

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

Protocolo de Envio: 667985

Entidade:

Código: 0019-6

Sigla: CAPOF

CNPJ: 06.252.746/0001-79

Razão Social: CXA ASSIST APOSENT DOS FUNCIONARIOS DO BCO EST MARANHÃO

Plano:

CNPB: 1999004183

Sigla: PMB

Modalidade: Contribuição Variável

Nome do Plano: PLANO MISTO DE BENEFÍCIOS

Característica: Patrocinado

Legislação: LC 109

Situação: ATIVO

Atuário:

Nome: NEWTON CEZAR CONDE

MIBA: 549

MTE: 549

Empresa Externa: CONDE CONSULTORIA ATUARIAL LTDA

Informações sobre a Avaliação Atuarial:

Motivo: Encerramento do Exercício

Tipo: Completa

Dt. Cadastro: 31/12/2020

Dt. Avaliação: 31/12/2020

Observações:

0

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

Informações sobre a *Duration* do Passivo do Plano de Benefícios:

Duration do Passivo (em meses): 111

Observações:

A duração do passivo do Plano é calculada conforme a legislação e representa a média dos prazos dos fluxos anuais de pagamentos de benefícios líquidos, ponderados pelo valor presente desses, referente à parte dos benefícios definidos. A duração verificada em dezembro de 2019, para o Plano Misto de Benefícios - PMB da CAPOF, é de 9,27 anos.

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

Benefício:	BENEFÍCIO DECORRENTE PELO BENEFÍCIO DIFERIDO POR DESLIGAMENTO			
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício: O BENEFÍCIO DECORRENTE DO BENEFÍCIO DIFERIDO POR DESLIGAMENTO SERÁ IGUAL À RENDA MENSAL VITALÍCIA OBTIDA ATRAVÉS DA DIVISÃO DE 100% DO SALDO ACUMULADO NO FUNDO INDIVIDUAL ADICIONADO À PARCELA EQUIVALENTE A 50% (CINQUENTA POR CENTO) DO FUNDO PATROCINADO TAMBÉM IDENTIFICADO EM SEU NOME, ACRESCIDA DE 2% (DOIS POR CENTO) PARA CADA ANO DE VÍNCULO EMPREGATÍCIO QUE O PARTICIPANTE TIVER TIDO COM A PATROCINADORA ATÉ A DATA EM QUE DELA SE DESLIGOU, LIMITADA A 100% (CEM POR CENTO).				
Benefício:	BENEFÍCIO DECORRENTE PELO BENEFÍCIO PROPORCIONAL DIFERIDO			
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.: CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício: $\text{BENEFÍCIO} = (\text{FIB}/\text{FA}) * [\text{FP}/(1+I)]$, ONDE : FIB = FUNDO INDIVIDUAL DE BENEFÍCIO, DADO POR : $\text{FIB} = [\text{FI} + \text{FP} + \text{FIRP} \cdot (\text{SV}/\text{CP})]$ SENDO: FI = FUNDO INDIVIDUAL; FP = FUNDO PATROCINADO; FIRP = FUNDO INDIVIDUAL DE RECURSOS PORTADOS, SE FOR O CASO DE EXISTIREM RECURSOS ADVINDOS DE OUTROS PLANOS DE BENEFÍCIOS; CP = VALOR DA COTA VÁLIDA PARA O MÊS DO CÁLCULO; SV = SAQUE À VISTA DADO POR: $[\text{E} * (\text{FI} + \text{FP})] * \text{CP}$, ONDE $\text{E} = \text{PERCENTUAL PAGO À VISTA, DE ATÉ 20\% DOS SALDOS ACUMULADOS NAS CONTAS FI E FP, CONFORME FACULDADE PREVISTA NO REGULAMENTO DO PLANO POR OCASIÃO DO RECEBIMENTO}$; FA = FATOR ATUARIAL DETERMINADO EM FUNÇÃO DAS CARACTERÍSTICAS INDIVIDUAIS DOS PARTICIPANTES E RESPECTIVO GRUPO DE BENEFICIÁRIOS; I = TAXA DE JUROS TÉCNICO-ATUARIAL UNITÁRIO ADOPTADO PARA FIXAÇÃO DO FATOR ATUARIAL				
Benefício:	PECÚLIO POR MORTE			
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.: IDADE DE ENTRADA
Nível Básico do Benefício:				

3 * SRB. (SRB = SALÁRIO REAL DE BENEFÍCIO).

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO ANTECIPADA DE APOSENTADORIA ESPECIAL		
-------------------	--	--	--

Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
---------------------------	-----	----------------	---------------	---------------------------	--------------------------

Nível Básico do Benefício:

$[(FI + FP) * (1 - U)] / FA$, ONDE FI = FUNDO INDIVIDUAL, FP = FUNDO PATROCINADO, U = PERCENTUAL PAGO A VISTA DE ATÉ 20% E FA = FATOR ATUARIAL.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO ANTECIPADA DE APOSENTADORIA POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO		
-------------------	---	--	--

Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
---------------------------	-----	----------------	---------------	---------------------------	--------------------------

Nível Básico do Benefício:

$[(FI + FP) * (1 - U)] / FA$, ONDE FI = FUNDO INDIVIDUAL, FP = FUNDO PATROCINADO, U = PERCENTUAL PAGO A VISTA DE ATÉ 20% E FA = FATOR ATUARIAL.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DE ABONO ANUAL		
-------------------	------------------------------	--	--

Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
---------------------------	-----	----------------	---------------	---------------------------	--------------------------

Nível Básico do Benefício:

REFERE-SE A 13ª PRESTAÇÃO ANUAL DO BENEFÍCIO EM PERCEPÇÃO.

OBS: ACUMULAÇÃO FINANCEIRA REFERENTE AO ABONO ANUAL DECORRENTE DOS BENEFÍCIOS PROGRAMADOS E AGREGADOS REFERENTE AO ABONO ANUAL DECORRENTE DOS BENEFÍCIOS DE RISCO COM PAGAMENTO DE RENDAS CONTINUADAS.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA ESPECIAL		
-------------------	---	--	--

Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
---------------------------	-----	----------------	---------------	---------------------------	--------------------------

Nível Básico do Benefício:

$[(FI + FP) * (1 - U)] / FA$, ONDE FI = FUNDO INDIVIDUAL, FP = FUNDO PATROCINADO, U = PERCENTUAL PAGO A VISTA DE ATÉ 20% E FA = FATOR ATUARIAL.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR IDADE		
-------------------	--	--	--

Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
---------------------------	-----	----------------	---------------	---------------------------	--------------------------

Nível Básico do Benefício:

$[(FI + FP) * (1 - U)] / FA$, ONDE FI = FUNDO INDIVIDUAL, FP = FUNDO PATROCINADO, U = PERCENTUAL PAGO A VISTA DE ATÉ 20% E FA = FATOR ATUARIAL.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ		
-------------------	--	--	--

Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	IDADE DE ENTRADA
---------------------------	-----	----------------	---------------	---------------------------	------------------

Nível Básico do Benefício:

$MAX(A, B) \geq 0,10 \text{ SRB}$, ONDE A = $[(0,8 * \text{SRB}) - \text{INSS}]$ E B = RENDA MENSAL DETERMINADA ATUARIALMENTE EM FUNÇÃO DO SALDO DOS FUNDOS INDIVIDUAL E PATROCINADO.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO		
-------------------	--	--	--

Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
---------------------------	-----	----------------	---------------	---------------------------	--------------------------

Nível Básico do Benefício:

$[(FI + FP) * (1 - U)] / FA$, ONDE FI = FUNDO INDIVIDUAL, FP = FUNDO PATROCINADO, U = PERCENTUAL PAGO A VISTA DE ATÉ 20% E FA = FATOR ATUARIAL.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DE AUXÍLIO DOENÇA		
-------------------	---------------------------------	--	--

Benef. Programado:	Não	Regime:	Repartição Simples	Método de Financ.:	
---------------------------	-----	----------------	--------------------	---------------------------	--

Nível Básico do Benefício:

$[(0,8 * \text{SRB}) - \text{INSS}]$.

Benefício:	SUPLEMENTAÇÃO DE PENSÃO POR MORTE		
-------------------	-----------------------------------	--	--

Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	IDADE DE ENTRADA
---------------------------	-----	----------------	---------------	---------------------------	------------------

Nível Básico do Benefício:

VB * (CF + N * CI), ONDE VB = PENSÃO DO ATIVO:(APOSENTADORIA QUE TERIA DIREITO SE ENTRASSE EM INVALIDEZ); VB = PENSÃO DE ASSISTIDO (SUPLEMENTAÇÃO); CF = COTA FAMILIAR; CI = COTA INDIVIDUAL; N = NÚMERO DE BENEFICIÁRIOS < = 5.

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: 1 - PMB

Patrocinadores e Instituidores			
CNPJ		Nome	
06.252.746/0001-79		CXA ASSIST APOSENT DOS FUNCIONARIOS DO BCO EST MARANHAO	
60.746.948/0001-12		BANCO BRADESCO SA	
Participantes Ativos:		63	Tempo médio de contribuição (meses): 360
Folha de Salário de Participação:		R\$5.425.504,11	Tempo médio para aposentadoria (meses): 48

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese:	Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários		
Valor:	98%		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,00		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,00		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
De acordo com o esperado, contudo, podem existir flutuações no médio prazo.			
Justificativa da EFPC:			
Conforme cenário nacional, utilizamos como premissa uma inflação média de 4,0% tendo em vista intervalo da banda estimada pelo Governo em 2 pp.			
Opinião do atuário:			
Premissa utilizada de longo prazo, contudo, está consistente e dentro do intervalo esperada tomando por base estimada do Governo. Esta premissa é reavaliada a cada Avaliação Atuarial.			
Hipótese:	Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade		
Valor:	98%		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,00		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,00		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
De acordo com o esperado, contudo, podem existir flutuações no médio prazo.			
Justificativa da EFPC:			
Conforme cenário nacional, utilizamos como premissa uma inflação média de 4,00% tendo em vista intervalo da banda estimada pelo Governo em 2 pp.			
Opinião do atuário:			
Premissa utilizada de longo prazo, contudo, está consistente e dentro do intervalo esperada tomando por base estimada do Governo. Esta premissa é reavaliada a cada Avaliação Atuarial.			
Hipótese:	Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas		
Valor:	Família real dos Aposentados		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,00		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,00		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
Família real dos aposentados, conforme dados cadastrais informados.			
Justificativa da EFPC:			
Elaborada a partir da Família Real conforme base de dados dos aposentados informada pela CAPOF.			
Opinião do atuário:			

Demonstração Atuarial de Encerramento do Exercício de 2020 - CAPOF - CNPB: 1999004183

Família real dos aposentados, conforme dados cadastrais informados, sendo atualizado a cada mudança cadastral.

Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

Valor: COTA DO PATRIMÔNIO

Quantidade esperada no exercício encerrado: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Cota acompanhará a oscilação patrimonial.

Justificativa da EFPC:

Cota acompanhará a oscilação patrimonial.

Opinião do atuário:

Para os Participantes Assistidos, o reajuste do benefício anual é resultante da Variação Patrimonial (Cota) de julho de um ano a junho do ano seguinte, desta forma, para esta Avaliação, os benefícios foram recompostos tendo em vista a variação da cota proporcional ao período de janeiro/2020 a dezembro/2020, descontados os juros proporcionais.

Para os benefícios decrescentes foram descontados os juros proporcionais da avaliação atuarial em vigor no período da concessão, conforme a seguir:

0,49% (descontada a taxa real de juros de 6,00% a.a.)

1,37% (descontada a taxa real de juros de 5,00% a.a.)

1,46% (descontada a taxa real de juros de 4,90% a.a.)

1,72% (descontada a taxa real de juros de 4,61% a.a.)

Hipótese: Projeção de Crescimento Real de Salário

Valor: 0

Quantidade esperada no exercício encerrado: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Não houve divergência.

Justificativa da EFPC:

Está dentro do esperado tendo em vista a pequena quantidade de Participante.

Opinião do atuário:

Elaboramos os estudos da Taxa de Crescimento Salarial, com as bases de dados recebidas, considerando os Salários e as idades dos Participantes Ativos, e identificamos os reajustes espontâneos (promoções) e o dissídio (reposição de inflação), contudo, quando analisados os resultados, evidenciou não existir uma correlação entre Idade e Salário Base, assim, a Taxa de Crescimento Salarial foi nula.

Hipótese: Tábua de Entrada em Invalidez

Valor: LIGHT FORTE.

Quantidade esperada no exercício encerrado: 1,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Por se tratar de uma premissa de longo prazo, é esperado que ocorram divergências.

Justificativa da EFPC:

Está dentro do esperado tendo em vista a pequena quantidade de Participantes.

Opinião do atuário:

Foi utilizada a tábua de entrada em invalidez LIGHT FORTE.

O monitoramento das quantidades ocorridas e esperadas é feito constantemente.

Hipótese: Tábua de Mortalidade de Inválidos

Valor: MI-85 por Sexo

Quantidade esperada no exercício encerrado: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 1,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Por se tratar de uma premissa de longo prazo, é esperado que ocorram divergências.

Justificativa da EFPC:

Está dentro do esperado tendo em vista a pequena quantidade de Participante.

Opinião do atuário:

Foi utilizada a tábua MI-85 por Sexo.

O monitoramento das quantidades ocorridas e esperadas é feito constantemente.

Hipótese: Tábua de Mortalidade Geral

Valor: BR-EMS 2015 por sexo

Quantidade esperada no exercício encerrado: 5,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 10,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 6,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Por se tratar de uma premissa de longo prazo, é esperado que ocorram divergências.

Justificativa da EFPC:

Por se tratar de uma premissa de longo prazo, é esperado que ocorram divergências.

Opinião do atuário:

A tábua de Mortalidade Geral utilizada é a BR-EMS 2015 por sexo.

O monitoramento das quantidades ocorridas e esperadas é feito constantemente.

Hipótese: Taxa Real Anual de Juros

Valor: 4,40%

Quantidade esperada no exercício encerrado: 4,61

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 3,52

Quantidade esperada no exercício seguinte: 4,40

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A taxa real esperada para o exercício seguinte é de 4,40%, conforme determinação da Entidade. A taxa ocorrida no exercício encerrado foi calculada pelo método da Taxa Interna de Retorno (TIR), descontada a inflação, que resultou em 1,03% abaixo da meta atuarial.

Justificativa da EFPC:

Está dentro das expectativas da Entidade e confere com a gestão financeira, por se tratar de uma premissa de longo prazo, é esperado que ocorram divergências.

Opinião do atuário:

Esta hipótese está baseada em estudos desenvolvidos pela Entidade e por seus consultores ficando a rentabilidade acima da meta atuarial para este ano.

Ressaltamos que não foram processados os respectivos estudos de aderência da taxa de juros pela CONDE CONSULTORIA ATUARIAL.

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS

Hipótese de Entrada em Aposentadoria

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS

Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano

Tábua de Morbidez

BENEFÍCIOS

Benefício: BENEFÍCIO DECORRENTE PELO BENEFÍCIO DIFERIDO POR DESLIGAMENTO			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: BENEFÍCIO DECORRENTE PELO BENEFÍCIO PROPORCIONAL DIFERIDO			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: PECÚLIO POR MORTE			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	21.702,02
		Custo do Ano (%):	0,40
Provisões Matemáticas			2.448.885,00
Benefícios Concedidos			2.393.077,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			2.393.077,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			2.393.077,00
Benefícios a Conceder			55.808,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			55.808,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			109.014,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			26.603,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			26.603,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO ANTECIPADA DE APOSENTADORIA ESPECIAL			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO ANTECIPADA DE APOSENTADORIA POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO DE ABONO ANUAL			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA ESPECIAL			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR IDADE			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ			
Quantidade de benefícios concedidos:	31	Valor médio do benefício (R\$):	1.905,83
Idade média dos assistidos:	60	Custo do Ano (R\$):	30.925,37
		Custo do Ano (%):	0,57
Provisões Matemáticas			9.506.584,00
Benefícios Concedidos			9.467.572,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			9.467.572,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			9.467.572,00
Benefícios a Conceder			39.012,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			39.012,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			114.096,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			37.542,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			37.542,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR TEMPO DE CONTRIBUIÇÃO			
Quantidade de benefícios concedidos:	224	Valor médio do benefício (R\$):	5.752,40
Idade média dos assistidos:	74	Custo do Ano (R\$):	584.326,79
		Custo do Ano (%):	10,77
Provisões Matemáticas			204.653.667,23
Benefícios Concedidos			181.292.198,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			181.292.198,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			181.292.198,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			23.361.469,23
Contribuição Definida			23.361.469,23
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			12.520.602,50
Saldo de Contas – parcela Participantes			10.840.866,73
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO DE AUXÍLIO DOENÇA			
Quantidade de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	7.595,70
		Custo do Ano (%):	0,14
Provisões Matemáticas			0,00
Benefícios Concedidos			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			0,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00

Benefício: SUPLEMENTAÇÃO DE PENSÃO POR MORTE			
Quantidade de benefícios concedidos:	109	Valor médio do benefício (R\$):	3.249,09
Idade média dos assistidos:	70	Custo do Ano (R\$):	1.085,10
		Custo do Ano (%):	0,02
Provisões Matemáticas			47.775.617,00
Benefícios Concedidos			47.775.560,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			47.775.560,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			47.775.560,00
Benefícios a Conceder			57,00
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			0,00
Saldo de Contas – parcela Participantes			0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado			57,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			2.389,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			1.166,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			1.166,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			0,00
Benefício Definido Repartição Simples			0,00
CONSOLIDADO DO GRUPO DE CUSTEIO 1 - PMB			
Custo do Ano (R\$):			645.634,98
Custo do Ano (%):			

Provisões Matemáticas	264.384.753,23
Benefícios Concedidos	240.928.407,00
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
Benefício Definido	240.928.407,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	181.292.198,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	59.636.209,00
Benefícios a Conceder	23.456.346,23
Contribuição Definida	23.361.469,23
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	12.520.602,50
Saldo de Contas – parcela Participantes	10.840.866,73
Benefício Definido Capitalização Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	94.877,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	225.499,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	65.311,00
(–) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	65.311,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	0,00
Benefício Definido Repartição Simples	0,00
PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS	
Contabilizado no Ativo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Contabilizado no Passivo	47.941.679,00
Déficit equacionado	47.941.679,00
Patrocinador (54 meses restantes)	33.166.532,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (999 meses restantes)	14.775.147,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	0,00
Participantes ativos (0 meses restantes)	0,00
Assistidos (0 meses restantes)	0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$228.770.743,07	Insuficiência de cobertura:	R\$0,00
--------------------------	-------------------	-----------------------------	---------

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	Desligamento
Fonte de custeio	S. rem. Fundo Patr.
Recursos recebidos no exercício	7.942,46
Recursos utilizados no exercício	0,00
Saldo	32.619,82

FUNDO PREVIDENCIAL DE DESTINAÇÃO E UTILIZAÇÃO DE RESERVA ESPECIAL PARA REVISÃO DE PLANO

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

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

EVOLUÇÃO DOS CUSTOS:

Os resultados apresentados nesta avaliação expressam um custo normal de 14,00% sobre o total de Salários de Participação dos Participantes inscritos no Plano Misto de Benefícios e o Custo Total é somado ao Custo Especial e/ou Extraordinárias que sofre variações tendo em vista a forma de financiamento.

Todavia, o custo informado nesta Demonstração Atuarial é líquido do percentual destinado à Despesa Administrativa (1,05% para os Participantes Ativos, 1,05% para Patrocinadora; e 2,10% para os Assistidos).

Os assistidos do plano tem contribuição normal de 11,90% sobre a folha de benefícios, além dos 2,10% mencionados acima.

Os participantes que aguardam o período de diferimento por optarem pelo BPD, e optaram pelos benefícios de risco, contribuem com 3,09% sobre salário de participação, sendo 0,99% pelo benefício de risco e 2,10% para despesa administrativa.

Os valores para as Despesas Administrativas, considerados nesta Avaliação, foram informados pela CAPOF. O valor orçado é de R\$ R\$2.828.356,00, sendo que para as despesas previdenciais o valor é de R\$2.630.349,00, para as despesas dos investimentos é de R\$145.825,00 e demais despesas contingenciais de R\$52.182,00.

Conforme informado pela CAPOF, as Despesas Administrativas serão custeadas através da manutenção da taxa de carregamento pelo percentual de 15%, aplicado sobre o total das contribuições normais do Plano Misto de Benefícios.

No Plano de Gestão Administrativa, informado pela CAPOF, foram definidas outras fontes de custeio administrativo: repasse da patrocinadora, taxa de administração de empréstimos, parte de receitas de investimentos e reversão de parte do fundo administrativo. Ressaltamos que o fundo administrativo poderá absorver as sobras ou as insuficiências das despesas orçadas, mantendo-a equilibrada.

Respeitando o Contrato de Consolidação e Confissão de Dívida, informado pela CAPOF, estipula o prazo de constituição do Déficit do Plano PMB em Reservas a Amortizar de R\$ 33.166.532,00 assim, o valor da contribuição mensal referente à Patrocinadora é de R\$ 684.036,00, em 12 prestações mensais, durante 5 anos, com taxa de juros de 4,90% ao ano. Para os Assistidos, o percentual é de 6,25% sobre benefício vitalício (déficit financiado por um grupo de 327 assistidos (aposentados e pensionistas) – informações CAPOF). Cabe ressaltar que, para o mês de dezembro/2020, atualizamos o valor pelo INPC/IBGE estipulado no Contrato.

Informamos que não existe registro de dívida contratada no balanço do Plano Misto de Benefícios - PMB, contudo, existem um Instrumento de Confissão e Consolidação de Dívida, assinado em 31/03/2016, e o Primeiro Aditivo a esse instrumento, assinado em 09/03/2017, conforme informado anteriormente.

Observação: Existem BPD's sem opção pelo benefício de risco, resultando na quantidade de 4 participantes, cuja idade média é de 59 anos.

VARIAÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS:

As Reservas Matemáticas de 2020 totalizaram R\$216.443.074,23, e comparada com as Reservas Matemáticas de 2019 totalizaram R\$213.964.320,40, resultou em um aumento de 1,16%.

PRINCIPAIS RISCOS ATUARIAIS:

O Plano tem características de Contribuição Variável. Dessa forma, podem existir oscilações nos riscos biométricos, financeiros (mercado) e riscos nos dados cadastrais (operacional).

A CONDE, a partir de dados fornecidos pela CAPOF, elaborou os Estudos de Aderência de Variáveis Econômicas e de Hipóteses Biométricas, com o objetivo de indicar as hipóteses que melhor expressem as tendências futuras do plano, de acordo com os cenários existentes na data do estudo atuarial, bem como apresentar os impactos da sua aplicação em comparação com outras hipóteses.

Todo sistema estruturado no regime de capitalização parte do pressuposto de acumulação de capitais. Como hipótese, considera-se que esses capitais serão aplicados no mercado financeiro e terão um retorno financeiro, este expresso por uma rentabilidade real, ou seja, acima da inflação.

Esse retorno está traduzido em uma taxa de juros e nesta Avaliação adotamos a taxa de juros real de 4,40%. Nosso pronunciamento se justifica ao observar o cenário econômico Nacional que delinea as novas políticas econômicas adotadas pelo Governo Federal, assim, que por sua vez está baseada em estudos desenvolvidos por essa Entidade e por seus consultores financeiros, já apreciados pela diretoria da CAPOF, conforme a duração do Plano e o limite superior e inferior da taxa de juros parâmetro aprovado pela Previc.

Informamos que esta taxa de juros foi baseada em estudos desenvolvidos por consultoria de investimento externa, contratada pela CAPOF, motivo pelo qual não foram processados os respectivos estudos de aderência pela CONDE.

SOLUÇÕES PARA INSUFICIÊNCIA DE COBERTURA:

Não houve insuficiência de Cobertura no exercício de 2020

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano:	63
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	360
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses):	48

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	645.634,98
Provisões Matemáticas	264.384.753,23
Benefícios Concedidos	240.928.407,00
Contribuição Definida	0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	0,00
Benefício Definido	240.928.407,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	181.292.198,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	59.636.209,00
Benefícios a Conceder	23.456.346,23
Contribuição Definida	23.361.469,23
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	12.520.602,50
Saldo de Contas – parcela Participantes	10.840.866,73
Benefício Definido Capitalização Programado	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	0,00
Benefício Definido Capitalização não Programado	94.877,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	225.499,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	65.311,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	65.311,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	0,00
Benefício Definido Repartição Simples	0,00

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	0,00
Déficit equacionado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Contabilizado no Passivo	47.941.679,00
Déficit equacionado	47.941.679,00
Patrocinador	33.166.532,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	14.775.147,00
Serviço passado	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00
Outras finalidades	0,00
Patrocinador	0,00
Participantes ativos	0,00
Assistidos	0,00

RESULTADO DO PLANO

Resultado do exercício	12.327.668,84
Déficit Técnico	0,00
Superávit Técnico	12.327.668,84
Reserva de Contingência	12.327.668,84
Reserva Especial para Revisão de Plano	0,00

PARECER ATUARIAL DO PLANO

QUALIDADE DA BASE CADASTRAL:

O cadastro utilizado nesta Avaliação corresponde ao mês de dezembro/2020, contempla todos os Participantes do Plano, exceto os BPD sem risco, tendo sido previamente submetido a processo de consistência, o qual foi considerado válido para os cálculos atuariais. Ressaltamos que a apuração do Valor das Cotas e os Saldos de Contas estão posicionados no final do mês, e são de responsabilidade da CAPOF, sendo que a CONDE CONSULTORIA as obtém por meio da Base de Dados cadastrais ou informações contábeis.

REGRAS DE CONSTITUIÇÃO E REVERSÃO DOS FUNDOS PREVIDENCIAIS:

Conforme disposto no regulamento do Plano de Benefícios PMB.

VARIAÇÃO DO RESULTADO:

O Patrimônio Líquido do Plano de Benefícios, em dezembro de 2020, no valor de R\$228.770.743,07, faz frente às Reservas Matemáticas de R\$216.443.074,23, apresentando um superávit de R\$12.327.669,00, aproximadamente 5,70% das Reservas Matemáticas. Desta forma, o valor de R\$ 12.327.668,84 apresentado está dentro do limite da Reserva de Contingência do Plano, motivo pelo qual não existe distribuição do superávit.

NATUREZA DO RESULTADO:

Com base em tais fatos, podemos concluir que o Plano Misto de Benefícios - PMB da CAPOF - CAIXA DE ASSISTÊNCIA E APOSENTADORIA DOS FUNCIONÁRIOS DO BANCO DO ESTADO DO MARANHÃO encontra-se em Situação Financeiro-Atuarial superavitária.

SOLUÇÕES PARA EQUACIONAMENTO DE DÉFICIT:

Não houve insuficiência de Cobertura no exercício de 2020

ADEQUAÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO:

O método de financiamento é adequado a natureza do plano e atende ao limite mínimo estabelecido na legislação vigente.

OUTROS FATOS RELEVANTES:

O Custo do Plano Misto de Benefícios - PMB, calculado pela CONDE CONSULTORIA, resultou em 14,00% dos Salários de Participação, por outro lado, a CAPOF arrecada contribuições na proporção de 14,00% sobre o total dos mesmos Salários de Participação, quando adicionadas às Contribuições Extraordinárias sofrem variações, tendo em vista a forma de financiamento.

O Patrimônio Líquido do Plano de Benefícios, em dezembro de 2020, no valor de R\$228.770.743,07, faz frente às Reservas Matemáticas de R\$216.443.074,23, apresentando um superávit de R\$12.327.669,00, aproximadamente 5,70% das Reservas Matemáticas. Desta forma, o valor de R\$ 12.327.668,84 apresentado está dentro do limite da Reserva de Contingência do Plano, motivo pelo qual não existe distribuição do superávit.

Com base em tais fatos, podemos concluir que o Plano Misto de Benefícios – PMB da CAPOF encontra-se em Situação Financeiro-Atuarial superavitária.

Vale salientar que na Avaliação Atuarial de um Plano de Benefícios utiliza-se dos cálculos de probabilidades combinados com a matemática financeira, e tendo em vista que estimamos despesas com os encargos de aposentadorias e pensões, dentro de períodos futuros é comum trabalharmos com hipóteses e premissas atuariais.

Assim, os resultados da Avaliação Atuarial são extremamente sensíveis às variações dessas hipóteses e premissas utilizadas nos cálculos e modificações futuras nas experiências observadas como: crescimento salarial, rotatividade, capacidade de benefícios e salarial, mortalidade e invalidez poderão implicar em variações substanciais nos resultados atuariais.