



E-INVEST
By PREVIERICSSON

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

**PLANO DE APOSENTADORIA
SUPLEMENTAR PREVI-ERICSSON**

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

Procolo de Envio: 335097

Entidade:

Código: 0135-9

Sigla: PREVI-ERICSSON

CNPJ: 67.142.521/0001-54

Razão Social: PREVI-ERICSSON-SOCIEDADE DE PREVIDENCIA PRIVADA

Plano:

CNPB: 1991002238

Sigla: PLANO SUPLEMENTAR - CV

Modalidade: Contribuição Variável

Nome do Plano: PLANO DE APOSENTADORIA SUPLEMENTAR PREVI-ERICSSON

Característica: Patrocinado

Legislação: LC 109

Situação: ATIVO

Atuário:

Nome: GIANCARLO GIACOMINI GERMANY

MIBA: 1020

MTE: MIBA 1020

Empresa Externa: N/D

Informações sobre a Avaliação Atuarial:

Motivo: Encerramento do Exercício

Tipo: Completa

Dt. Cadastro: 31/08/2019

Dt. Avaliação: 31/12/2019

Observações:

Quantidade de Grupos de Custeio: 2

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

Duration do Passivo (em meses): 131

Observações:

A duration do passivo foi apurada conforme os critérios definidos na Resolução CNPC nº 30/2018 e em conformidade com as disposições contidas na Instrução Previc nº 10/2018.

CARACTERÍSTICAS DOS BENEFÍCIOS

Benefício:	APOSENTADORIA ANTECIPADA SUPLEMENTAR				
Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício: BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA ANTECIPADA SUPLEMENTAR A APOSENTADORIA ANTECIPADA SUPLEMENTAR SERÁ CALCULADA NA DATA DE DETERMINAÇÃO SOBRE 100% (CEM POR CENTO) DO SALDO DE CONTA DO PARTICIPANTE.					
Benefício:	APOSENTADORIA ANTECIPADA SUPLEMENTAR				
Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício: BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA ANTECIPADA SUPLEMENTAR A APOSENTADORIA ANTECIPADA SUPLEMENTAR SERÁ CALCULADA NA DATA DE DETERMINAÇÃO SOBRE 100% (CEM POR CENTO) DO SALDO DE CONTA DO PARTICIPANTE.					
Benefício:	APOSENTADORIA NORMAL SUPLEMENTAR				
Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício: BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA NORMAL SUPLEMENTAR A APOSENTADORIA NORMAL SUPLEMENTAR SERÁ CALCULADA SOBRE 100% (CEM POR CENTO) DO SALDO DE CONTA DO PARTICIPANTE, NA DATA DE DETERMINAÇÃO.					

Benefício:	APOSENTADORIA NORMAL SUPLEMENTAR				
Benef. Programado:	Sim	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício:					
BENEFÍCIO DE APOSENTADORIA NORMAL SUPLEMENTAR					
A APOSENTADORIA NORMAL SUPLEMENTAR SERÁ CALCULADA SOBRE 100% (CEM POR CENTO) DO SALDO DE CONTA DO PARTICIPANTE, NA DATA DE DETERMINAÇÃO.					
Benefício:	BENEFÍCIO DE PENSÃO POR MORTE SUPLEMENTAR				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício:					
NO CASO DE FALECIMENTO DE PARTICIPANTE ATIVO, SEUS BENEFICIÁRIOS RECEBERÃO UM BENEFÍCIO POR MORTE SUPLEMENTAR, EM PAGAMENTO ÚNICO, NA DATA DE DETERMINAÇÃO, CALCULADO SOBRE 100% DO SALDO DA CONTA DO PARTICIPANTE. ALTERNATIVAMENTE, DESDE QUE DE COMUM ACORDO ENTRE TODOS OS BENEFICIÁRIOS, ESTES PODERÃO OPTAR PELO PAGAMENTO DO BENEFÍCIO POR MORTE SUPLEMENTAR EM ATÉ 5 (CINCO) ANOS.					
NO CASO DE FALECIMENTO DE PARTICIPANTE ASSISTIDO, SEUS BENEFICIÁRIOS RECEBERÃO UMA PENSÃO POR MORTE SUPLEMENTAR, CALCULADA DA SEGUINTE FORMA:					
A) SE O PARTICIPANTE HOUVER OPTADO PELO RECEBIMENTO DO BENEFÍCIO NA FORMA DA LETRA "A" DO ITEM 10.2.1, OS BENEFICIÁRIOS CONTINUARÃO A RECEBER O MESMO BENEFÍCIO MENSAL QUE O PARTICIPANTE VINHA PERCEBENDO, DURANTE O PERÍODO RESTANTE;					
B) CASO O PARTICIPANTE TENHA OPTADO PELO RECEBIMENTO DO BENEFÍCIO NA FORMA DA LETRA "B" DO ITEM 10.2.1, OS BENEFICIÁRIOS RECEBERÃO UM BENEFÍCIO DE RENDA VITALÍCIA DE VALOR CORRESPONDENTE A 60% DO BENEFÍCIO QUE O PARTICIPANTE VINHA PERCEBENDO					
Benefício:	BENEFÍCIO DE PENSÃO POR MORTE SUPLEMENTAR				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício:					
NO CASO DE FALECIMENTO DE PARTICIPANTE ATIVO, SEUS BENEFICIÁRIOS RECEBERÃO UM BENEFÍCIO POR MORTE SUPLEMENTAR, EM PAGAMENTO ÚNICO, NA DATA DE DETERMINAÇÃO, CALCULADO SOBRE 100% DO SALDO DA CONTA DO PARTICIPANTE. ALTERNATIVAMENTE, DESDE QUE DE COMUM ACORDO ENTRE TODOS OS BENEFICIÁRIOS, ESTES PODERÃO OPTAR PELO PAGAMENTO DO BENEFÍCIO POR MORTE SUPLEMENTAR EM ATÉ 5 (CINCO) ANOS.					
NO CASO DE FALECIMENTO DE PARTICIPANTE ASSISTIDO, SEUS BENEFICIÁRIOS RECEBERÃO UMA PENSÃO POR MORTE SUPLEMENTAR, CALCULADA DA SEGUINTE FORMA:					
A) SE O PARTICIPANTE HOUVER OPTADO PELO RECEBIMENTO DO BENEFÍCIO NA FORMA DA LETRA "A" DO ITEM 10.2.1, OS BENEFICIÁRIOS CONTINUARÃO A RECEBER O MESMO BENEFÍCIO MENSAL QUE O PARTICIPANTE VINHA PERCEBENDO, DURANTE O PERÍODO RESTANTE;					
B) CASO O PARTICIPANTE TENHA OPTADO PELO RECEBIMENTO DO BENEFÍCIO NA FORMA DA LETRA "B" DO ITEM 10.2.1, OS BENEFICIÁRIOS RECEBERÃO UM BENEFÍCIO DE RENDA VITALÍCIA DE VALOR CORRESPONDENTE A 60% DO BENEFÍCIO QUE O PARTICIPANTE VINHA PERCEBENDO					
Benefício:	INCAPACIDADE				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício:					
O VALOR MENSAL DO BENEFÍCIO POR INCAPACIDADE SUPLEMENTAR SERÁ CALCULADO SOBRE 100% (CEM POR CENTO) DO SALDO DA CONTA DO PARTICIPANTE, NA DATA DE DETERMINAÇÃO.					
NA HIPÓTESE DE A INCAPACIDADE DO PARTICIPANTE NÃO SER ATESTADA PELO CLÍNICO INDICADO OU RECONHECIDO PELA ENTIDADE, ESTE RECEBERÁ, NA FORMA DE PAGAMENTO ÚNICO, O SALDO DA CONTA DE CONTRIBUIÇÃO DE PARTICIPANTE.					
Benefício:	INCAPACIDADE				
Benef. Programado:	Não	Regime:	Capitalização	Método de Financ.:	CAPITALIZAÇÃO FINANCEIRA
Nível Básico do Benefício:					
O VALOR MENSAL DO BENEFÍCIO POR INCAPACIDADE SUPLEMENTAR SERÁ CALCULADO SOBRE 100% (CEM POR CENTO) DO SALDO DA CONTA DO PARTICIPANTE, NA DATA DE DETERMINAÇÃO.					
NA HIPÓTESE DE A INCAPACIDADE DO PARTICIPANTE NÃO SER ATESTADA PELO CLÍNICO INDICADO OU RECONHECIDO PELA ENTIDADE, ESTE RECEBERÁ, NA FORMA DE PAGAMENTO ÚNICO, O SALDO DA CONTA DE CONTRIBUIÇÃO DE PARTICIPANTE.					

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL _____

GRUPO DE CUSTEIO: 1 - Ericsson/Coop./Previ

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Nome
67.142.521/0001-54	PREVI-ERICSSON-SOCIEDADE DE PREVIDENCIA PRIVADA
48.718.183/0001-01	COOPERATIVA DE ECONOMIA E CREDITO MUTUO DOS FUNCIONARIOS DA ERICSSON
33.067.745/0001-27	ERICSSON TELECOMUNICACOES S A.

Participantes Ativos:	1.323	Tempo médio de contribuição (meses):	175
Folha de Salário de Participação:	R\$145.593.982,92	Tempo médio para aposentadoria (meses):	175

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese:	Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade		
Valor:	98%		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,00		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	97,50		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
O Fator de Determinação ocorrido no ano foi de 97,5%, estando abaixo da taxa esperada (98%). Esta diferença é considerada normal na análise do período que considera apenas um exercício, dado que o Fator de Determinação é definido a partir da inflação projetada a médio/longo prazo.			
Justificativa da EFPC:			
O Fator de Determinação representa a diminuição média dos níveis reais dos compromissos atuariais no decorrer do exercício em decorrência da inflação do período. Isso ocorre, pois os salários e benefícios utilizados nos cálculos atuariais não são reajustados mensalmente pela inflação do período, resultando em uma perda temporária do poder aquisitivo desses, até que o reajuste dos valores efetivamente ocorra. Considerando o cenário da inflação no Brasil e a perspectiva de que esse se mantenha nos próximos anos, a adoção dessa premissa mostra-se necessária.			
Opinião do atuário:			
O Fator de Determinação adotado (98%) está compatível com as expectativas de inflação de longo prazo no Brasil, conforme análises prospectivas realizadas no estudo de adequação das premissas do plano. Desta forma, recomenda-se a manutenção da premissa.			
Hipótese:	Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)		
Valor:	3,77%		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,77		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,48		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
Em 2019, o valor ocorrido (4,48%) situou-se em um patamar superior à expectativa de mercado (4,19%) em 31/12/2018, conforme estatísticas disponibilizadas pelo BACEN nessa data.			
Justificativa da EFPC:			
Para esta premissa foi utilizado 3,77% como esperado para o exercício seguinte, com base na expectativa de mercado de 31/12/2019 disponibilizada pelo BACEN.			
Opinião do atuário:			
A premissa está de acordo com a definição regulamentar. Como taxa de inflação esperada para 2020 (3,77%), considera-se a prevista pela expectativa de mercado de 31/12/2019 disponibilizada pelo BACEN.			
Hipótese:	Tábua de Mortalidade de Inválidos		
Valor:	IAPB-57 Forte		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,14		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00		
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:			
A tábua de Mortalidade de Inválidos é a "IAPB-57 Forte". Dado o tamanho do grupo, a quantidade esperada para 2019 apresentada na Demonstração Atuarial do exercício anterior era de aproximadamente zero casos e não foram identificadas novas ocorrências no período no exercício de 2019.			
Justificativa da EFPC:			
Esta premissa foi aprovada pelo Conselho Deliberativo, de acordo com o recomendado pelo Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais de 2019.			
Opinião do atuário:			

Possíveis divergências entre o ocorrido e o esperado podem ser observadas no curto prazo, tendo em vista que as premissas tendem a se concretizar no médio/longo prazo. O acompanhamento da adequação da premissa no médio/longo prazo é realizado periodicamente por meio de Estudos de Aderência, conforme legislação específica.

Hipótese:	Tábua de Mortalidade Geral
Valor:	Tábua AT-2012 Básica por sexo (-15%)
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,66
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A quantidade esperada para 2019 apresentada na Demonstração Atuarial do exercício anterior era de 4,4 ocorrências, porém não foram identificadas novas ocorrências. Esta divergência é considerada normal na análise do período que considera apenas um exercício (curto prazo).

Justificativa da EFPC:

Com base no Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais de 2019, elaborado pela Assessoria Atuarial MIRADOR, o Conselho Deliberativo aprovou a substituição da tábua "Tábua AT-2000 Básica por sexo (-25%)" para a tábua "Tábua AT-2012 Básica por sexo (-15%)" para estimar a mortalidade geral.

Opinião do atuário:

Possíveis divergências entre o ocorrido e o esperado podem ser observadas no curto prazo, tendo em vista que as premissas tendem a se concretizar no médio/longo prazo. O acompanhamento da adequação da premissa no médio/longo prazo é realizado periodicamente por meio de Estudos de Aderência, conforme legislação específica. Cabe esclarecer que a Tábua AT-2012 não consta ainda no cadastro de tábuas da Previc.

Hipótese:	Taxa Real Anual de Juros
Valor:	5%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	8,03

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A rentabilidade nominal líquida, obtida pela Previ-Ericsson na aplicação do Patrimônio de Cobertura deste Plano, ao longo de 2019, foi de 12,68% contra uma expectativa atuarial de rentabilidade nominal líquida de 9,52% (IPCA acumulado em 2019, de 4,30%, acrescido da taxa real de juros de 5,00%), o que, em termos reais, representou obter 8,03% contra uma meta atuarial de rentabilidade real líquida de 5,00% ao ano estabelecida para 2019, tomando como indexador base, o IPCA do IBGE.

Justificativa da EFPC:

A Taxa de Juros Real Anual prevista está em conformidade com a política de investimentos e com o Estudo de Convergência da Taxa de Juros da Entidade de 2019, elaborado pela Mirador. Com base nisso, o Conselho Deliberativo aprovou a manutenção da taxa real de juros de 5% a.a..

Opinião do atuário:

A meta anual atuarial deve ser equivalente à variação anual do INPC/IBGE acrescida da premissa de Taxa de Juros Real Anual adotada na avaliação atuarial do plano de benefícios. Pode-se constatar que a rentabilidade líquida auferida no exercício ficou acima da rentabilidade necessária para manutenção do equilíbrio-técnico do plano. Deve-se continuar buscando o nivelamento da taxa de juros frente à estrutura de alocação definida na Política de Investimentos da Entidade, com uma visão de longo prazo. Dessa forma, recomenda-se a manutenção desta premissa, conforme recomendado pelo Estudo de Convergência da Taxa de Juros de 2019.

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS

Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários

Hipótese de Entrada em Aposentadoria

Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Projeção de Crescimento Real de Salário

Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS

Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano

Tábua de Entrada em Invalidez

Tábua de Morbidez

BENEFÍCIOS

Benefício: APOSENTADORIA ANTECIPADA SUPLEMENTAR

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: APOSENTADORIA NORMAL SUPLEMENTAR

Quantidade de benefícios concedidos:	219	Valor médio do benefício (R\$):	2.365,41
Idade média dos assistidos:	63	Custo do Ano (R\$):	6.969.818,40
		Custo do Ano (%):	4,79

Provisões Matemáticas	283.878.023,22
Benefícios Concedidos	69.577.766,02
Contribuição Definida	16.409.914,47
Saldo de Conta dos Assistidos	16.409.914,47
Benefício Definido	53.167.851,55
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	53.167.851,55
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	0,00
Benefícios a Conceder	214.300.257,20
Contribuição Definida	214.300.257,20
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	52.650.704,45
Saldo de Contas – parcela Participantes	161.649.552,75
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 DE PENSÃO POR MORTE SUPLEMENTAR			
Quantidade de benefícios concedidos:	5	Valor médio do benefício (R\$):	2.797,51
Idade média dos assistidos:	63	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Provisões Matemáticas			585.155,53
Benefícios Concedidos			585.155,53
Contribuição Definida			0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			0,00
Benefício Definido			585.155,53
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			585.155,53
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: INCAPACIDADE			
Quantidade de benefícios concedidos:	2	Valor médio do benefício (R\$):	3.334,82
Idade média dos assistidos:	60	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00

Provisões Matemáticas		251.995,37
Benefícios Concedidos		251.995,37
Contribuição Definida		0,00
Saldo de Conta dos Assistidos		0,00
Benefício Definido		251.995,37
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos		0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos		251.995,37
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

CONSOLIDADO DO GRUPO DE CUSTEIO 1 - Ericsson/Coop./Previ	
Custo do Ano (R\$):	6.969.818,40
Custo do Ano (%):	

Provisões Matemáticas	284.715.174,12
Benefícios Concedidos	70.414.916,92
Contribuição Definida	16.409.914,47
Saldo de Conta dos Assistidos	16.409.914,47
Benefício Definido	54.005.002,45
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	53.167.851,55
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	837.150,90
Benefícios a Conceder	214.300.257,20
Contribuição Definida	214.300.257,20
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	52.650.704,45
Saldo de Contas – parcela Participantes	161.649.552,75
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

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	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

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$289.431.509,05	Insuficiência de cobertura:	R\$0,00
--------------------------	-------------------	-----------------------------	---------

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	Abater contribuição de patrocinadora		
Fonte de custeio	Reversão de Saldo		
Recursos recebidos no exercício			486.310,86
Recursos utilizados no exercício			0,00
Saldo			1.684.090,07

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:

O Plano apresentou evolução dos custos normais dentro do esperado.

VARIAÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS:

A premissa tábua de mortalidade geral foi alterada da AT-2000 Básica por sexo (-25%) para AT-2012 Básica por sexo (-15%). Esta alteração resultou em uma elevação das Provisões Matemáticas do Plano Suplementar.

PRINCIPAIS RISCOS ATUARIAIS:

Os principais riscos são o de longevidade e o não alcance da rentabilidade mínima necessária na aplicação dos recursos garantidores. Tanto a tábua de mortalidade, quanto a rentabilidade obtida são objeto de constante acompanhamento.

SOLUÇÕES PARA INSUFICIÊNCIA DE COBERTURA:

O Grupo de Custeio não apresenta insuficiência de cobertura.

GRUPO DE CUSTEIO: 3 - Venturus

Patrocinadores e Instituidores

CNPJ	Nome
96.499.728/0001-89	VENTURUS CENTRO DE INOVACAO TECNOLOGICA

Participantes Ativos:	109	Tempo médio de contribuição (meses):	166
Folha de Salário de Participação:	R\$10.831.458,12	Tempo médio para aposentadoria (meses):	166

HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese:	Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade		
Valor:	98%		
Quantidade esperada no exercício seguinte:		98,00	
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:		97,50	

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O Fator de Determinação ocorrido no ano foi de 97,5%, estando abaixo da taxa esperada (98%). Esta diferença é considerada normal na análise do período que considera apenas um exercício, dado que o Fator de Determinação é definido a partir da inflação projetada a médio/longo prazo.

Justificativa da EFPC:

O Fator de Determinação representa a diminuição média dos níveis reais dos compromissos atuariais no decorrer do exercício em decorrência da inflação do período. Isso ocorre, pois os salários e benefícios utilizados nos cálculos atuariais não são reajustados mensalmente pela inflação do período, resultando em uma perda temporária do poder aquisitivo desses, até que o reajuste dos valores efetivamente ocorra. Considerando o cenário da inflação no Brasil e a perspectiva de que esse se mantenha nos próximos anos, a adoção dessa premissa mostra-se necessária.

Opinião do atuário:

O Fator de Determinação adotado (98%) está compatível com as expectativas de inflação de longo prazo no Brasil, conforme análises prospectivas realizadas no estudo de adequação das premissas do plano. Desta forma, recomenda-se a manutenção da premissa.

Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

Valor: 3,77%

Quantidade esperada no exercício seguinte: 3,77

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 4,48

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Em 2019, o valor ocorrido (4,48%) situou-se em um patamar superior à expectativa de mercado (4,19%) em 31/12/2018, conforme estatísticas disponibilizadas pelo BACEN nessa data.

Justificativa da EFPC:

Para esta premissa foi utilizado 3,77% como esperado para o exercício seguinte, com base na expectativa de mercado de 31/12/2019 disponibilizada pelo BACEN.

Opinião do atuário:

A premissa está de acordo com a definição regulamentar. Como taxa de inflação esperada para 2020 (3,77%), considera-se a prevista pela expectativa de mercado de 31/12/2019 disponibilizada pelo BACEN.

Hipótese: Tábua de Mortalidade de Inválidos

Valor: IAPB 57 FORTE

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A tábua de Mortalidade de Inválidos é a "IAPB 57 FORTE". Dado o tamanho do grupo, a quantidade esperada para 2019 apresentada na Demonstração Atuarial do exercício anterior era de zero casos e não foram identificadas novas ocorrências no período no exercício de 2019.

Justificativa da EFPC:

Esta premissa foi aprovada pelo Conselho Deliberativo, de acordo com o recomendado pelo Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais de 2019, elaborado pela Mirador.

Opinião do atuário:

Possíveis divergências entre o ocorrido e o esperado podem ser observadas no curto prazo, tendo em vista que as premissas tendem a se concretizar no médio/longo prazo. O acompanhamento da adequação da premissa no médio/longo prazo é realizado periodicamente por meio de Estudos de Aderência, conforme legislação específica.

Hipótese: Tábua de Mortalidade Geral

Valor: Tábua AT-2012 Básica por sexo (-15%)

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,41

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 1,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A quantidade esperada para 2019 apresentada na Demonstração Atuarial do exercício anterior era de 0,36 ocorrências, número inferior ao registro de 1 caso ocorrido. Esta divergência é considerada normal na análise do período que considera apenas um exercício (curto prazo).

Justificativa da EFPC:

Com base no Estudo de Aderência das Hipóteses Atuariais de 2019, elaborado pela Assessoria Atuarial MIRADOR, o Conselho Deliberativo aprovou a substituição da tábua "Tábua AT-2000 Básica por sexo (-25%)" para a tábua "Tábua AT-2012 Básica por sexo (-15%)" para estimar a mortalidade geral.

Opinião do atuário:

Possíveis divergências entre o ocorrido e o esperado podem ser observadas no curto prazo, tendo em vista que as premissas tendem a se concretizar no médio/longo prazo. O acompanhamento da adequação da premissa no médio/longo prazo é realizado periodicamente por meio de Estudos de Aderência, conforme legislação específica. Cabe esclarecer que a Tábua AT-2012 não consta ainda no cadastro de tábuas da Previc.

Hipótese: Taxa Real Anual de Juros

Valor: 5%

Quantidade esperada no exercício seguinte: 5,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 8,03

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A rentabilidade nominal líquida, obtida pela Previ-Ericsson na aplicação do Patrimônio de Cobertura deste Plano, ao longo de 2019, foi de 12,68% contra uma expectativa atuarial de rentabilidade nominal líquida de 9,52% (IPCA acumulado em 2019, de 4,30%, acrescido da taxa real de juros de 5,00%), o que, em termos reais, representou obter 8,03% contra uma meta atuarial de rentabilidade real líquida de 5,00% ao ano estabelecida para 2019, tomando como indexador base, o IPCA do IBGE.

Justificativa da EFPC:

A Taxa de Juros Real Anual prevista está em conformidade com a política de investimentos e com o Estudo de Convergência da Taxa de Juros da Entidade de 2019, elaborado pela Mirador. Com base nisso, o Conselho Deliberativo aprovou a manutenção da taxa real de juros de 5% a.a..

Opinião do atuário:

A meta anual atuarial deve ser equivalente à variação anual do INPC/IBGE acrescida da premissa de Taxa de Juros Real Anual adotada na avaliação atuarial do plano de benefícios. Pode-se constatar que a rentabilidade líquida auferida no exercício ficou acima da rentabilidade necessária para manutenção do equilíbrio-técnico do plano. Deve-se continuar buscando o nivelamento da taxa de juros frente à estrutura de alocação definida na Política de Investimentos da Entidade, com uma visão de longo prazo. Dessa forma, recomenda-se a manutenção desta premissa, conforme recomendado pelo Estudo de Convergência da Taxa de Juros de 2019.

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO

Fator de Determinação do Valor Real Longo do Tempo Ben INSS

Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários

Hipótese de Entrada em Aposentadoria

Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Projeção de Crescimento Real de Salário

Projeção de Crescimento Real do Maior Sal Ben INSS

Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano

Tábua de Entrada em Invalidez

Tábua de Morbidez

BENEFÍCIOS

Benefício: APOSENTADORIA ANTECIPADA SUPLEMENTAR

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: APOSENTADORIA NORMAL SUPLEMENTAR

Quantidade de benefícios concedidos:	20	Valor médio do benefício (R\$):	2.384,50
Idade média dos assistidos:	64	Custo do Ano (R\$):	199.974,12
		Custo do Ano (%):	1,85
Provisões Matemáticas			9.999.552,72
Benefícios Concedidos			3.810.692,83
Contribuição Definida			1.892.140,25
Saldo de Conta dos Assistidos			1.892.140,25
Benefício Definido			1.918.552,58
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos			1.918.552,58
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos			0,00
Benefícios a Conceder			6.188.859,89
Contribuição Definida			6.188.859,89
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor			1.776.853,26
Saldo de Contas – parcela Participantes			4.412.006,63
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 DE PENSÃO POR MORTE SUPLEMENTAR

Quantidade de benefícios concedidos:	2	Valor médio do benefício (R\$):	320,20
Idade média dos assistidos:	58	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00

Provisões Matemáticas		123.741,23
Benefícios Concedidos		123.741,23
Contribuição Definida		0,00
Saldo de Conta dos Assistidos		0,00
Benefício Definido		123.741,23
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos		0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos		123.741,23
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: INCAPACIDADE			
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

CONSOLIDADO DO GRUPO DE CUSTEIO 3 - Venturus	
Custo do Ano (R\$):	199.974,12
Custo do Ano (%):	

Provisões Matemáticas	10.123.293,95
Benefícios Concedidos	3.934.434,06
Contribuição Definida	1.892.140,25
Saldo de Conta dos Assistidos	1.892.140,25
Benefício Definido	2.042.293,81
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	1.918.552,58
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	123.741,23
Benefícios a Conceder	6.188.859,89
Contribuição Definida	6.188.859,89
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	1.776.853,26
Saldo de Contas – parcela Participantes	4.412.006,63
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

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	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

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$10.476.041,90	Insuficiência de cobertura:	R\$0,00
--------------------------	------------------	-----------------------------	---------

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	Abater contribuição de patrocinadora	
Fonte de custeio	Reversão de Saldo	
Recursos recebidos no exercício		174.729,34
Recursos utilizados no exercício		0,00
Saldo		1.549.892,30

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:

O Plano apresentou evolução dos custos normais dentro do esperado.

VARIAÇÃO DAS PROVISÕES MATEMÁTICAS:

A premissa tábua de mortalidade geral foi alterada da AT-2000 Básica por sexo (-25%) para AT-2012 Básica por sexo (-15%). Esta alteração resultou em uma elevação das Provisões Matemáticas do Plano Suplementar.

PRINCIPAIS RISCOS ATUARIAIS:

Os principais riscos são o de longevidade e o não alcance da rentabilidade mínima necessária na aplicação dos recursos garantidores. Tanto a tábua de mortalidade, quanto a rentabilidade obtida são objeto de constante acompanhamento.

SOLUÇÕES PARA INSUFICIÊNCIA DE COBERTURA:

Nada a informar.

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano:	1.432
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	
Tempo médio para aposentadoria do plano (meses):	

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	7.169.792,52
Provisões Matemáticas	294.838.468,07
Benefícios Concedidos	74.349.350,98
Contribuição Definida	18.302.054,72
Saldo de Conta dos Assistidos	18.302.054,72
Benefício Definido	56.047.296,26
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos	55.086.404,13
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados – Assistidos	960.892,13
Benefícios a Conceder	220.489.117,09
Contribuição Definida	220.489.117,09
Saldo de Contas – parcela Patrocinador ou Instituidor	54.427.557,71
Saldo de Contas – parcela Participantes	166.061.559,38
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

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	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

RESULTADO DO PLANO

Resultado do exercício	997.075,22
Déficit Técnico	0,00
Superávit Técnico	5.069.082,88
Reserva de Contingência	5.069.082,88
Reserva Especial para Revisão de Plano	0,00

PARECER ATUARIAL DO PLANO

QUALIDADE DA BASE CADASTRAL:

Para fins da avaliação atuarial do Plano de Aposentadoria Suplementar Previ-Ericsson, foi utilizado o cadastro de dados individuais fornecido pela Entidade, com data-base em 31/08/2019 e posicionada em 31/12/2019. Após serem submetidos a testes de consistência, ajustes e validações da Entidade, estes dados foram considerados adequados para o estudo.

REGRAS DE CONSTITUIÇÃO E REVERSÃO DOS FUNDOS PREVIDENCIAIS:

O Plano apresenta um total de Fundos Previdenciais no valor de R\$ R\$ 3.233.982,37, o qual é composto pelo seguinte fundo: Fundo de Revisão por Exigência Regulamentar: constituído pelas parcelas do saldo de conta do participante que não for destinada ao pagamento de benefícios, em decorrência do Término do Vínculo Empregatício do participante ativo, no valor de R\$ R\$ 3.233.982,37. As regras de constituição e reversão dos fundos previdenciais não sofreram alteração no último exercício, estando especificadas no Regulamento do Plano de Benefícios e na Nota Técnica Atuarial.

VARIAÇÃO DO RESULTADO:

No encerramento do exercício de 2019, o Plano apresenta um resultado técnico superavitário de R\$ 5.069.082,88, que representa 9,04% das provisões matemáticas estruturadas na modalidade de benefício definido. Considerando o ajuste de precificação dos títulos financeiros do plano, apurado pela Previ-Ericsson em R\$ 1.770.617,51, o resultado técnico ajustado do plano permanece superavitário em R\$ 6.839.701,39, equivalente à 12,20% das provisões matemáticas do plano na modalidade benefício definido. Face ao exposto neste parecer, na qualidade de atuários responsáveis pela avaliação atuarial anual regular do Plano de Aposentadoria Suplementar Previ-Ericsson, realizada em conformidade com os princípios atuariais aceitos internacionalmente, informamos que o plano apresenta, em 31/12/2019, situação de equilíbrio técnico ajustado (ETA) dentro dos limites mínimos e máximos estabelecidos pelas regras de solvência vigentes.

NATUREZA DO RESULTADO:

A natureza do resultado é estrutural.

SOLUÇÕES PARA EQUACIONAMENTO DE DÉFICIT:

Não aplicável.

ADEQUAÇÃO DOS MÉTODOS DE FINANCIAMENTO:

Os métodos de financiamento utilizados estão adequados às características dos benefícios do plano.

OUTROS FATOS RELEVANTES:

PLANO DE CUSTEIO: Custeio Previdenciário - Contribuições dos Participantes (básica): corresponderá ao somatório dos produtos dos seguintes percentuais sobre as parcelas do Salário Aplicável: Parcela inferior a 10 UPE: 0,00% Parcela de 10 UPE a 15 UPE: 3,00% Acima de 15 UPE: 5,00% Contribuições voluntárias dos participantes: corresponderá a um percentual de livre escolha sobre o Salário Aplicável. Contribuições das Patrocinadoras (normal): a Patrocinadora efetuará, em favor do participante ativo, contribuição igual a 50% da contribuição básica efetuada pelo participante ativo. Custeio Administrativo Conforme Regulamento do plano, as despesas administrativas serão suportadas pelo Retorno dos Investimentos. **RETIRADA DE PATROCÍNIO:** No exercício de 2019, foi realizada a retirada de patrocínio da patrocinadora Damovo do Brasil S.A.. **RELATÓRIOS COMPLEMENTARES:** - Estudos de Aderência (MIRADOR 1345/2019) - Estudos de Convergência (MIRADOR 1668/2019)

E-INVEST
By PREVICERISSON

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL
PLANO DE APOSENTADORIA SUPLEMENTAR
PREVI-ERICSSON

Av. Nicolas Boer, 399 - 11º andar - sala 11
Torre Corporate Time - Cond. Jardim das
Perdizes · São Paulo/ SP · CEP 01140-060