

RELATÓRIO
ANUAL
DE INFORMAÇÕES
2019

CAPÍTULO I

GESTÃO CONTÁBIL

PREVISC
PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR

PREVISC

PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR

**Sociedade de Previdência Complementar do Sistema
Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina**

PREVISC

Demonstrações Financeiras em 31 de dezembro de 2019



I - BALANÇO PATRIMONIAL - CONSOLIDADO

Empresa: 01911 - PREVIC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC								R\$ mil
ATIVO	NOTA	Exercício 2019	Exercício 2018	PASSIVO	NOTA	Exercício 2019	Exercício 2018	
DISPONÍVEL		218	581	EXIGÍVEL OPERACIONAL		3.262	3.215	
REALIZÁVEL		1.497.379	1.323.932	Gestão Previdencial	9.1	1.685	1.622	
Gestão Previdencial	9.1	1.1348	24.827	Gestão Administrativa	9.2	1.595	1.590	
Gestão Administrativa	9.2	340	407	Investimentos		2	0	
Investimentos	9.3	1.485.600	1.298.698	EXIGÍVEL CONTINGENCIAL		3.056	3.061	
Títulos Públicos		954.432	990.032	Gestão Previdencial	10	3.056	3.061	
Fundos de Investimentos		1.105.175	014.591	PATRIMÔNIO SOCIAL		1.491.724	1.318.748	
Empréstimos		26.085	24.105	Patrimônio de Cobertura do Plano		1.416.427	1.245.998	
PERMANENTE	9	445	511	Provisões Matemáticas	12.1	1.432.504	1.291.528	
Imobilizado		445	511	Benefícios Concedidos		625.593	578.835	
				Benefícios a Conceder		849.152	749.417	
				(-) Provisões Matemáticas a Constituir		(42.241)	(36.724)	
				Equilíbrio Técnico	12.2	(14.078)	(45.530)	
				Resultados Realizados		(14.078)	(45.530)	
				(-) Déficit Técnico Acumulado		(14.078)	(45.530)	
				Fundos		73.298	72.750	
				Fundos Previdenciais	13.1	59.670	60.115	
				Fundos Administrativos	13.2	9.835	9.323	
				Fundos dos Investimentos	13.3	3.793	3.312	
TOTAL DO ATIVO		1.498.042	1.325.024	TOTAL DO PASSIVO		1.498.042	1.325.024	

As notas explicativas fazem parte integrante das demonstrações financeiras

II - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO PATRIMÔNIO SOCIAL - CONSOLIDADO

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Patrimônio Social- início do exercício	1.318.748	1.197.840	10
1. Adições	288.359	214.839	34
(+) Contribuições Previdenciais	83.720	96.323	(15)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	193.283	106.445	82
(+) Receitas Administrativas	10.226	9.234	11
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Administrativa	646	574	13
(+) Constituição de Fundos de Investimentos	481	263	83
2. Destinações	(115.383)	(93.932)	23
(-) Benefícios	(104.170)	(79.797)	31
(-) Constituição Líquida de Contingências - Gestão Previdencial	(1.240)	(4.004)	(69)
(-) Despesas Administrativas	(9.962)	(10.130)	(2)
(-) Constituição Líquida de Contingências - Gestão Administrativa	(10)	0	N/A
3. Acréscimo/Decréscimo no Patrimônio Social (1+2)	172.976	120.908	43
(+) Provisões Matemáticas	140.977	126.033	12
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	31.452	(9.177)	(443)
(+/-) Fundos Previdenciais	(446)	4.113	(111)
(+/-) Fundos Administrativos	512	(324)	(258)
(+) Fundos dos Investimentos	481	263	83
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Patrimônio Social - final do exercício (A+3+4)	1.491.724	1.318.748	13

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
A

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1987000218 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVSC - FIESC			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	11.140	11.675	(5)
1. Adições	2.719	2.138	27
(+) Contribuições	1.342	1.089	23
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	1.377	1.049	31
2. Destinações	(3.772)	(2.673)	41
(-) Benefícios	(3.726)	(2.117)	76
(-) Constituição Líquida de Contingências - Gestão Previdencial	(46)	(556)	(92)
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	(1.053)	(535)	97
(+/-) Provisões Matemáticas	(1.037)	316	(428)
(+/-) Fundos Previdenciais	(1.140)	13	(9.136)
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	1.124	(864)	(230)
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	10.087	11.140	(9)
C) Fundos não previdenciais	654	650	1
(+) Fundos Administrativos	652	649	0
(+) Fundos dos Investimentos	2	2	18

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
Z

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1993001311 - PLANO DE BENEFÍCIOS FECOMÉRCIO/SESC-SC			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	14.829	4.274	247
1. Adições	508	27.853	(98)
(+) Contribuições	0	27.398	(100)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	508	455	12
2. Destinações	(15.555)	(17.298)	(10)
(-) Benefícios	(14.919)	(15.594)	(4)
(-) Constituição Líquida de Contingências - Gestão Previdencial	(1.024)	(1.703)	(40)
(-) Custeio Administrativo	399	0	1.447.442
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	(15.047)	10.555	(243)
(+/-) Provisões Matemáticas	(15.017)	7.720	(295)
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	(29)	2.836	(101)
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	(218)	14.829	(101)
C) Fundos não previdenciais	319	722	(56)
(+) Fundos Administrativos	319	696	(54)
(+) Fundos dos Investimentos	0	26	(100)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1992001618 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVSC - SENAI-PI			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	7.621	7.356	4
1. Adições	933	651	43
(+) Contribuições	4	7	(40)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	929	644	44
2. Destinações	(384)	(385)	(0)
(-) Benefícios	(384)	(385)	(0)
(-) Custeio Administrativo	(0)	(0)	2
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	550	265	107
(+/-) Provisões Matemáticas	353	(1.178)	(130)
(+/-) Fundos Previdenciais	49	(24)	(305)
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	148	1.467	(90)
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	8.171	7.621	7
C) Fundos não previdenciais	11	44	(76)
(+) Fundos Administrativos	10	44	(77)
(+) Fundos dos Investimentos	0	0	577

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
M

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVIC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1994000856 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVIC SENAC-SC			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	8.192	7.962	3
1. Adições	1.147	2.345	(51)
(+) Contribuições	346	1.640	(79)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	801	705	14
2. Destinações	(7.707)	(2.115)	264
(-) Benefícios	(7.696)	(2.115)	264
(-) Constituição Líquida de Contingências - Gestão Previdencial	(10)	0	N/A
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	(6.559)	230	(2.946)
(+/-) Provisões Matemáticas	(8.627)	747	(1.255)
(+/-) Fundos Previdenciais	101	0	N/A
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	1.968	(517)	(481)
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	1.633	8.192	(80)
C) Fundos não previdenciais	42	296	(86)
(+) Fundos Administrativos	42	289	(85)
(+) Fundos dos Investimentos	0	7	(100)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1994001992 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVISC - SENAI-MA			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	17.878	17.600	2
1. Adições	2.378	1.804	32
(+) Contribuições	212	217	(2)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	2.166	1.588	36
2. Destinações	(1.635)	(1.526)	7
(-) Benefícios	(1.634)	(1.525)	7
(-) Custeio Administrativo	(1)	(1)	(39)
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	743	278	167
(+/-) Provisões Matemáticas	853	659	29
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	(110)	(381)	(71)
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	18.621	17.878	4
C) Fundos não previdenciais	272	367	(26)
(+) Fundos Administrativos	242	341	(29)
(+) Fundos dos Investimentos	29	26	13

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1996001711 - PLANO DE BENEFÍCIOS UNIPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	209	286	(27)
1. Adições	16	16	3
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	16	16	3
2. Destinações	(226)	(93)	143
(-) Benefícios	(226)	(93)	143
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	(209)	(77)	172
(+/-) Provisões Matemáticas	(109)	(65)	67
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	(101)	(12)	755
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	0	209	(100)
C) Fundos não previdenciais	6	6	5
(+) Fundos Administrativos	6	6	5

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

B
M

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1997003211 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVISC - SISTEMA FIEP			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	176.203	161.534	9
1. Adições	33.080	23.745	39
(+) Contribuições	10.773	10.122	6
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	22.307	13.624	64
2. Destinações	(11.449)	(9.076)	26
(-) Benefícios	(11.207)	(8.835)	27
(-) Custeio Administrativo	(242)	(241)	0
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	21.631	14.669	47
(+/-) Provisões Matemáticas	19.080	11.938	60
(+/-) Fundos Previdenciais	3.581	2.479	44
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	(1.009)	253	(499)
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	197.834	176.203	12
C) Fundos não previdenciais	991	841	18
(+) Fundos Administrativos	717	601	19
(+) Fundos dos Investimentos	274	240	14

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1998000265 - PLANO DE BENEFÍCIOS UNIPREV II			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	2	37	(93)
1. Adições	0	3	(98)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	0	3	(98)
2. Destinações	(2)	(37)	(93)
(-) Benefícios	(5)	(39)	(88)
(-) Custeio Administrativo	2	2	20
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	(2)	(34)	(93)
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	(2)	(34)	(93)
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	0	2	(100)
C) Fundos não previdenciais	0	2	(100)
(+) Fundos Administrativos	0	2	(100)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.





III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREMSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 2018001711 - PLANO DE BENEFÍCIOS LUNELLPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	0	0	N/A
1. Adições	5.594	0	N/A
(+) Contribuições	5.362	0	N/A
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	232	0	N/A
2. Destinações	(108)	0	N/A
(-) Benefícios	(108)	0	N/A
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	5.486	0	N/A
(+/-) Provisões Matemáticas	5.467	0	N/A
(+/-) Fundos Previdenciais	20	0	N/A
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	5.486	0	N/A
C) Fundos não previdenciais	2	0	N/A
(+) Fundos Administrativos	2	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

f
2

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREMSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 2000006183 - PLANO DE BENEFÍCIOS - FIESCPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	404.364	370.455	9
1. Adições	87.722	59.669	47
(+) Contribuições	24.516	24.607	(1)
(*) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	63.207	34.973	81
2. Destinações	(31.008)	(25.760)	20
(-) Benefícios	(30.354)	(23.486)	29
(-) Constituição Líquida de Contingências - Gestão Previdencial	(160)	(1.745)	(91)
(-) Custeio Administrativo	(494)	(528)	(7)
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	56.714	33.909	67
(+/-) Provisões Matemáticas	43.192	42.069	3
(+/-) Fundos Previdenciais	(14)	(617)	(96)
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	13.536	(7.543)	(279)
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	461.079	404.364	14
C) Fundos não previdenciais	5.366	4.739	13
(*) Fundos Administrativos	4.068	3.628	12
(*) Fundos dos Investimentos	1.298	1.111	17

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
R
///

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISÃO - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 2006001411 - PLANO DE BENEFÍCIOS SESPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	45.575	40.465	13
1. Adições	10.126	7.173	41
(+) Contribuições	3.828	3.800	1
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	6.298	3.373	87
2. Destinações	(2.189)	(2.062)	6
(-) Benefícios	(2.100)	(1.968)	7
(-) Custeio Administrativo	(89)	(94)	(5)
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	7.937	5.110	55
(+/-) Provisões Matemáticas	6.926	4.804	44
(+/-) Fundos Previdenciais	1.010	306	230
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	53.512	45.575	17
C) Fundos não previdenciais	476	390	22
(+) Fundos Administrativos	309	245	26
(+) Fundos dos Investimentos	167	145	15

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
Z
Mad

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVIC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 2005004847 - PLANO DE BENEFÍCIOS SENA/PI-PREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	11.326	10.050	13
1. Adições	2.177	1.472	48
(+) Contribuições	613	627	(2)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	1.564	846	85
2. Destinações	(754)	(197)	283
(-) Benefícios	(739)	(181)	308
(-) Custeio Administrativo	(14)	(16)	(8)
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	1.423	1.275	12
(+/-) Provisões Matemáticas	1.347	1.299	4
(+/-) Fundos Previdenciais	60	29	106
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	16	(52)	(131)
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	12.748	11.326	13
C) Fundos não previdenciais	176	145	21
(+) Fundos Administrativos	50	38	31
(+) Fundos dos Investimentos	126	107	18

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 2013001274 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVISC SESI PI-Prev			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	2.353	1.788	32
1. Adições	744	583	28
(+) Contribuições	426	419	2
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	318	163	95
2. Destinações	(35)	(17)	106
(-) Benefícios	(25)	(6)	285
(-) Custeio Administrativo	(10)	(10)	(5)
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	709	566	25
(+/-) Provisões Matemáticas	659	523	26
(+/-) Fundos Previdenciais	24	43	(44)
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	3.062	2.353	30
C) Fundos não previdenciais	25	17	49
(+) Fundos Administrativos	17	11	51
(+) Fundos dos Investimentos	8	6	45

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVIC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 2007001292 - PLANO FIEMTPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	11.927	10.308	16
1. Adições	3.327	2.588	29
(+) Contribuições	1.629	1.676	(3)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	1.697	912	86
2. Destinações	(1.321)	(969)	36
(-) Benefícios	(1.283)	(927)	38
(-) Custeio Administrativo	(38)	(42)	(9)
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	2.005	1.619	24
(+/-) Provisões Matemáticas	1.833	1.480	24
(+/-) Fundos Previdenciais	172	139	24
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	13.932	11.927	17
C) Fundos não previdenciais	53	37	41
(+) Fundos Administrativos	18	8	134
(+) Fundos dos Investimentos	34	29	17

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVIC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1998004147 - PLANO UNERJ PREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	18.777	17.958	5
1. Adições	3.015	2.030	49
(+) Contribuições	608	636	(4)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	2.407	1.394	73
2. Destinações			
(-) Benefícios	(1.067)	(1.212)	(12)
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	1.948	818	138
(+/-) Provisões Matemáticas	1.924	928	107
(+/-) Fundos Previdenciais	24	(109)	(122)
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	20.725	18.777	10
C) Fundos não previdenciais	29	14	108
(+) Fundos Administrativos	25	11	124
(+) Fundos dos Investimentos	3	2	34

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREMSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1999002156 - PLANO DE BENEFÍCIOS SENACPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	38.405	34.619	11
1. Adições	15.970	5.339	199
(+) Contribuições	9.921	2.398	314
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	6.050	2.941	106
2. Destinações	(4.232)	(1.553)	172
(-) Benefícios	(4.171)	(1.498)	179
(-) Custeio Administrativo	(61)	(56)	9
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	11.738	3.785	210
(+/-) Provisões Matemáticas	10.533	4.403	139
(+/-) Fundos Previdenciais	756	(388)	(295)
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	449	(229)	(296)
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	50.143	38.405	31
C) Fundos não previdenciais	662	354	87
(+) Fundos Administrativos	493	192	157
(+) Fundos dos Investimentos	169	162	4

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 2008005847 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVSENAJ - MA			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	22.885	20.313	13
1. Adições	4.545	3.461	31
(+) Contribuições	1.414	1.800	(21)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	3.131	1.660	89
2. Destinações	(2.343)	(888)	164
(-) Benefícios	(2.309)	(843)	174
(-) Custeio Administrativo	(33)	(45)	(26)
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	2.203	2.572	(14)
(+/-) Provisões Matemáticas	1.592	2.321	(31)
(+/-) Fundos Previdenciais	610	251	143
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	25.087	22.885	10
C) Fundos não previdenciais	231	207	12
(+) Fundos Administrativos	147	137	8
(+) Fundos dos Investimentos	84	70	19

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B
A

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 2010002611 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVISC -FAMILIA			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	76	586	(87)
1. Adições	2	52	(97)
(+) Contribuições	0	29	(100)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	2	23	(93)
2. Destinações	(78)	(562)	(86)
(-) Benefícios	(78)	(561)	(86)
(-) Custeio Administrativo	(0)	(2)	(100)
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	(76)	(510)	(85)
(+/-) Provisões Matemáticas	(76)	(510)	(85)
(+/-) Fundos Previdenciais	(1)	(0)	446
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	0	76	(100)
C) Fundos não previdenciais	0	3	(100)
(+) Fundos Administrativos	0	3	(100)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B
M

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREMISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1998005518 - PLANO DE BENEFÍCIOS UNIALIPREVIDENCIA			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	506.062	463.077	9
1. Adições	98.023	61.857	59
(+) Contribuições	19.128	20.082	(5)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	78.895	41.575	90
2. Destinações	(21.387)	(18.671)	15
(-) Benefícios	(20.944)	(18.174)	15
(-) Custeio Administrativo	(443)	(497)	(11)
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	76.636	42.986	78
(+/-) Provisões Matemáticas	66.904	45.095	48
(+/-) Fundos Previdenciais	(5.705)	1.990	(387)
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	15.437	(4.100)	(477)
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	582.699	506.062	15
C) Fundos não previdenciais	4.303	3.802	13
(+) Fundos Administrativos	2.706	2.423	12
(+) Fundos dos Investimentos	1.597	1.379	16

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
R

III - DEMONSTRAÇÃO DA MUTAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 2015000674 - PLANO DE BENEFÍCIOS INDÚSTRIAPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Ativo Líquido - início do exercício	8.288	4.802	73
1. Adições	6.403	3.725	72
(+) Contribuições	5.026	3.221	56
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	1.377	504	173
2. Destinações	(1.197)	(239)	401
(-) Benefícios	(1.195)	(237)	404
(-) Custeio Administrativo	(3)	(2)	24
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	5.206	3.486	49
(+/-) Provisões Matemáticas	5.200	3.484	49
(+/-) Fundos Previdenciais	6	2	284
4. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Ativo Líquido - final do exercício (A+3+4)	13.494	8.288	63
C) Fundos não previdenciais	12	0	N/A
(+) Fundos Administrativos	12	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B
M

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema				
1987000218 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVSC - FIESC				
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)	
1. Ativos	10.892	11.955	(9)	
Receível	668	700	(5)	
Investimento	10.224	11.255	(9)	
Títulos Públicos	4.593	4.804	(6)	
Fundos de Investimento	5.612	6.376	(12)	
Empréstimos	19	15	21	
2. Obrigações	151	165	(9)	
Operacional	150	109	38	
Contingencial	1	56	(98)	
3. Fundos não Previdenciais	654	650	1	
Fundos Administrativos	652	649	0	
Fundos dos Investimentos	2	2	18	
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A	
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	10.087	11.140	(9)	
Provisões Matemáticas	9.194	10.231	(10)	
Superávit/Déficit Técnico	(171)	(1.295)	(87)	
Fundos Previdenciais	1.064	2.204	(52)	
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado				
a) Equilíbrio Técnico	(171)	(1.295)	(87)	
b) (+/-) Ajuste de Precificação	373	270	38	
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado - (a+b)	202	(1.025)	(120)	

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVIC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1993001311 - PLANO DE BENEFÍCIOS FECOMÉRCIO/SESC-SC			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
1. Ativos	3.048	18.380	(83)
Receível	881	14.223	(94)
Investimento	2.167	4.158	(48)
Títulos Públicos	0	1.340	(100)
Fundos de Investimento	2.167	2.722	(20)
Empréstimos	0	97	(100)
2. Obrigações	2.948	2.830	4
Operacional	0	82	(100)
Contingencial	2.948	2.748	7
3. Fundos não Previdenciais	319	722	(56)
Fundos Administrativos	319	698	(54)
Fundos dos Investimentos	0	26	(100)
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	(218)	14.829	(101)
Provisões Matemáticas	0	15.017	(100)
Superávit/Déficit Técnico	(218)	(189)	16
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado			
a) Equilíbrio Técnico	(218)	(189)	16
b) (+/-) Ajuste de Precificação	0	72	(100)
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado - (a+b)	(218)	(117)	87

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
R
M

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema				
1992001616 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVISC - SENAI-PI				
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)	
1. Ativos	8.184	7.667	7	
Recebível	10	44	(77)	
Investimento	8.174	7.623	7	
Títulos Públicos	2.820	2.962	(5)	
Fundos de Investimento	5.323	4.639	15	
Empréstimos	31	23	37	
2. Obrigações	3	2	40	
Operacional	3	2	40	
3. Fundos não Previdenciais	11	44	(76)	
Fundos Administrativos	10	44	(77)	
Fundos dos Investimentos	0	0	577	
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A	
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	8.171	7.621	7	
Provisões Matemáticas	4.601	4.248	8	
Superávit/Déficit Técnico	3.512	3.364	4	
Fundos Previdenciais	57	9	569	
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado				
a) Equilíbrio Técnico	3.512	3.364	4	
b) (+/-) Ajuste de Precificação	527	418	26	
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado - (a+b)	4.039	3.782	7	

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LIQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1994000856 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVISC SENAC-SC			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
1. Ativos	1.678	8.552	(80)
Receível	47	412	(89)
Investimento	1.631	8.140	(80)
Títulos Públicos	0	3.014	(100)
Fundos de Investimento	1.631	5.059	(68)
Empréstimos	0	68	(100)
2. Obrigações	3	64	(95)
Operacional	3	64	(95)
3. Fundos não Previdenciais	42	296	(86)
Fundos Administrativos	42	289	(85)
Fundos dos Investimentos	0	7	(100)
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	1.633	8.192	(80)
Provisões Matemáticas	1.498	10.125	(85)
Superávit/Déficit Técnico	34	(1.933)	(102)
Fundos Previdenciais	101	0	N/A
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado			
a) Equilíbrio Técnico	34	(1.933)	(102)
b) (+/-)Ajuste de Precificação	0	170	(100)
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado - (a+b)	34	(1.763)	(102)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVIC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema				
1994001992 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVIC - SENAI-MA				
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)	
1. Ativos	18.939	18.295	4	
Receível	252	341	(26)	
Investimento	18.687	17.954	4	
Títulos Públicos	10.020	9.929	1	
Fundos de Investimento	8.601	7.955	8	
Empréstimos	86	73	(9)	
2. Obrigações	46	50	(8)	
Operacional	46	50	(8)	
3. Fundos não Previdenciais	272	367	(26)	
Fundos Administrativos	242	341	(29)	
Fundos dos Investimentos	29	26	13	
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A	
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	18.821	17.878	4	
Provisões Matemáticas	18.859	18.006	5	
Superávit/Déficit Técnico	(238)	(128)	86	
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado				
a) Equilíbrio Técnico	(238)	(128)	86	
b) (+/-) Ajuste de Precificação	936	593	58	
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado - (a+b)	698	465	50	

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B
M

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1996001711 - PLANO DE BENEFÍCIOS UNIPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
1. Ativos	63	215	(71)
Receível	6	6	5
Investimento	57	209	(73)
Fundos de Investimento	57	209	(73)
2. Obrigações	57	0	N/A
Operacional	57	0	N/A
3. Fundos não Previdenciais	6	6	5
Fundos Administrativos	6	6	5
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	0	209	(100)
Provisões Matemáticas	0	109	(100)
Superávit/Déficit Técnico	0	101	(100)
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado			
a) Equilíbrio Técnico	0	101	(100)
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado - (a+b)	0	101	(100)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema				
1897003211 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVISC - SISTEMA FIEP				
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)	
1. Ativos	198.905	177.103	12	
Disponível	3	0	N/A	
Recebível	2.253	2.111	7	
Investimento	196.649	174.992	12	
Títulos Públicos	33.406	32.661	2	
Fundos de Investimento	159.539	139.451	14	
Empréstimos	3.704	2.879	29	
2. Obrigações	79	59	35	
Operacional	79	59	35	
3. Fundos não Previdenciais	991	841	18	
Fundos Administrativos	717	601	19	
Fundos dos Investimentos	274	240	14	
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A	
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	197.834	176.203	12	
Provisões Matemáticas	172.214	153.154	12	
Superávit/Déficit Técnico	422	1.431	(71)	
Fundos Previdenciais	25.199	21.618	17	
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado				
a) Equilíbrio Técnico	422	1.431	(71)	
b) (+/-)Ajuste de Precificação	6.154	5.471	12	
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado - (a+b)	6.576	6.902	(5)	

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B
H

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1998000265 - PLANO DE BENEFÍCIOS UNIPREV III				
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)	
1. Ativos	0	11	(100)	
Recebível	0	4	(100)	
Investimento	0	7	(100)	
Fundos de Investimento	0	7	(100)	
2. Obrigações	0	7	(100)	
Operacional	0	7	(100)	
3. Fundos não Previdenciais	0	2	(100)	
Fundos Administrativos	0	2	(100)	
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A	
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	0	2	(100)	
Superávit/Déficit Técnico	0	2	(100)	
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado				
a) Equilíbrio Técnico	0	2	(100)	
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado - (a+b)	0	2	(100)	

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVIC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 2018001711 - PLANO DE BENEFÍCIOS LUNELLIPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
1. Ativos	5.502	0	N/A
Receível	2	0	N/A
Investimento	5.500	0	N/A
Fundos de Investimento	5.493	0	N/A
Empréstimos	7	0	N/A
2. Obrigações	13	0	N/A
Operacional	13	0	N/A
3. Fundos não Previdenciais	2	0	N/A
Fundos Administrativos	2	0	N/A
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	5.486	0	N/A
Provisões Matemáticas	5.487	0	N/A
Fundos Previdenciais	20	0	N/A
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado			

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 2000006183 - PLANO DE BENEFÍCIOS - FIESCPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
1. Ativos	467.461	410.289	14
Disponível	8	0	N/A
Receível	9.448	9.143	3
Investimento	458.006	401.145	14
Títulos Públicos	152.693	150.430	2
Fundos de Investimento	298.075	244.030	22
Empréstimos	7.238	6.685	8
2. Obrigações	1.017	1.185	(14)
Operacional	909	928	(2)
Contingencial	108	257	(58)
3. Fundos não Previdenciais	5.366	4.739	13
Fundos Administrativos	4.068	3.628	12
Fundos dos Investimentos	1.298	1.111	17
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	461.079	404.364	14
Provisões Matemáticas	466.001	422.809	10
Superávit/Déficit Técnico	(16.783)	(30.319)	(45)
Fundos Previdenciais	11.861	11.874	(0)
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado			
a) Equilíbrio Técnico	(16.783)	(30.319)	(45)
b) (+/-)Ajuste de Precificação	7.549	5.941	27
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado - (a+b)	(9.234)	(24.378)	(62)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

K
[assinatura]

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema				
2006001411 - PLANO DE BENEFÍCIOS SESPREV				
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)	
1. Ativos	54.007	45.980	17	
Receível	883	815	8	
Investimento	53.124	45.165	18	
Títulos Públicos	0	4.632	(100)	
Fundos de Investimento	52.098	39.696	31	
Empréstimos	1.026	837	22	
2. Obrigações	19	15	21	
Operacional	19	15	21	
3. Fundos não Previdenciais	476	390	22	
Fundos Administrativos	309	245	26	
Fundos dos Investimentos	167	145	15	
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A	
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	53.512	45.575	17	
Provisões Matemáticas	50.753	43.826	16	
Fundos Previdenciais	2.759	1.749	58	
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado				

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

F
[assinatura]

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 2005004647 - PLANO DE BENEFÍCIOS SENA/PI-PREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
1. Ativos	12.936	11.487	13
Receível	50	83	(41)
Investimento	12.886	11.404	13
Títulos Públicos	0	478	(100)
Fundos de Investimento	11.983	10.064	19
Empréstimos	903	862	5
2. Obrigações	11	16	(30)
Operacional	11	16	(30)
3. Fundos não Previdenciais	176	145	21
Fundos Administrativos	50	38	31
Fundos dos Investimentos	126	107	18
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	12.748	11.326	13
Provisões Matemáticas	12.501	11.155	12
Superávit/Déficit Técnico	90	74	22
Fundos Previdenciais	157	88	61
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado			
a) Equilíbrio Técnico	90	74	22
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado - (a+b)	90	74	22

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
af
R

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVIC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema				
2013001274 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVIC SESI PI-Prev				
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)	
1. Ativos	3.111	2.302	30	
Receível	17	41	(60)	
Investimento	3.094	2.351	32	
Fundos de Investimento	2.847	2.121	34	
Empréstimos	247	229	8	
2. Obrigações	24	22	9	
Operacional	24	22	9	
3. Fundos não Previdenciais	25	17	49	
Fundos Administrativos	17	11	51	
Fundos dos Investimentos	8	6	45	
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A	
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	3.062	2.353	30	
Provisões Matemáticas	2.784	2.125	31	
Superávit/Déficit Técnico	26	0	N/A	
Fundos Previdenciais	252	228	10	
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado				
a) Equilíbrio Técnico	26	0	N/A	
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado - (a+b)	26	0	N/A	

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
PS

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISÃO - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 2007001292 - PLANO FIEMTPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
1. Ativos	13.993	11.966	17
Receível	19	229	(92)
Investimento	13.974	11.737	19
Títulos Públicos	0	59	(100)
Fundos de Investimento	12.788	10.600	21
Empréstimos	1.186	1.078	10
2. Obrigações	8	2	395
Operacional	8	2	395
3. Fundos não Previdenciais	53	37	41
Fundos Administrativos	18	8	134
Fundos dos Investimentos	34	29	17
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	13.932	11.927	17
Provisões Matemáticas	13.145	11.311	16
Fundos Previdenciais	788	616	28
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado			

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema				
1998004147 - PLANO UNERJ PREV				
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)	
1. Ativos	20.756	18.793	10	
Receível	132	126	4	
Investimento	20.624	18.667	10	
Títulos Públicos	4.513	4.533	(0)	
Fundos de Investimento	16.052	14.096	14	
Empréstimos	59	38	55	
2. Obrigações	2	3	(20)	
Operacional	2	3	(20)	
3. Fundos não Previdenciais	29	14	108	
Fundos Administrativos	25	11	124	
Fundos dos Investimentos	3	2	34	
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A	
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	20.725	18.777	10	
Provisões Matemáticas	18.977	17.054	11	
Fundos Previdenciais	1.747	1.723	1	
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado				
a) Equilíbrio Técnico	0	0	N/A	
b) (+/-)Ajuste de Precificação	158	357	(56)	
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado - (a+b)	158	357	(56)	

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

F
S

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVIC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1999002156 - PLANO DE BENEFÍCIOS SENACPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
1. Ativos	50.887	38.786	31
Disponível	68	0	N/A
Recebível	898	527	70
Investimento	49.921	38.259	30
Títulos Públicos	7.342	7.223	2
Fundos de Investimento	41.488	29.958	38
Emprestimos	1.091	1.079	1
2. Obrigações	82	27	198
Operacional	82	27	198
3. Fundos não Previdenciais	662	354	87
Fundos Administrativos	493	192	157
Fundos dos Investimentos	169	162	4
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	50.143	38.405	31
Provisões Matemáticas	48.440	37.907	28
Superávit/Déficit Técnico	(753)	(1.202)	(37)
Fundos Previdenciais	2.456	1.700	45
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado			
a) Equilíbrio Técnico	(753)	(1.202)	(37)
b) (+/-) Ajuste de Precificação	191	164	16
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado - (a+b)	(562)	(1.038)	(46)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVIC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 2006005847 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVSENAJ - MA			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
1. Ativos	25.338	23.096	10
Recebível	147	137	8
Investimento	25.191	22.980	10
Títulos Públicos	0	1.551	(100)
Fundos de Investimento	24.131	20.480	18
Empréstimos	1.060	919	15
2. Obrigações	20	5	344
Operacional	20	5	344
3. Fundos não Previdenciais	231	207	12
Fundos Administrativos	147	137	8
Fundos dos Investimentos	84	70	19
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	25.087	22.885	10
Provisões Matemáticas	22.888	21.295	7
Fundos Previdenciais	2.200	1.590	38
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado			

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema				
2010002611 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVSC - FAMILIA				
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)	
1. Ativos	0	79	(100)	
Recebível	0	3	(100)	
Investimento	0	76	(100)	
Fundos de Investimento	0	76	(100)	
2. Obrigações	0	0	(100)	
Operacional	0	0	(100)	
3. Fundos não Previdenciais	0	3	(100)	
Fundos Administrativos	0	3	(100)	
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A	
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	0	76	(100)	
Provisões Matemáticas	0	76	(100)	
Fundos Previdenciais	0	1	(100)	
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado				

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
AB

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREMSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 1998005518 - PLANO DE BENEFÍCIOS UNVALPREVIDÊNCIA				
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)	
1. Ativos	587.227	510.087	15	
Disponível	3	0	N/A	
Receível	5.458	5.205	5	
Investimento	581.766	504.882	15	
Títulos Públicos	139.046	136.350	2	
Fundos de Investimento	433.270	359.306	21	
Empréstimos	9.450	9.225	2	
2. Obrigações	225	222	1	
Operacional	225	222	1	
3. Fundos não Previdenciais	4.303	3.802	13	
Fundos Administrativos	2.706	2.423	12	
Fundos dos Investimentos	1.597	1.379	16	
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A	
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	582.699	506.062	15	
Provisões Matemáticas	571.699	504.795	13	
Superávit/Déficit Técnico	0	(15.437)	(100)	
Fundos Previdenciais	11.000	16.705	(34)	
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado				
a) Equilíbrio Técnico	0	(15.437)	(100)	
b) (+/-) Ajusto de Precificação	5.088	4.023	26	
c) (+/-) Equilíbrio Técnico Ajustado - (a+b)	5.088	(11.414)	(145)	

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Handwritten signatures and initials in blue ink.

IV - DEMONSTRAÇÃO DO ATIVO LÍQUIDO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema 2015000674 - PLANO DE BENEFÍCIOS INDÚSTRIAPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
1. Ativos	13.521	8.296	63
Receível	12	0	N/A
Investimento	13.509	8.296	63
Fundos de Investimento	13.509	8.296	63
2. Obrigações	16	9	81
Operacional	16	9	81
3. Fundos não Previdenciais	12	0	N/A
Fundos Administrativos	12	0	N/A
4. Resultados a Realizar	0	0	N/A
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	13.494	8.288	63
Provisões Matemáticas	13.485	8.285	63
Fundos Previdenciais	9	2	267
6. Apuração do Equilíbrio Técnico Ajustado			

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
[Handwritten signature]

V - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA (CONSOLIDADO)

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC

DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	9.323	9.647	(3)
1. Custeio da Gestão Administrativa	10.875	9.808	11
1.1. Receitas	10.875	9.808	11
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	1.428	1.535	(7)
Custeio Administrativo dos Investimentos	8.051	7.089	14
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	743	599	24
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	646	574	13
Outras Receitas	6	11	(43)
2. Despesas Administrativas	(9.962)	(10.130)	(2)
2.1. Administração Previdencial	(5.568)	(5.741)	(3)
Pessoal e encargos	(3.912)	(3.996)	(2)
Treinamentos/congressos e seminários	(46)	(71)	(35)
Viagens e estadias	(52)	(77)	(33)
Serviços de Terceiros	(529)	(656)	(19)
Despesas gerais	(627)	(576)	9
Depreciações e Amortizações	(85)	(84)	1
Tributos	(317)	(278)	14
Outras Despesas	(0)	(4)	(91)
2.2. Administração dos Investimentos	(4.394)	(4.388)	0
Pessoal e encargos	(3.054)	(3.049)	0
Treinamentos/congressos e seminários	(38)	(44)	(12)
Viagens e estadias	(41)	(63)	(34)
Serviços de terceiros	(661)	(673)	(2)
Despesas gerais	(211)	(212)	(1)
Depreciações e Amortizações	(70)	(70)	1
Tributos	(317)	(278)	14
Outras Despesas	(1)	(1)	(28)
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
2.4. Despesas com Fomento	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(10)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	(391)	(2)	16.719
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	512	(324)	(258)
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	512	(324)	(258)
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	9.835	9.323	5

R
[Handwritten signature]

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2001 - PGA-PLANO DE BENEFÍCIOS PREVSC - FIESC			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	649	660	(2)
1. Custeio da Gestão Administrativa	99	99	0
1.1. Receitas	99	99	0
Custeio Administrativo dos Investimentos	55	60	(9)
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	0	0	(51)
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	44	39	14
Outras Receitas	0	(0)	(310)
2. Despesas Administrativas	(96)	(111)	(13)
2.1. Administração Previdencial	(53)	(63)	(16)
2.1.1. Despesas Comuns	(52)	(63)	(18)
Pessoal e encargos	(37)	(44)	(16)
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(1)	(44)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(44)
Serviços de Terceiros	(4)	(7)	(40)
Despesas gerais	(6)	(6)	(5)
Depreciações e Amortizações	(1)	(1)	(13)
Tributos	(2)	(3)	(5)
Outras Despesas	(0)	(0)	(92)
2.1.2. Despesas Específicas	(2)	(0)	222
Viagens e estadias	(0)	0	N/A
Despesas gerais	(1)	0	N/A
Tributos	(0)	(0)	(0)
2.2. Administração dos Investimentos	(43)	(47)	(10)
2.1.1. Despesas Comuns	(41)	(47)	(12)
Pessoal e encargos	(29)	(33)	(11)
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	(23)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(51)
Serviços de Terceiros	(6)	(8)	(17)
Despesas gerais	(2)	(2)	(14)
Depreciações e Amortizações	(1)	(1)	(13)
Tributos	(2)	(3)	(5)
Outras Despesas	(0)	(0)	(35)
2.1.2. Despesas Específicas	(2)	(0)	222
Viagens e estadias	(0)	0	N/A
Despesas gerais	(1)	0	N/A
Tributos	(0)	(0)	0
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(0)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	0	N/A
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobre/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	3	(12)	(125)
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	3	(12)	(125)
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	652	649	0

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2002 - PGA-PLANO DE BENEFÍCIOS PREVISC - FERCOMERCIO/SESC-SC			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	696	677	3
1. Custeio da Gestão Administrativa	50	64	(22)
1.1. Receitas	50	64	(22)
Custeio Administrativo dos Investimentos	22	23	(5)
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	0	1	(100)
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	27	40	(32)
Outras Receitas	0	(0)	(235)
2. Despesas Administrativas	(38)	(45)	(14)
2.1. Administração Previdencial	(22)	(26)	(16)
2.1.1. Despesas Comuns	(21)	(25)	(18)
Pessoal e encargos	(15)	(18)	(18)
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	(62)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(36)
Serviços de Terceiros	(2)	(3)	(40)
Despesas gerais	(3)	(3)	10
Depreciações e Amortizações	(0)	(0)	(13)
Tributos	(1)	(1)	(5)
Outras Despesas	(0)	(0)	(95)
2.1.2. Despesas Especificas	(1)	(0)	119
Despesas gerais	(1)	(0)	231
Tributos	(0)	(0)	(83)
2.2. Administração dos Investimentos	(17)	(19)	(12)
2.2.1. Despesas Comuns	(16)	(19)	(15)
Pessoal e encargos	(11)	(13)	(14)
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	(46)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(58)
Serviços de Terceiros	(2)	(3)	(20)
Despesas gerais	(1)	(1)	(7)
Depreciações e Amortizações	(0)	(0)	(12)
Tributos	(1)	(1)	(5)
Outras Despesas	(0)	(0)	(59)
2.2.2. Despesas Especificas	(1)	(0)	119
Despesas gerais	(1)	(0)	231
Tributos	(0)	(0)	(83)
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(0)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	(389)	(0)	1.447.442
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobre/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	(377)	19	(2.072)
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	(377)	19	(2.072)
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	319	696	(54)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2003 - PGA-PLANO DE BENEFICIOS PREVISC-SENAI-PI			
DESCRIÇÃO	Exercicio 2019	Exercicio 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	44	83	(47)
1. Custeio da Gestão Administrativa	54	52	4
1.1. Receitas	54	52	4
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	0	0	2
Custeio Administrativo dos Investimentos	51	48	7
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	1	1	100
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	2	4	(48)
Outras Receitas	0	0	16
2. Despesas Administrativas	(88)	(91)	(4)
2.1. Administração Previdencial	(49)	(52)	(6)
2.1.1. Despesas Comuns	(49)	(50)	(3)
Pessoal e encargos	(35)	(35)	(1)
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(1)	(33)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(36)
Serviços de Terceiros	(4)	(6)	(28)
Despesas gerais	(6)	(5)	11
Depreciações e Amortizações	(1)	(1)	2
Tributos	(2)	(2)	13
Outras Despesas	(0)	(0)	(92)
2.1.2. Despesas Específicas	(0)	(2)	(82)
Viagens e estadias	(0)	(2)	(90)
Tributos	(0)	(0)	(0)
2.2. Administração dos Investimentos	(39)	(39)	(1)
2.1.1. Despesas Comuns	(39)	(37)	4
Pessoal e encargos	(28)	(26)	5
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	(10)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(45)
Serviços de Terceiros	(6)	(6)	(0)
Despesas gerais	(2)	(2)	1
Depreciações e Amortizações	(1)	(1)	2
Tributos	(2)	(2)	13
Outras Despesas	(0)	(0)	(31)
2.1.2. Despesas Específicas	(0)	(2)	(82)
Viagens e estadias	(0)	(2)	(90)
Tributos	(0)	(0)	0
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(0)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	0	N/A
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	(34)	(39)	(14)
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	(34)	(39)	(14)
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	10	44	(77)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2006 - PGA-PLANO DE BENEFICIOS PREVISC-SENAC-SC			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	289	307	(6)
1. Custeio da Gestão Administrativa	20	60	(66)
1.1. Receitas	20	60	(66)
Custeio Administrativo dos Investimentos	13	40	(67)
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	0	2	(100)
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	7	18	(59)
Outras Receitas	0	(0)	(448)
2. Despesas Administrativas	(24)	(78)	(69)
2.1. Administração Previdencial	(14)	(45)	(70)
2.1.1. Despesas Comuns	(12)	(44)	(73)
Pessoal e encargos	(9)	(31)	(72)
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(1)	(87)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(80)
Serviços de Terceiros	(1)	(5)	(80)
Despesas gerais	(2)	(4)	(64)
Depreciações e Amortizações	(0)	(1)	(71)
Tributos	(1)	(2)	(68)
Outras Despesas	(0)	(0)	(98)
2.1.2. Despesas Específicas	(1)	(0)	509
Viagens e estadias	(0)	0	N/A
Despesas gerais	(1)	(0)	2.591
Tributos	(0)	(0)	(59)
2.2. Administração dos Investimentos	(11)	(33)	(67)
2.1.1. Despesas Comuns	(9)	(33)	(71)
Pessoal e encargos	(7)	(23)	(71)
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	(81)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(86)
Serviços de Terceiros	(1)	(5)	(73)
Despesas gerais	(0)	(2)	(69)
Depreciações e Amortizações	(0)	(1)	(71)
Tributos	(1)	(2)	(68)
Outras Despesas	(0)	(0)	(87)
2.1.2. Despesas Específicas	(1)	(0)	509
Viagens e estadias	(0)	0	N/A
Despesas gerais	(1)	(0)	2.592
Tributos	(0)	(0)	(59)
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(0)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	0	N/A
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	(4)	(18)	(77)
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	(4)	(18)	(77)
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	284	289	(1)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2007 - PGA-PLANO DE BENEFICIOS PREVISC - SENAI-MA			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	341	396	(14)
1. Custeio da Gestão Administrativa	131	127	2
1.1. Receitas	131	127	2
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	1	1	(39)
Custeio Administrativo dos Investimentos	107	103	4
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	1	1	(9)
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	21	22	(4)
Outras Receitas	0	0	409
2. Despesas Administrativas	(229)	(183)	25
2.1. Administração Previdencial	(150)	(104)	44
2.1.1. Despesas Comuns	(96)	(103)	(7)
Pessoal e encargos	(70)	(73)	(5)
Treinamentos/congressos e seminários	(1)	(1)	(36)
Viagens e estadias	(0)	(1)	(39)
Serviços de Terceiros	(8)	(12)	(32)
Despesas gerais	(11)	(10)	7
Depreciações e Amortizações	(2)	(2)	(2)
Tributos	(4)	(4)	8
Outras Despesas	(0)	(0)	(91)
2.1.2. Despesas Específicas	(53)	(1)	5.589
Viagens e estadias	(2)	0	N/A
Serviços de Terceiros	(51)	0	N/A
Tributos	(1)	(1)	(0)
2.2. Administração dos Investimentos	(79)	(78)	1
2.1.1. Despesas Comuns	(76)	(77)	(1)
Pessoal e encargos	(54)	(54)	(0)
Treinamentos/congressos e seminários	(1)	(1)	(13)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(46)
Serviços de Terceiros	(12)	(12)	(5)
Despesas gerais	(4)	(4)	(3)
Depreciações e Amortizações	(1)	(1)	(2)
Tributos	(4)	(4)	8
Outras Despesas	(0)	(0)	(33)
2.1.2. Despesas Específicas	(3)	(1)	194
Viagens e estadias	(2)	0	N/A
Tributos	(1)	(1)	0
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(0)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	0	N/A
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobre/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	(99)	(55)	79
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	(99)	(55)	79
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	242	341	(29)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2009 - PGA-PLANO DE BENEFÍCIOS PREVISC - UNPREV			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	6	5	6
1. Custeio da Gestão Administrativa	2	2	(13)
1.1. Receitas	2	2	(13)
Custeio Administrativo dos Investimentos	1	1	(21)
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	0	0	19
Outras Receitas	0	(0)	(872)
2. Despesas Administrativas	(1)	(1)	(12)
2.1. Administração Previdencial	(1)	(1)	(15)
2.1.1. Despesas Comuns	(1)	(1)	(32)
Pessoal e encargos	(0)	(1)	(30)
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	(47)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(47)
Serviços de Terceiros	(0)	(0)	(50)
Despesas gerais	(0)	(0)	(25)
Depreciações e Amortizações	(0)	(0)	(28)
Tributos	(0)	(0)	(22)
Outras Despesas	(0)	(0)	(92)
2.1.2. Despesas Especificas	(0)	(0)	567
Despesas gerais	(0)	0	N/A
Tributos	(0)	(0)	(0)
2.2. Administração dos Investimentos	(1)	(1)	(7)
2.1.1. Despesas Comuns	(0)	(1)	(28)
Pessoal e encargos	(0)	(0)	(27)
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	(28)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(53)
Serviços de Terceiros	(0)	(0)	(32)
Despesas gerais	(0)	(0)	(35)
Depreciações e Amortizações	(0)	(0)	(28)
Tributos	(0)	(0)	(22)
Outras Despesas	(0)	(0)	(38)
2.1.2. Despesas Especificas	(0)	(0)	570
Despesas gerais	(0)	0	N/A
Tributos	(0)	(0)	0
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(0)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	0	N/A
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobre/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	0	0	(22)
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	0	0	(22)
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	6	6	5

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVIC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2010 - PGA-PLANO DE BENEFÍCIOS PREVIC- SISTEMA FIEP			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	601	678	(11)
1. Custeio da Gestão Administrativa	1.463	1.294	13
1.1. Receitas	1.463	1.294	13
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	242	241	0
Custeio Administrativo dos Investimentos	1.075	956	12
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	100	56	78
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	45	40	13
Outras Receitas	1	1	(16)
2. Despesas Administrativas	(1.346)	(1.370)	(2)
2.1. Administração Previdencial	(748)	(775)	(3)
2.1.1. Despesas Comuns	(737)	(754)	(2)
Pessoal e encargos	(533)	(534)	(0)
Treinamentos/congressos e seminários	(6)	(9)	(33)
Viagens e estadias	(3)	(5)	(36)
Serviços de Terceiros	(64)	(87)	(27)
Despesas gerais	(85)	(77)	11
Depreciações e Amortizações	(12)	(11)	3
Tributos	(34)	(30)	13
Outras Despesas	(0)	(0)	(90)
2.1.2. Despesas Específicas	(11)	(21)	(47)
Viagens e estadias	(6)	(16)	(64)
Despesas gerais	(0)	(0)	738
Tributos	(5)	(5)	0
2.2. Administração dos Investimentos	(597)	(595)	0
2.1.1. Despesas Comuns	(586)	(574)	2
Pessoal e encargos	(416)	(408)	2
Treinamentos/congressos e seminários	(5)	(6)	(9)
Viagens e estadias	(2)	(3)	(42)
Serviços de Terceiros	(91)	(90)	1
Despesas gerais	(28)	(28)	1
Depreciações e Amortizações	(10)	(9)	3
Tributos	(34)	(30)	13
Outras Despesas	(0)	(0)	(26)
2.1.2. Despesas Específicas	(11)	(21)	(47)
Viagens e estadias	(6)	(16)	(64)
Despesas gerais	(0)	(0)	738
Tributos	(5)	(5)	0
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(1)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	(0)	(100)
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobre/insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	116	(76)	(251)
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	116	(76)	(251)
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	717	601	19

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

K
11/4

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2011 - PGA-PLANO DE BENEFÍCIOS UNIPREV II			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	2	6	(64)
1. Custeio da Gestão Administrativa	0	1	(92)
1.1. Receitas	0	1	(92)
Custeio Administrativo dos Investimentos	0	0	(98)
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	0	0	(89)
Outras Receitas	0	(0)	(211)
2. Despesas Administrativas	(0)	(2)	(99)
2.1. Administração Previdencial	(0)	(1)	(99)
2.1.1. Despesas Comuns	(0)	(0)	(99)
Pessoal e encargos	(0)	(0)	(99)
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	(99)
Viagens e estadias	0	(0)	(100)
Serviços de Terceiros	(0)	(0)	(99)
Despesas gerais	(0)	(0)	(99)
Depreciações e Amortizações	(0)	(0)	(99)
Tributos	(0)	(0)	(98)
Outras Despesas	0	(0)	(100)
2.1.2. Despesas Especificas	(0)	(1)	(99)
Despesas gerais	0	(1)	(100)
Tributos	(0)	0	N/A
2.2. Administração dos Investimentos	(0)	(1)	(99)
2.1.1. Despesas Comuns	(0)	(0)	(99)
Pessoal e encargos	(0)	(0)	(99)
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	(98)
Viagens e estadias	0	(0)	(100)
Serviços de Terceiros	(0)	(0)	(99)
Despesas gerais	(0)	(0)	(99)
Depreciações e Amortizações	(0)	(0)	(98)
Tributos	(0)	(0)	(98)
Outras Despesas	0	(0)	(100)
2.1.2. Despesas Especificas	(0)	(1)	(99)
Despesas gerais	0	(1)	(100)
Tributos	(0)	0	N/A
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	0	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	(2)	(2)	20
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobre/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	(2)	(4)	(43)
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	(2)	(4)	(43)
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	(0)	2	(100)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
2/4

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2020 - PGA-PLANO DE BENEFICIOS FIESCPREV			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	3.628	3.622	0
1. Custeio da Gestão Administrativa	3.524	3.142	12
1.1. Receitas	3.524	3.142	12
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	494	529	(7)
Custeio Administrativo dos Investimentos	2.485	2.191	13
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	282	201	40
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	260	218	19
Outras Receitas	3	3	(13)
2. Despesas Administrativas	(3.081)	(3.135)	(2)
2.1. Administração Previdencial	(1.714)	(1.775)	(3)
2.1.1. Despesas Comuns	(1.687)	(1.749)	(4)
Pessoal e encargos	(1.220)	(1.237)	(1)
Treinamentos/congressos e seminários	(14)	(22)	(35)
Viagens e estadias	(7)	(12)	(36)
Serviços de Terceiros	(145)	(203)	(29)
Despesas gerais	(195)	(177)	10
Depreciações e Amortizações	(26)	(26)	2
Tributos	(79)	(70)	12
Outras Despesas	(0)	(1)	(90)
2.1.2. Despesas Específicas	(27)	(26)	2
Viagens e estadias	(8)	(7)	17
Despesas gerais	(1)	(1)	(48)
Tributos	(18)	(18)	0
2.2. Administração dos Investimentos	(1.367)	(1.360)	0
2.1.1. Despesas Comuns	(1.340)	(1.334)	0
Pessoal e encargos	(953)	(948)	1
Treinamentos/congressos e seminários	(12)	(14)	(11)
Viagens e estadias	(4)	(7)	(43)
Serviços de Terceiros	(206)	(208)	(1)
Despesas gerais	(64)	(65)	(0)
Depreciações e Amortizações	(22)	(22)	2
Tributos	(79)	(70)	12
Outras Despesas	(0)	(0)	(27)
2.1.2. Despesas Específicas	(27)	(26)	2
Viagens e estadias	(8)	(7)	17
Despesas gerais	(1)	(1)	(48)
Tributos	(18)	(18)	0
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(3)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	(0)	(100)
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobre/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	440	6	6.874
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	440	6	6.874
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	4.068	3.628	12

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R


VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2025 - PGA-PLANO DE BENEFICIOS SESPREV			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	245	234	5
1. Custeio da Gestão Administrativa	420	371	13
1.1. Receitas	420	371	13
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	89	94	(5)
Custeio Administrativo dos Investimentos	285	242	18
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	27	19	39
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	19	15	28
Outras Receitas	0	1	(39)
2. Despesas Administrativas	(355)	(360)	(1)
2.1. Administração Previdencial	(197)	(204)	(3)
2.1.1. Despesas Comuns	(193)	(199)	(3)
Pessoal e encargos	(140)	(141)	(1)
Treinamentos/congressos e seminários	(2)	(3)	(35)
Viagens e estadias	(1)	(1)	(39)
Serviços de Terceiros	(17)	(23)	(28)
Despesas gerais	(22)	(20)	9
Depreciações e Amortizações	(3)	(3)	2
Tributos	(9)	(8)	12
Outras Despesas	(0)	(0)	(91)
2.1.2. Despesas Especificas	(4)	(4)	5
Viagens e estadias	(2)	(2)	11
Despesas gerais	(0)	0	N/A
Tributos	(2)	(2)	(0)
2.2. Administração dos Investimentos	(158)	(156)	1
2.1.1. Despesas Comuns	(153)	(152)	1
Pessoal e encargos	(109)	(108)	1
Treinamentos/congressos e seminários	(1)	(2)	(12)
Viagens e estadias	(0)	(1)	(44)
Serviços de Terceiros	(24)	(24)	(0)
Despesas gerais	(7)	(7)	(1)
Depreciações e Amortizações	(3)	(2)	2
Tributos	(9)	(8)	12
Outras Despesas	(0)	(0)	(29)
2.1.2. Despesas Especificas	(4)	(4)	5
Viagens e estadias	(2)	(2)	11
Despesas gerais	(0)	0	N/A
Tributos	(2)	(2)	0
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(0)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	0	N/A
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobre/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	64	11	489
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	64	11	489
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	309	245	26

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2030 - PGA-PLANO DE BENEFICIOS SENAI-PIPREV			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	38	41	(7)
1. Custeio da Gestão Administrativa	121	109	11
1.1. Receitas	121	109	11
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	14	16	(8)
Custeio Administrativo dos Investimentos	72	63	15
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	31	28	13
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	3	2	20
Outras Receitas	0	0	(28)
2. Despesas Administrativas	(109)	(112)	(2)
2.1. Administração Previdencial	(61)	(63)	(4)
2.1.1. Despesas Comuns	(60)	(63)	(4)
Pessoal e encargos	(44)	(44)	(2)
Treinamentos/congressos e seminários	(1)	(1)	(29)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(40)
Serviços de Terceiros	(5)	(7)	(30)
Despesas gerais	(7)	(6)	8
Depreciações e Amortizações	(1)	(1)	1
Tributos	(3)	(3)	11
Outras Despesas	(0)	(0)	(92)
2.1.2. Despesas Específicas	(1)	(0)	29
Despesas gerais	(0)	0	N/A
Tributos	(0)	(0)	(0)
2.2. Administração dos Investimentos	(48)	(49)	(1)
2.1.1. Despesas Comuns	(48)	(48)	(1)
Pessoal e encargos	(34)	(34)	(1)
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	(7)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(47)
Serviços de Terceiros	(7)	(8)	(3)
Despesas gerais	(2)	(2)	(3)
Depreciações e Amortizações	(1)	(1)	1
Tributos	(3)	(3)	11
Outras Despesas	(0)	(0)	(35)
2.1.2. Despesas Específicas	(1)	(0)	29
Despesas gerais	(0)	0	N/A
Tributos	(0)	(0)	0
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(0)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	0	N/A
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobre/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	12	(3)	(501)
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	12	(3)	(501)
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	50	38	31

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2035 - PGA-PLANO DE BENEFICIOS SESI-PIPREV			
DESCRIÇÃO	Exercicio 2019	Exercicio 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	11	10	12
1. Custeio da Gestão Administrativa	32	28	13
1.1. Receitas	32	28	13
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	10	10	(5)
Custeio Administrativo dos Investimentos	16	12	36
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	5	6	(5)
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	1	1	45
Outras Receitas	0	0	(37)
2. Despesas Administrativas	(26)	(27)	(3)
2.1. Administração Previdencial	(14)	(15)	(6)
2.1.1. Despesas Comuns	(14)	(15)	(6)
Pessoal e encargos	(10)	(11)	(4)
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	(29)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(41)
Serviços de Terceiros	(1)	(2)	(26)
Despesas gerais	(2)	(2)	0
Depreciações e Amortizações	(0)	(0)	1
Tributos	(1)	(1)	12
Outras Despesas	(0)	(0)	(89)
2.1.2. Despesas Especificas	(0)	(0)	(0)
Tributos	(0)	(0)	(0)
2.2. Administração dos Investimentos	(12)	(12)	1
2.1.1. Despesas Comuns	(12)	(12)	1
Pessoal e encargos	(8)	(8)	1
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	1
Viagens e estadias	(0)	(0)	(48)
Serviços de Terceiros	(2)	(2)	3
Despesas gerais	(1)	(1)	(10)
Depreciações e Amortizações	(0)	(0)	1
Tributos	(1)	(1)	12
Outras Despesas	(0)	(0)	(26)
2.1.2. Despesas Especificas	(0)	(0)	0
Tributos	(0)	(0)	0
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(0)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	0	N/A
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobre/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	6	1	370
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	6	1	370
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	17	11	51

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2045 - PGA-PLANO DE BENEFÍCIOS FIEMTPREV			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	8	13	(42)
1. Custeio da Gestão Administrativa	136	123	11
1.1. Receitas	136	123	11
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	38	42	(9)
Custeio Administrativo dos Investimentos	76	63	21
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	21	17	23
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	1	1	17
Outras Receitas	0	0	(38)
2. Despesas Administrativas	(126)	(128)	(2)
2.1. Administração Previdencial	(69)	(72)	(4)
2.1.1. Despesas Comuns	(64)	(67)	(5)
Pessoal e encargos	(46)	(48)	(3)
Treinamentos/congressos e seminários	(1)	(1)	(36)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(41)
Serviços de Terceiros	(5)	(8)	(29)
Despesas gerais	(7)	(7)	6
Depreciações e Amortizações	(1)	(1)	1
Tributos	(3)	(3)	10
Outras Despesas	(0)	(0)	(92)
2.1.2. Despesas Específicas	(5)	(5)	7
Viagens e estadias	(5)	(4)	5
Despesas gerais	(0)	0	N/A
Tributos	(0)	(0)	(0)
2.2. Administração dos Investimentos	(56)	(56)	1
2.1.1. Despesas Comuns	(51)	(51)	0
Pessoal e encargos	(37)	(36)	0
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(1)	(13)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(45)
Serviços de Terceiros	(8)	(8)	(1)
Despesas gerais	(2)	(3)	(4)
Depreciações e Amortizações	(1)	(1)	1
Tributos	(3)	(3)	10
Outras Despesas	(0)	(0)	(35)
2.1.2. Despesas Específicas	(5)	(5)	7
Viagens e estadias	(5)	(4)	5
Despesas gerais	(0)	0	N/A
Tributos	(0)	(0)	0
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(0)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	0	N/A
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobre/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	10	(6)	(287)
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	10	(6)	(287)
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	18	8	134

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2050 - PGA-PLANO DE BENEFÍCIOS LINERJ PREV			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	11	14	(22)
1. Custeio da Gestão Administrativa	151	157	(4)
1.1. Receitas	151	157	(4)
Custeio Administrativo dos Investimentos	148	155	(4)
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	1	1	77
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	1	1	30
Outras Receitas	0	0	(39)
2. Despesas Administrativas	(137)	(160)	(14)
2.1. Administração Previdencial	(75)	(90)	(16)
2.1.1. Despesas Comuns	(75)	(90)	(17)
Pessoal e encargos	(54)	(63)	(15)
Treinamentos/congressos e seminários	(1)	(1)	(42)
Viagens e estadias	(0)	(1)	(45)
Serviços de Terceiros	(6)	(10)	(39)
Despesas gerais	(9)	(9)	(5)
Depreciações e Amortizações	(1)	(1)	(12)
Tributos	(3)	(4)	(4)
Outras Despesas	(0)	(0)	(92)
2.1.2. Despesas Especificas	(1)	(1)	58
Viagens e estadias	(1)	0	N/A
Tributos	(1)	(1)	(0)
2.2. Administração dos Investimentos	(61)	(69)	(12)
2.1.1. Despesas Comuns	(59)	(68)	(13)
Pessoal e encargos	(42)	(49)	(13)
Treinamentos/congressos e seminários	(1)	(1)	(23)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(50)
Serviços de Terceiros	(9)	(11)	(15)
Despesas gerais	(3)	(3)	(14)
Depreciações e Amortizações	(1)	(1)	(12)
Tributos	(3)	(4)	(4)
Outras Despesas	(0)	(0)	(39)
2.1.2. Despesas Especificas	(1)	(1)	58
Viagens e estadias	(1)	0	N/A
Tributos	(1)	(1)	0
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(0)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	0	N/A
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobre/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	14	(3)	(542)
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	14	(3)	(542)
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	25	11	124

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVIC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2060 - PGA-PLANO DE BENEFICIOS SENACPREV			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	192	188	2
1. Custeio da Gestão Administrativa	386	294	31
1.1. Receitas	386	294	31
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	61	56	9
Custeio Administrativo dos Investimentos	264	205	29
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	34	21	59
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	27	12	130
Outras Receitas	0	0	(40)
2. Despesas Administrativas	(327)	(290)	13
2.1. Administração Previdencial	(182)	(164)	11
2.1.1. Despesas Comuns	(178)	(162)	10
Pessoal e encargos	(129)	(114)	13
Treinamentos/congressos e seminários	(2)	(2)	(24)
Viagens e estadias	(1)	(1)	(29)
Serviços de Terceiros	(15)	(19)	(18)
Despesas gerais	(20)	(17)	23
Depreciações e Amortizações	(3)	(2)	16
Tributos	(8)	(7)	27
Outras Despesas	(0)	(0)	(90)
2.1.2. Despesas Especificas	(4)	(2)	58
Viagens e estadias	(2)	(1)	23
Tributos	(2)	(1)	107
2.2. Administração dos Investimentos	(145)	(126)	16
2.1.1. Despesas Comuns	(142)	(123)	15
Pessoal e encargos	(101)	(88)	15
Treinamentos/congressos e seminários	(1)	(1)	1
Viagens e estadias	(0)	(1)	(35)
Serviços de Terceiros	(22)	(19)	14
Despesas gerais	(7)	(6)	12
Depreciações e Amortizações	(2)	(2)	16
Tributos	(8)	(7)	27
Outras Despesas	(0)	(0)	(23)
2.1.2. Despesas Especificas	(4)	(2)	58
Viagens e estadias	(2)	(1)	23
Tributos	(2)	(1)	107
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(0)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	0	N/A
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	58	4	1.427
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	58	4	1.427
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	250	192	30

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2070 - PGA-PLANO DE BENEFICIOS PREVSENAI - MA			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	137	133	3
1. Custeio da Gestão Administrativa	202	194	4
1.1. Receitas	202	194	4
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	33	45	(26)
Custeio Administrativo dos Investimentos	137	124	11
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	21	17	27
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	10	8	22
Outras Receitas	0	0	(13)
2. Despesas Administrativas	(191)	(190)	1
2.1. Administração Previdencial	(113)	(108)	5
2.1.1. Despesas Comuns	(96)	(107)	(10)
Pessoal e encargos	(70)	(76)	(8)
Treinamentos/congressos e seminários	(1)	(1)	(37)
Viagens e estadias	(0)	(1)	(41)
Serviços de Terceiros	(8)	(12)	(33)
Despesas gerais	(11)	(11)	1
Depreciações e Amortizações	(2)	(2)	(5)
Tributos	(5)	(4)	4
Outras Despesas	(0)	(0)	(92)
2.1.2. Despesas Específicas	(16)	(1)	1.645
Viagens e estadias	(1)	0	N/A
Serviços de Terceiros	(14)	0	N/A
Tributos	(1)	(1)	(0)
2.2. Administração dos Investimentos	(79)	(62)	(4)
2.2.1. Despesas Comuns	(77)	(81)	(6)
Pessoal e encargos	(55)	(58)	(6)
Treinamentos/congressos e seminários	(1)	(1)	(16)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(46)
Serviços de Terceiros	(12)	(13)	(7)
Despesas gerais	(4)	(4)	(9)
Depreciações e Amortizações	(1)	(1)	(5)
Tributos	(5)	(4)	4
Outras Despesas	(0)	(0)	(33)
2.2.2. Despesas Específicas	(2)	(1)	104
Viagens e estadias	(1)	0	N/A
Tributos	(1)	(1)	0
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(0)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	0	N/A
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	10	4	170
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	10	4	170
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	147	137	8

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2080 - PGA-PLANO DE BENEFICIOS PREVSC FAMILIA			
DESCRIÇÃO	Exercicio 2019	Exercicio 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	3	2	18
1. Custeio da Gestão Administrativa	0	3	(92)
1.1. Receitas	0	3	(92)
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	0	2	(100)
Custeio Administrativo dos Investimentos	0	2	(92)
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	0	0	(18)
Outras Receitas	0	0	(65)
2. Despesas Administrativas	(3)	(3)	5
2.1. Administração Previdencial	(2)	(2)	(8)
2.1.1. Despesas Comuns	(0)	(2)	(96)
Pessoal e encargos	(0)	(1)	(96)
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	(99)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(97)
Serviços de Terceiros	(0)	(0)	(98)
Despesas gerais	(0)	(0)	(94)
Depreciações e Amortizações	(0)	(0)	(96)
Tributos	(0)	(0)	(96)
Outras Despesas	0	(0)	(100)
2.1.2. Despesas Específicas	(2)	(0)	6.703
Viagens e estadias	(2)	0	N/A
Tributos	(0)	(0)	(33)
2.2. Administração dos Investimentos	(2)	(1)	24
2.1.1. Despesas Comuns	(0)	(1)	(96)
Pessoal e encargos	(0)	(1)	(96)
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	(98)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(98)
Serviços de Terceiros	(0)	(0)	(97)
Despesas gerais	(0)	(0)	(96)
Depreciações e Amortizações	(0)	(0)	(96)
Tributos	(0)	(0)	(96)
Outras Despesas	0	(0)	(100)
2.1.2. Despesas Específicas	(2)	(0)	6.739
Viagens e estadias	(2)	0	N/A
Tributos	(0)	(0)	(33)
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	0	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	0	N/A
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	(3)	0	(770)
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	(3)	0	(770)
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	0	3	(100)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVIC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 2090 - PGA-PLANO DE BENEF. UNIVALPREVIDENCIA			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	2.423	2.567	(6)
1. Custeio da Gestão Administrativa	3.982	3.625	10
1.1. Receitas	3.982	3.625	10
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	443	498	(11)
Custeio Administrativo dos Investimentos	3.144	2.744	15
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	217	228	(5)
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	175	153	15
Outras Receitas	3	3	(6)
2. Despesas Administrativas	(3.695)	(3.769)	(2)
2.1. Administração Previdencial	(2.055)	(2.140)	(4)
2.1.1. Despesas Comuns	(2.023)	(2.122)	(5)
Pessoal e encargos	(1.464)	(1.500)	(2)
Treinamentos/congressos e seminários	(17)	(26)	(35)
Viagens e estadias	(9)	(14)	(37)
Serviços de Terceiros	(174)	(247)	(30)
Despesas gerais	(232)	(216)	8
Depreciações e Amortizações	(32)	(32)	1
Tributos	(95)	(86)	11
Outras Despesas	(0)	(1)	(91)
2.1.2. Despesas Especificas	(31)	(18)	74
Viagens e estadias	(0)	(0)	20
Despesas gerais	(0)	0	N/A
Tributos	(31)	(18)	74
2.2. Administração dos Investimentos	(1.640)	(1.629)	1
2.1.1. Despesas Comuns	(1.609)	(1.611)	(0)
Pessoal e encargos	(1.143)	(1.142)	0
Treinamentos/congressos e seminários	(14)	(16)	(13)
Viagens e estadias	(5)	(9)	(44)
Serviços de Terceiros	(248)	(253)	(2)
Despesas gerais	(77)	(78)	(2)
Depreciações e Amortizações	(26)	(26)	1
Tributos	(95)	(86)	11
Outras Despesas	(0)	(0)	(27)
2.1.2. Despesas Especificas	(31)	(18)	74
Viagens e estadias	(0)	(0)	20
Despesas gerais	(0)	0	N/A
Tributos	(31)	(18)	74
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(4)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	(0)	(100)
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobre/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	283	(144)	(296)
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	283	(144)	(296)
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	2.706	2.423	12

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DO PLANO DE GESTÃO ADMINISTRATIVA DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

Empresa: 01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
Unidade: 4000 - PGA-PLANO DE BENEFICIOS INDUSTRIAPREV			
DESCRIÇÃO	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	0	10	(100)
1. Custeio da Gestão Administrativa	91	65	41
1.1. Receitas	91	65	41
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	3	2	24
Custeio Administrativo dos Investimentos	88	59	48
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	3	1	127
Outras Receitas	(2)	2	(194)
2. Despesas Administrativas	(79)	(75)	5
2.1. Administração Previdencial	(44)	(41)	6
2.1.1. Despesas Comuns	(43)	(34)	26
Pessoal e encargos	(31)	(24)	29
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	(11)
Viagens e estadias	(0)	(0)	(20)
Serviços de Terceiros	(4)	(4)	(5)
Despesas gerais	(5)	(3)	41
Depreciações e Amortizações	(1)	(1)	32
Tributos	(2)	(1)	46
Outras Despesas	(0)	(0)	(88)
2.1.2. Despesas Especificas	(1)	(7)	(90)
Viagens e estadias	(0)	(7)	(96)
Despesas gerais	(0)	(0)	(79)
Tributos	(0)	(0)	198
2.2. Administração dos Investimentos	(35)	(33)	5
2.1.1. Despesas Comuns	(34)	(26)	30
Pessoal e encargos	(24)	(19)	30
Treinamentos/congressos e seminários	(0)	(0)	18
Viagens e estadias	(0)	(0)	(26)
Serviços de Terceiros	(5)	(4)	31
Despesas gerais	(2)	(1)	28
Depreciações e Amortizações	(1)	(0)	33
Tributos	(2)	(1)	46
Outras Despesas	(0)	(0)	(8)
2.1.2. Despesas Especificas	(1)	(7)	(90)
Viagens e estadias	(0)	(7)	(96)
Despesas gerais	(0)	(0)	(79)
Tributos	(0)	(0)	198
2.3. Administração Assistencial	0	0	N/A
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	(0)	0	N/A
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	0	0	N/A
5. Resultado Negativo Líquido dos Investimentos	0	0	N/A
6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	12	(10)	(219)
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	12	(10)	(219)
8. Operações Transitórias	0	0	N/A
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	12	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
1987000218 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVISC - FIESC			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	10.238	11.305	(9)
1. Provisões Matemáticas	9.194	10.231	(10)
1.1. Benefícios Concedidos	12.333	13.090	(6)
Benefício Definido	12.333	13.090	(6)
1.2. Benefícios a Conceder	15	19	(22)
Benefício Definido	15	19	(22)
1.3. (-) Provisões matemáticas a constituir	(3.153)	(2.877)	10
(-) Déficit equacionado	(3.153)	(2.877)	10
(-) Patrocinador(es)	(1.577)	(1.439)	10
(-) Assistidos	(1.577)	(1.439)	10
2. Equilíbrio Técnico	(171)	(1.295)	(87)
2.1. Resultados Realizados	(171)	(1.295)	(87)
(-) Déficit técnico acumulado	(171)	(1.295)	(87)
3. Fundos	1.064	2.204	(52)
3.1. Fundos Previdenciais	1.064	2.204	(52)
4. Exigível Operacional	150	109	38
4.1 Gestão Previdencial	150	109	38
5. Exigível Contingencial	1	56	(98)
5.1 Gestão Previdencial	1	56	(98)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC 1993001311 - PLANO DE BENEFÍCIOS FECOMÉRCIO/SESC-SC			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	2.730	17.659	(85)
1. Provisões Matemáticas	0	15.017	(100)
1.1. Benefícios Concedidos	0	15.017	(100)
Benefício Definido	0	15.017	(100)
2. Equilíbrio Técnico	(218)	(189)	16
2.1. Resultados Realizados	(218)	(189)	16
(-) Déficit técnico acumulado	(218)	(189)	16
3. Fundos	0	0	N/A
4. Exigível Operacional	0	82	(100)
4.1 Gestão Previdencial	0	82	(100)
5. Exigível Contingencial	2.948	2.748	7
5.1 Gestão Previdencial	2.948	2.748	7

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC 1992001618 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVISC - SENA-PI			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	8.166	7.621	7
1. Provisões Matemáticas	4.593	4.246	8
1.1. Benefícios Concedidos	4.244	4.125	3
Benefício Definido	4.244	4.125	3
1.2. Benefícios a Conceder	349	121	189
Benefício Definido	349	121	189
2. Equilíbrio Técnico	3.512	3.364	4
2.1. Resultados Realizados	3.512	3.364	4
Superávit técnico acumulado	3.512	3.364	4
Reserva de contingência	914	832	10
Reserva para revisão do plano	2.599	2.532	3
3. Fundos	57	9	569
3.1. Fundos Previdenciais	57	9	569
4. Exigível Operacional	3	2	40
4.1 Gestão Previdencial	3	2	40
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
BB

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC 1994000856 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVSC SENAC-SC			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	1.636	8.257	(80)
1. Provisões Matemáticas	1.498	10.125	(85)
1.1. Benefícios Concedidos	2.744	16.651	(84)
Benefício Definido	2.744	16.651	(84)
1.3. (-) Provisões matemáticas a constituir	(1.246)	(6.526)	(81)
(-) Déficit equacionado	(1.246)	(6.526)	(81)
(-) Patrocinador(es)	(623)	(3.263)	(81)
(-) Assistidos	(623)	(3.263)	(81)
2. Equilíbrio Técnico	34	(1.933)	(102)
2.1. Resultados Realizados	34	(1.933)	(102)
Superávit técnico acumulado	34	0	N/A
Reserva de contingência	34	0	N/A
(-) Déficit técnico acumulado	0	(1.933)	(100)
3. Fundos	101	0	N/A
3.1. Fundos Previdenciais	101	0	N/A
4. Exigível Operacional	3	64	(95)
4.1 Gestão Previdencial	3	64	(95)
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC 1994001992 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVISC - SENA-MA			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	18.632	17.895	4
1. Provisões Matemáticas	18.823	17.973	5
1.1. Benefícios Concedidos	17.195	15.655	10
Benefício Definido	17.195	15.655	10
1.2. Benefícios a Conceder	1.628	2.318	(30)
Benefício Definido	1.628	2.318	(30)
2. Equilíbrio Técnico	(238)	(128)	86
2.1. Resultados Realizados	(238)	(128)	86
(-) Déficit técnico acumulado	(238)	(128)	86
3. Fundos	0	0	N/A
4. Exigível Operacional	46	50	(8)
4.1 Gestão Previdencial	46	50	(8)
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC				
1996001711 - PLANO DE BENEFÍCIOS UNPREV				
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)	
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	57	207	(72)	
1. Provisões Matemáticas	0	106	(100)	
1.2. Benefícios a Conceder	0	106	(100)	
Benefício Definido	0	106	(100)	
2. Equilíbrio Técnico	0	101	(100)	
2.1. Resultados Realizados	0	101	(100)	
Superávit técnico acumulado	0	101	(100)	
Reserva de contingência	0	27	(100)	
Reserva para revisão do plano	0	73	(100)	
3. Fundos	0	0	N/A	
4. Exigível Operacional	57	0	N/A	
4.1 Gestão Previdencial	57	0	N/A	
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A	

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

[Handwritten signatures and initials in blue ink]

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC 1997003211 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVSC - SISTEMA FIEP			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	197.914	176.262	12
1. Provisões Matemáticas	172.214	153.154	12
1.1. Benefícios Concedidos	63.765	58.250	9
Contribuição Definida	16.096	13.340	21
Benefício Definido	47.669	44.909	6
1.2. Benefícios a Conceder	108.610	95.113	14
Contribuição Definida	108.610	95.113	14
Saldo de contas - parcela patrocinador/instituidor	42.602	37.375	14
Saldo de contas - parcela participante	66.009	57.738	14
1.3. (-) Provisões matemáticas a constituir	(162)	(209)	(22)
(-) Serviço passado	(162)	(209)	(22)
(-) Patrocinador(es)	(9)	(12)	(20)
(-) Participantes	(152)	(197)	(23)
2. Equilíbrio Técnico	422	1.431	(71)
2.1. Resultados Realizados	422	1.431	(71)
Superávit técnico acumulado	422	1.431	(71)
Reserva de contingência	422	1.431	(71)
3. Fundos	25.199	21.618	17
3.1. Fundos Previdenciais	25.199	21.618	17
4. Exigível Operacional	79	59	35
4.1 Gestão Previdencial	79	59	35
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VI - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVIC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC 1998000265 - PLANO DE BENEFÍCIOS UNPREV II			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	0	9	(100)
1. Provisões Matemáticas	0	0	N/A
2. Equilíbrio Técnico	0	2	(100)
2.1. Resultados Realizados	0	2	(100)
Superávit técnico acumulado	0	2	(100)
Reserva para revisão do plano	0	2	(100)
3. Fundos	0	0	N/A
4. Exigível Operacional	0	7	(100)
4.1 Gestão Previdencial	0	7	(100)
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
[Handwritten signature]

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREMISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC 2018001711 - PLANO DE BENEFÍCIOS LUNELLIPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	5.500	0	N/A
1. Provisões Matemáticas	5.467	0	N/A
1.2. Benefícios a Conceder	5.467	0	N/A
Contribuição Definida	5.467	0	N/A
Saldo de contas - parcela patrocinador/instituidor	1.652	0	N/A
Saldo de contas - parcela participante	3.815	0	N/A
2. Equilíbrio Técnico	0	0	N/A
3. Fundos	20	0	N/A
3.1. Fundos Previdenciais	20	0	N/A
4. Exigível Operacional	13	0	N/A
4.1 Gestão Previdencial	13	0	N/A
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREMSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC 2000006183 - PLANO DE BENEFÍCIOS - FIESCPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	462.095	405.550	14
1. Provisões Matemáticas	466.001	422.809	10
1.1. Benefícios Concedidos	262.663	232.630	13
Contribuição Definida	2.619	463	465
Benefício Definido	260.045	232.167	12
1.2. Benefícios a Conceder	234.321	214.996	9
Contribuição Definida	234.321	214.996	9
Saldo de contas - parcela patrocinador/instituidor	105.350	98.093	7
Saldo de contas - parcela participante	128.971	116.903	10
1.3. (-) Provisões matemáticas a constituir	(30.984)	(24.817)	25
(-) Déficit equacionado	(30.984)	(24.817)	25
(-) Patrocinador(es)	(15.492)	(12.408)	25
(-) Assistidos	(15.492)	(12.408)	25
2. Equilíbrio Técnico	(16.783)	(30.319)	(45)
2.1. Resultados Realizados	(16.783)	(30.319)	(45)
(-) Déficit técnico acumulado	(16.783)	(30.319)	(45)
3. Fundos	11.861	11.874	(0)
3.1. Fundos Previdenciais	11.861	11.874	(0)
4. Exigível Operacional	909	928	(2)
4.1 Gestão Previdencial	909	928	(2)
5. Exigível Contingencial	108	257	(58)
5.1 Gestão Previdencial	108	257	(58)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
2006001411 - PLANO DE BENEFÍCIOS SESPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	53.531	45.591	17
1. Provisões Matemáticas	50.753	43.826	16
1.1. Benefícios Concedidos	13.865	13.355	4
Contribuição Definida	11.269	10.021	12
Benefício Definido	2.596	3.334	(22)
1.2. Benefícios a Conceder	36.888	30.471	21
Contribuição Definida	36.888	30.471	21
Saldo de contas - parcela patrocinador/instituidor	16.357	13.453	22
Saldo de contas - parcela participante	20.531	17.017	21
2. Equilíbrio Técnico	0	0	N/A
3. Fundos	2.759	1.749	58
3.1. Fundos Previdenciais	2.759	1.749	58
4. Exigível Operacional	19	15	21
4.1 Gestão Previdencial	19	15	21
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC 2005004847 - PLANO DE BENEFÍCIOS SENA/PI-PREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	12.440	11.067	12
1. Provisões Matemáticas	12.182	10.890	12
1.1. Benefícios Concedidos	2.052	1.089	88
Contribuição Definida	2.052	1.089	88
1.2. Benefícios a Conceder	10.130	9.791	3
Contribuição Definida	10.130	9.791	3
Saldo de contas - parcela patrocinador/instituidor	4.010	4.191	(4)
Saldo de contas - parcela participante	6.119	5.600	9
2. Equilíbrio Técnico	90	74	22
2.1. Resultados Realizados	90	74	22
Superávit técnico acumulado	90	74	22
Reserva de contingência	55	47	17
Reserva para revisão do plano	35	27	30
3. Fundos	157	98	61
3.1. Fundos Previdenciais	157	98	61
4. Exigível Operacional	11	16	(30)
4.1 Gestão Previdencial	11	16	(30)
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
RS
M

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC 2013001274 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVISC SESI PI-Prev			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	3.086	2.375	30
1. Provisões Matemáticas	2.784	2.125	31
1.2. Benefícios a Conceder	2.784	2.125	31
Contribuição Definida	2.784	2.125	31
Saldo de contas - parcela patrocinador/instituidor	1.261	960	31
Saldo de contas - parcela participante	1.523	1.165	31
2. Equilíbrio Técnico	26	0	N/A
2.1. Resultados Realizados	26	0	N/A
Superávit técnico acumulado	26	0	N/A
Reserva para revisão do plano	26	0	N/A
3. Fundos	252	228	10
3.1. Fundos Previdenciais	252	228	10
4. Exigível Operacional	24	22	9
4.1 Gestão Previdencial	24	22	9
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B
11/4

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC 2007001292 - PLANO FIEMTPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	13.940	11.929	17
1. Provisões Matemáticas	13.145	11.311	16
1.1. Benefícios Concedidos	14	24	(41)
Contribuição Definida	14	24	(41)
1.2. Benefícios a Conceder	13.715	11.985	14
Contribuição Definida	13.715	11.985	14
Saldo de contas - parcela patrocinador/instituidor	5.892	5.049	13
Saldo de contas - parcela participante	8.024	6.936	16
1.3. (-) Provisões matemáticas a constituir	(585)	(698)	(16)
(-) Serviço passado	(585)	(698)	(16)
(-) Patrocinador(es)	(292)	(349)	(15)
(-) Participantes	(292)	(349)	(15)
2. Equilíbrio Técnico	0	0	N/A
3. Fundos	788	616	28
3.1. Fundos Previdenciais	788	616	28
4. Exigível Operacional	8	2	395
4.1 Gestão Previdencial	8	2	395
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
E
M

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVMSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
1998004147 - PLANO UNERJ PREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	20.727	18.780	10
1. Provisões Matemáticas	18.977	17.054	11
1.1. Benefícios Concedidos	5.940	5.683	5
Contribuição Definida	317	429	(26)
Benefício Definido	5.623	5.254	7
1.2. Benefícios a Conceder	13.037	11.370	15
Contribuição Definida	13.037	11.370	15
Saldo de contas - parcela patrocinador/instituidor	6.615	5.847	13
Saldo de contas - parcela participante	6.422	5.524	16
2. Equilíbrio Técnico	0	0	N/A
3. Fundos	1.747	1.723	1
3.1. Fundos Previdenciais	1.747	1.723	1
4. Exigível Operacional	2	3	(20)
4.1 Gestão Previdencial	2	3	(20)
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
B
11/19

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC 1996002156 - PLANO DE BENEFÍCIOS SENACPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	50.225	38.432	31
1. Provisões Matemáticas	48.440	37.907	28
1.1. Benefícios Concedidos	25.064	12.269	104
Contribuição Definida	10.111	581	1.641
Benefício Definido	14.953	11.689	28
1.2. Benefícios a Conceder	29.156	26.750	9
Contribuição Definida	29.156	26.750	9
Saldo de contas - parcela patrocinador/instituidor	12.827	11.822	9
Saldo de contas - parcela participante	16.329	14.928	9
1.3. (-) Provisões matemáticas a constituir	(5.781)	(1.112)	420
(-) Déficit equacionado	(1.349)	(1.112)	21
(-) Patrocinador(es)	(674)	(556)	21
(-) Assistidos	(674)	(556)	21
(+/-) Por ajustes das contribuições extraordinárias	(4.432)	0	N/A
(+/-) Patrocinador(es)	(4.432)	0	N/A
2. Equilíbrio Técnico	(753)	(1.202)	(37)
2.1. Resultados Realizados	(753)	(1.202)	(37)
(-) Déficit técnico acumulado	(753)	(1.202)	(37)
3. Fundos	2.456	1.700	45
3.1. Fundos Previdenciais	2.456	1.700	45
4. Exigível Operacional	82	27	198
4.1 Gestão Previdencial	82	27	198
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC 2006005847 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVSENAI - MA			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	25.108	22.889	10
1. Provisões Matemáticas	22.888	21.295	7
1.1. Benefícios Concedidos	7.520	6.472	16
Contribuição Definida	7.520	6.472	16
1.2. Benefícios a Conceder	15.367	14.823	4
Contribuição Definida	15.367	14.823	4
Saldo de contas - parcela patrocinador/instituidor	5.822	5.519	5
Saldo de contas - parcela participante	9.546	9.304	3
2. Equilíbrio Técnico	0	0	N/A
3. Fundos	2.200	1.590	38
3.1. Fundos Previdenciais	2.200	1.590	38
4. Exigível Operacional	20	5	344
4.1 Gestão Previdencial	20	5	344
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
R

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC			
2010002611 - PLANO DE BENEFÍCIOS PREVISC -FAMILIA			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	0	76	(100)
1. Provisões Matemáticas	0	76	(100)
1.2. Benefícios a Conceder	0	76	(100)
Contribuição Definida	0	76	(100)
Saldo de contas - parcela participante	0	76	(100)
2. Equilíbrio Técnico	0	0	N/A
3. Fundos	0	1	(100)
3.1. Fundos Previdenciais	0	1	(100)
4. Exigível Operacional	0	0	(100)
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

R
R
M

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVISC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC 1998005518 - PLANO DE BENEFÍCIOS UNVALPREVIDENCIA			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	582.923	506.285	15
1. Provisões Matemáticas	571.699	504.795	13
1.1. Benefícios Concedidos	207.238	183.696	13
Benefício Definido	207.238	183.696	13
1.2. Benefícios a Conceder	364.791	321.583	13
Contribuição Definida	364.791	321.583	13
Saldo de contas - parcela patrocinador/instituidor	142.335	125.295	14
Saldo de contas - parcela participante	222.457	196.288	13
1.3. (-) Provisões matemáticas a constituir	(331)	(485)	(32)
(-) Serviço passado	(4)	(4)	(20)
(-) Patrocinador(es)	0	(0)	(100)
(-) Participantes	(4)	(4)	(18)
(+/-) Por ajustes das contribuições extraordinárias	(327)	(481)	(32)
(+/-) Patrocinador(es)	(327)	(481)	(32)
2. Equilíbrio Técnico	0	(15.437)	(100)
2.1. Resultados Realizados	0	(15.437)	(100)
(-) Déficit técnico acumulado	0	(15.437)	(100)
3. Fundos	11.000	16.705	(34)
3.1. Fundos Previdenciais	11.000	16.705	(34)
4. Exigível Operacional	225	222	1
4.1 Gestão Previdencial	225	222	1
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

VII - DEMONSTRAÇÃO DAS PROVISÕES TÉCNICAS DO PLANO DE BENEFÍCIOS

R\$ mil

01911 - PREVMSC - Sociedade de Prev. Complementar do Sistema FIESC 2015000674 - PLANO DE BENEFÍCIOS INDÚSTRIAPREV			
Descrição	Exercício 2019	Exercício 2018	Variação (%)
Patrimônio de Cobertura do Plano (1+2+3+4+5)	13.509	8.296	63
1. Provisões Matemáticas	13.485	8.285	63
1.1. Benefícios Concedidos	955	829	15
Contribuição Definida	955	829	15
1.2. Benefícios a Conceder	12.530	7.457	68
Contribuição Definida	12.530	7.457	68
Saldo de contas - parcela participante	12.530	7.457	68
2. Equilíbrio Técnico	0	0	N/A
3. Fundos	9	2	267
3.1. Fundos Previdenciais	9	2	267
4. Exigível Operacional	16	9	81
4.1 Gestão Previdencial	16	9	81
5. Exigível Contingencial	0	0	N/A

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Sociedade de Previdência Complementar do Sistema Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina

Notas explicativas às demonstrações financeiras consolidadas

Em 31 de dezembro de 2019

(Em milhares de Reais)

Nota 1 - Contexto Operacional

A PREVISC - Sociedade de Previdência Complementar do Sistema FIESC - é uma entidade fechada de previdência complementar, sem fins lucrativos e com autonomia administrativa e financeira. Foi fundada em 1987 pela Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina (FIESC) para desenvolver e administrar o plano de previdência de seus colaboradores, autorizada a funcionar pela Portaria MPAS-PT-SG nº 2.765, de 11 de fevereiro de 1987.

A partir do ano de 1992, a PREVISC tornou-se um fundo multipatrocinado ao administrar planos para outras organizações do Sistema "S". Em 1996, a entidade ampliou sua clientela, tendo uma universidade como seu primeiro patrocinador fora do Sistema "S".

Atualmente, administra um fundo composto por 36 patrocinadores e quatro instituidores nos segmentos da indústria, comércio e educação que estão localizados nos estados de Santa Catarina, Paraná, São Paulo, Mato Grosso, Piauí, Ceará, Maranhão e Amazonas, além do Distrito Federal. Em 31 de dezembro de 2019, eram 19.804 participantes, distribuídos no sistema:



SISTEMA	ATIVOS	AUTOPATROCINIO	BPD PRESUMIDO	BPD	ASSISTIDOS (Aposentados e Pensionistas)	TOTAL GERAL
Sistema FIESC	3.448	545	205	75	571	4.843
SESC/FECOMÉRCIO	1.704	76	99	10	28	1.917
SENAI-PI	183	2	2	-	41	228
SENAC	504	44	17	13	57	635
Sistema FIEMA	330	5	11	-	72	418
UNIVALI	1.740	175	77	25	357	2.374
Sistema FIEP	1.920	300	101	52	289	2.662
Sistema FIEMT	861	47	49	-	1	958
CATÓLICA SC	95	12	56	12	11	186
SESI-PI	252	-	3	2	-	257
Grupo LINELLI	3.374	14	-	-	-	3.388
INSTITUÍDO (APAS/CIESC/ACATE)	1.936	-	-	-	2	1.938
TOTAL GERAL	16.345	1.220	621	189	1.429	19.804

Como Entidade Fechada de Previdência Complementar, a PREVIC foi constituída sob a Lei nº 6.435, de 15 de julho de 1977, regulamentada pelo Decreto nº 81.240, de 20 de janeiro de 1978. Atualmente, é regida pela Lei Complementar nº 109, de 29 de maio de 2001 e está subordinada às normas e fiscalização da Superintendência Nacional de Previdência Complementar - PREVIC, vinculada ao Ministério da Fazenda.

Em observância ao artigo 14 do Código Tributário Nacional (CTN), a PREVIC não distribui dividendos e mantém a escrituração de suas receitas e despesas em livros formais, capazes de assegurar a sua exatidão.

Na forma de suas disposições estatutárias e regulamentares, a Entidade tem como finalidade principal instituir e administrar planos privados de benefícios complementares ou assemelhados aos da Previdência Social, concedidos aos participantes e assistidos.

Para a consecução de seus objetivos, a Entidade dispõe de recursos oriundos das contribuições dos patrocinadores e dos participantes, bem como dos rendimentos obtidos pela aplicação dessas contribuições no mercado financeiro.

Abaixo listados os planos administrados pela PREVIC:

PLANOS	CNPB	DATA DE AUTORIZAÇÃO	DATA INÍCIO DE FUNCIONAMENTO	ÚLTIMA APROVAÇÃO REGULAMENTAR	DATA PORTARIA
Sistema FIEP	1997.0032-11	16/10/1997	01/01/1998	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 160	20 de março de 2015
PREVISC-FIESC	1987.0002-18	11/02/1987	01/07/1987	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 546	13 de outubro de 2015
FIESCPrev	2000.0061-83	31/08/2000	01/09/2000	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 18	12 de janeiro de 2011
PREVISC - UNIPREV II	1998.0002-65	16/01/1998	01/02/1998	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 1.494	28 de agosto de 2007
PREVISC - SENAI-MA	1994.0019-92	11/10/1994	01/11/1994	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 476	19 de setembro de 2014
PrevSENAI-MA	2006.0058-47	18/10/2006	02/01/2007	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 476	1º de setembro de 2014
SESI-PIPPrev	2013.0012-74	15/07/2013	01/10/2013	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 380	12 de julho de 2013
PREVISC - SENAI-PI	1992.0016-18	27/10/1992	01/11/1992	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 1.711	08 de outubro de 2007
SENAI-PIPPrev	2005.0048-47	08/11/2005	01/02/2006	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 913	26 de novembro de 2010
PREVISC - SENAC	1994.0008-56	02/08/1994	01/04/1995	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 313	26 de abril de 2010
SENACPrev	1999.0021-56	04/06/1999	04/06/1999	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 236	17 de maio de 2011
PREVISC-FECOM/SESC	1993.0013-11	06/08/1993	01/09/1993	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 161	17 de março de 2010
SESCPrev	2006.0014-11	22/03/2006	22/03/2006	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 2.067	7 de fevereiro de 2008
PREVISC - UNIPREV	1996.0017-11	22/05/1996	22/05/1996	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 1.593	18 de setembro de 2007
UNIVALI Previdência	1998.0055-18	21/09/1998	01/10/1998	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 183	09 de dezembro de 2019
FIEMTPrev	2007.0012-92	02/05/2007	01/07/2007	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 1.051	30 de abril de 2007
PREVISC Família	2010.0026-11	05/07/2010	01/09/2010	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 690	23 de dezembro de 2014
UNERJPrev	1998.0041-47	21/07/1998	01/09/1998	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 126	31 de outubro de 2019
INDUSTRIAPREV	2015.0006-74	08/06/2015	01/07/2015	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 251	08 de maio de 2015
LUNELLIPREV	2018.0017-11	16/11/2018	01/02/2018	Portaria MPS/PREVIC/DITEC Nº 21.086	22 de novembro de 2018

Nota 2 – Apresentação das Demonstrações Financeiras

As demonstrações financeiras foram elaboradas e estão sendo apresentadas em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às Entidades reguladas pela PREVIC, conforme Resolução CFC nº 1.272 de 22 de janeiro de 2010, e estão de acordo com a Resolução CNPC nº 29 de 13 de abril de 2018 e Instrução PREVIC nº 11/2018.

A sistemática introduzida pelos órgãos normativos determina, além das características já descritas, a segregação dos registros contábeis em três gestões distintas: Previdencial, Administrativa e Investimentos, segundo a natureza e a finalidade das transações.

As Demonstrações Contábeis apresentadas pela PREVISC em 31/12/2019, elaboradas conforme descrito acima, são as seguintes:

- I - Balanço Patrimonial (consolidado);
- II - Demonstração da Mutação do Patrimônio Social – DMPS (Consolidado);
- III - Demonstração da Mutação do Ativo Líquido por Plano de Benefícios – DMAL;
- IV – Demonstração do Ativo Líquido por Plano de Benefícios – DAL;
- V – Demonstração do Plano de Gestão Administrativa – DPGA (Consolidado);
- VI – Demonstração do Plano de Gestão Administrativa por Plano de Benefício-DPGA;

VII – Demonstração das Provisões Técnicas do Plano de Benefícios – DPT

Conforme CPC 26 (R1), as demonstrações contábeis da entidade serão apresentadas na ordem de mais relevantes para a compreensão do seu desempenho financeiro e da posição financeira.

2.1. Base de Mensuração

As demonstrações financeiras consolidadas foram preparadas com base no custo histórico com exceção dos itens materiais devidamente especificados, caso seja necessário.

2.2. Moeda Funcional e Moeda de Apresentação

Essas demonstrações financeiras consolidadas são apresentadas em Real (R\$), que é a moeda funcional da Entidade.

2.3. Vidas Úteis de Ativos Imobilizados

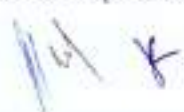
A depreciação do imobilizado deve ser contabilizada mensalmente como redutora, em conta analítica do respectivo ativo, tendo como contrapartida contas específicas de despesas do Plano de Gestão Administrativa e deve ser contabilizada independentemente do resultado do plano. A depreciação deve ser calculada de acordo com o prazo de vida útil remanescente do ativo.

2.4. Premissas de Planos de Previdência

Os custos, ativos e passivos dos planos administrados pela Entidade são determinados utilizando métodos que se baseiam em estimativas e premissas atuariais. As mudanças nas premissas quando realizadas podem ter um efeito significativo nas demonstrações financeiras, as quais serão identificadas e justificadas pelos pareceres técnicos atuariais.

2.5. Provisões para Contingências

A Entidade reconhece uma provisão quando existe uma obrigação presente decorrente de um evento passado.



Nos casos em que os critérios não são cumpridos, um passivo contingente pode ser divulgado nas notas explicativas das demonstrações financeiras.

As obrigações decorrentes de passivos contingentes que foram divulgadas, ou que não são atualmente reconhecidas ou divulgadas nas demonstrações financeiras, poderiam ter um efeito material sobre o balanço patrimonial da Entidade. A aplicação desses princípios contábeis a litígios exige que a Administração realize cálculos sobre diversas matérias de fato e de direito além de seu controle.

A Entidade revisa as ações judiciais pendentes, monitorando a evolução dos processos mensalmente, visando avaliar a necessidade de provisões e divulgações nas demonstrações financeiras, de acordo com o parecer judicial.

Entre os fatores considerados na tomada de decisões sobre as provisões estão a natureza do litígio, reivindicação ou autuação, o processo judicial e o nível potencial de indenização na jurisdição do litígio, reivindicação ou autuação interposta, o andamento da ação (incluindo o andamento após a data das demonstrações financeiras, mas antes de serem emitidas), os pareceres ou opiniões dos consultores jurídicos, a experiência em casos semelhantes e qualquer decisão da Administração da Entidade sobre a forma como ela vai responder ao litígio, reivindicação ou autuação.

Nota 3 - Principais Práticas Contábeis

As demonstrações contábeis são de responsabilidade da administração da entidade e escrituração contábil obedece às disposições legais em vigor para as Entidades Fechadas de Previdência Complementar(EFPC).

Os registros contábeis preservam a autonomia patrimonial dos planos de previdência e de gestão administrativa, conforme determina o art. 6 da Resolução CPNC nº 29, de 13 de abril de 2018.



3.1. Resultado das Operações

O resultado de 14 Planos de Benefícios é apurado pelo regime de competência, observados os princípios da realização das receitas e da confrontação das despesas. As provisões matemáticas dos benefícios de suplementação de aposentadorias e pensões, foram avaliadas com base em dados estatísticos e cadastrais atualizados da massa de participantes e assistidos e representam o custo dos benefícios a serem pagos aos respectivos participantes e assistidos.

Conforme o art. 10 da Resolução CNPC N^o. 29, de 13 de abril de 2018, o registro relativos as contribuições de autopatrocinados e de participantes de planos de instituidores poderão ser efetuados com base no regime de caixa, bem como as contribuições de planos estruturados nas modalidades de Contribuição Definida e Contribuição Variável.

Desta forma, as contribuições de autopatrocinados de todos os planos de benefício geridos pela entidade são apuradas pelo regime de caixa, independente da modalidade do plano, conforme autorizado pela referida Resolução.

O Plano IndústriaPrev, plano instituidor e de modalidade de contribuição definida, utilizando do mesmo dispositivo mencionado acima, bem como os planos LunelliPrev, Sesi-PIPrev, Senai-PIPrev, FIEMTPrev e PrevSenai-MA, por se tratarem de planos da modalidade Contribuição Definida, são registrados pelo regime de caixa.

3.2. Benefícios

Os benefícios são registrados em conformidade com o regime de competência para todos os planos.

3.3. Plano de Contas

A contabilidade da Entidade é elaborada por planos de benefícios segregados em três áreas de gestão: Previdencial, Administrativa e de Investimentos. As definições seguintes demonstram suas características:

a) **Gestão Previdencial:** registro e controle das contribuições, dos benefícios e dos institutos previstos no artigo 14 da Lei Complementar n^o 109, de 29 de maio de 2001, bem como do resultado do plano de benefícios de natureza previdenciária.

R M B

b) **Gestão Administrativa:** registro e controle da taxa administrativa e da aplicação dos recursos destinados ao gerenciamento da administração dos planos de benefícios.

c) **Investimentos:** registro e controle das aplicações dos recursos dos planos de benefícios administrados pela Entidade.

3.4. Investimentos

Nos termos da Resolução BACEN nº. 4.661 de 25 de maio de 2018 e da Instrução MPS/SPC nº 34, de 24 de setembro de 2009 e a Resolução CNPC Nº. 29, de 13 de abril de 2018, os títulos e valores mobiliários são classificados em duas categorias, de acordo com a intenção de negociação da administração na data da aquisição, atendendo aos seguintes critérios de contabilização:

a) **Títulos para Negociação** - registra os títulos com propósito de serem negociados, independentemente do prazo a decorrer, os quais devem ser avaliados ao valor provável de realização.

b) **Títulos Mantidos até o Vencimento** - títulos com vencimentos superiores a 12 meses da data de aquisição e que a Entidade mantenha interesse e capacidade financeira de mantê-los até o vencimento, bem como classificados como de baixo risco por agências de risco conforme especificado na política de investimentos dos planos de benefícios, os quais devem ser avaliados pela taxa intrínseca dos títulos, ajustados pelo valor de perdas permanentes, quando aplicável.

Os títulos e valores mobiliários são registrados ao custo de aquisição, acrescidos dos rendimentos auferidos ou deduzidos das variações negativas ocorridas até a data do balanço, de acordo com o critério de marcação a mercado (MTM) e na curva (HTM), determinado pela Instrução CVM nº 438, de 12 de julho de 2006, alterada pela Instrução CVM nº 465, de 20 de fevereiro de 2008.

R M



As operações com participantes são representadas por empréstimos simples concedidos a participantes (ativos e assistidos). Seu saldo reflete a posição da carteira na data do balanço e está demonstrado ao custo, mais juros contratados, descontadas as parcelas já recebidas.

3.5. Ativo Permanente

Os valores que compõem o imobilizado estão contabilizados pelo valor de custo. A depreciação e a amortização são calculadas pelo método linear conforme tabela abaixo:

Contas	Taxa anual de depreciação
Móveis e utensílios	10%
Máquinas e equipamentos	10%
Computadores e periféricos	20%
Softwares	20%
Instalações	20%

3.6. Provisões Matemáticas

As provisões matemáticas são determinadas por atuários responsáveis e representam os compromissos líquidos futuros assumidos com relação aos benefícios concedidos e a conceder aos participantes, assistidos e seus beneficiários.

3.7. Ativos Financeiros Não Derivativos

A Entidade reconhece os empréstimos e recebíveis e depósitos inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos financeiros (incluindo os ativos designados pelo valor justo por meio do resultado) são reconhecidos inicialmente na data da negociação na qual a Entidade se torna uma das partes das disposições contratuais do instrumento.

Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial, somente quando, a Entidade tenha o direito legal de compensar os valores e tenha a intenção de liquidar em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.



A Entidade classifica os ativos financeiros não derivativos nas seguintes categorias: ativos financeiros registrados pelo valor justo por meio do resultado, mantidos até o vencimento e empréstimos e recebíveis.

a) Ativos Financeiros Registrados pelo Valor Justo por Meio do Resultado

Um ativo financeiro é classificado pelo valor justo por meio do resultado caso seja classificado como mantido para negociação, ou seja, designado como tal no momento do reconhecimento inicial. Os ativos financeiros são designados pelo valor justo por meio do resultado, se a Entidade gerencia tais investimentos e toma decisões de compra e venda baseadas em seus valores justos, de acordo com a gestão de riscos documentada e a estratégia de investimentos da mesma. Os custos da transação, são reconhecidos no resultado como incorridos. Ativos financeiros registrados pelo valor justo por meio do resultado, são medidos pelo valor justo, e mudanças no valor justo desses ativos, os quais levam em consideração qualquer ganho com dividendos, são reconhecidas no resultado do exercício.

Ativos financeiros registrados pelo valor justo através do resultado, compreendem instrumentos patrimoniais que de outra forma seriam classificados como disponíveis para venda.

b) Ativos Financeiros Mantidos até o Vencimento

Caso a Entidade tenha intenção e a capacidade de manter títulos de dívida até o vencimento, então tais ativos financeiros são classificados como mantidos até o vencimento. Os investimentos mantidos até o vencimento são reconhecidos inicialmente pelo valor justo, acrescido de quaisquer custos de transação diretamente atribuíveis. Após seu reconhecimento inicial, os investimentos mantidos até o vencimento são mensurados pelo custo amortizado, através do método dos juros efetivos, decrescidos de qualquer perda por redução ao valor recuperável.

c) Empréstimos e Recebíveis



Empréstimos e recebíveis são ativos financeiros com pagamentos fixos ou calculáveis que não são cotados no mercado ativo. Tais ativos são reconhecidos inicialmente pelo valor justo, acrescido de quaisquer custos de transação atribuíveis. Após o reconhecimento inicial, os empréstimos e recebíveis são medidos pelo custo amortizado, através do método dos juros efetivos, decrescidos de qualquer perda por redução ao valor recuperável.

d) Disponível

Disponível abrange saldos de contas bancárias, as quais estão sujeitas a um risco insignificante de alteração no valor, e são utilizados nas obrigações de curto prazo.

e) Contribuições a Receber – Gestão Previdencial e Gestão Administrativa

Os valores de contribuições a receber consideram apenas o valor principal do repasse a ser realizado pelos patrocinadores. Não são provisionados encargos financeiros, atualização monetária ou multa nas referidas contas.

3.8. Passivos Financeiros Não Derivativos

A Entidade reconhece passivos financeiros inicialmente na data de negociação na qual a Entidade se torna uma parte das disposições contratuais do instrumento. A Entidade baixa um passivo financeiro quando tem suas obrigações contratuais retiradas ou canceladas.

A Entidade tem os seguintes passivos financeiros não derivativos: contas a pagar de Gestão Previdencial e Gestão Administrativa.

Nota 4 - Gerenciamento de Risco Financeiro

4.1. Visão Geral

A Entidade apresenta exposição aos seguintes riscos advindos do uso de instrumentos financeiros:

- Risco de crédito
- Risco de liquidez
- Risco de mercado

- Risco atuarial

4.1.1 Risco de crédito

Risco de crédito é o risco de prejuízo financeiro da Entidade caso um cliente ou contraparte em um instrumento financeiro falhe em cumprir com suas obrigações contratuais, que surgem principalmente dos recebíveis de clientes e de títulos de investimento.

A Entidade limita sua exposição a riscos de crédito ao investir conforme determina a Política de Investimentos elaborada anualmente pela Diretoria Executiva e aprovada pelo Conselho Deliberativo, antes do início do exercício a que se referir, conforme determina a Resolução BACEN 4.661 de 25 de maio de 2018.

4.1.2 Risco de Liquidez

São as dificuldades em cumprir com as obrigações associadas com seus passivos financeiros, que são liquidados com pagamentos à vista ou com outro ativo financeiro. A abordagem da Entidade na administração de risco é buscar liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações ao vencerem, sob condições normais.

4.1.3 Risco de Mercado

É o risco associado ao preço dos ativos, tais como, taxas de câmbio, taxas de juros e preços de ações, que refletem nos ganhos ou perdas no patrimônio da Entidade. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é controlar as exposições dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno dos investimentos.

4.1.4 Risco Atuarial

O risco atuarial decorre do crescimento não esperado das responsabilidades do Plano de Benefícios, item representado pelas reservas matemáticas, em ritmo mais intenso que o previsto para o crescimento dos recursos garantidores. As causas podem ser várias, como por exemplo: inadequação da tábua biométrica, insuficiência da taxa de rentabilidade dos investimentos frente à taxa atuarial e expressivo crescimento real dos salários. A fim de mitigar este risco, a Entidade acompanha periodicamente os fatores descritos acima, e quando necessário toma as medidas cabíveis.

R M



Nota 5 – Investimentos

5.1. Fundos de Investimentos

Representam cotas de fundos de investimento em renda fixa, ações e multimercado cujos títulos estão marcados ao seu valor de mercado (MTM), conforme determinação da Comissão de Valores Mobiliários (CVM).

5.2. Empréstimos

Registra as operações referentes à concessão de empréstimos aos participantes e assistidos dos planos administrados pela PREVISIC.

Nota 6 – Realizável

6.1. Gestão Previdencial

São registradas as contribuições devidas mensalmente pelo Patrocinador e pelos Participantes, as contribuições contratadas decorrentes de contribuições em atraso, serviço passado, de equacionamento de déficit e outros realizáveis, conforme segue:

Descrição	R\$ mil	
	31/12/2019	31/12/2018
Recursos a receber		
Contribuições normais do mês	8.143	21.248
Serviço passado contratado	2.257	2.633
Déficit técnico contratado	49	-
Outros recursos a receber	1	46
	10.450	23.927
Outros realizáveis		
Adiantamentos	13	16
Depósitos Judiciais	629	757
Uniflex	254	127
	896	900
Gestão Previdencial	11.346	24.827

A redução nas contribuições do mês se deve à provisão da contribuição para equacionamento de déficit do Plano Fecomércio/SESC aprovado para retirada em 28/12/2018 com pagamento efetuado em 30/01/2019 pelo patrocinador SESC e 01/02/2019 pelo patrocinador Fecomércio.

O serviço passado contratado refere-se ao seguinte contrato de confissão e parcelamento de dívida:

Patrocinador	Início Pagamento	Prazo meses	Juros	R\$ mil	
				31/12/2019	31/12/2018
SENAI - SC	Janeiro-07	205	INPC + 6%aa	2.257	2.633

Objeto: Renegociação de dívida e ajuste de pagamento de insuficiência de cobertura de benefícios a conceder dos participantes do patrocinador SENAI-SC que migraram do plano PREVIS - FIESC para o plano FIESCPREV.

O déficit técnico contratado refere-se a parcela mensal do seguinte contrato de equacionamento de déficit:

Patrocinador	Início Pagamento	Prazo meses	Juros	R\$ mil	
				31/12/2019	31/12/2018
SENAC - SC	agosto-19	118	INPC + 5,25%aa	4.432	0

O saldo devedor do déficit técnico contratado é registrado diretamente nas Reservas Matemáticas como Provisões Matemáticas a Constituir com saldo negativo deduzindo do saldo atualizado dos participantes.

Objeto: Parcelamento do déficit do patrocinador SENAC-SC referente ao processo de migração do plano de benefícios PREVIS-SENAC. O parcelamento do déficit está sendo pago no plano de destino dos assistidos migrantes, SENACPREV.

R 114

6.2 Gestão Administrativa

Representa os recursos a receber referentes às contribuições para o custeio administrativo do mês em curso, previstas na avaliação atuarial, assim como os recursos a receber de colaboradores, as despesas futuras e assistências administrativas reembolsáveis, conforme segue:

<u>Descrição</u>	<u>31/12/2019</u>	R\$ mil
		<u>31/12/2018</u>
Contribuição para custeio	193	209
Responsabilidade de empregados	21	11
Despesas Antecipadas	38	36
Outros Realizáveis	87	150
Gestão Previdencial	340	407

6.3. Investimentos

<u>Descrição</u>	<u>31/12/2019</u>	R\$ mil
		<u>31/12/2018</u>
Títulos Públicos		
Títulos Públicos à Vencimento	354.432	352.146
Títulos Públicos à Mercado	-	6.730
Despesas Carteiras ALM	-	1.156
	354.432	360.032
Créditos Privados e Depósitos		
Cédula de crédito bancário	7.279	7.279
Provisão para Devedores Duvidosos	(7.279)	(7.279)
	-	-
Fundos de Investimentos		
Referenciado	-	42.660
Renda Fixa	63.039	35.136
Ações	308.175	219.661
Multimercado	733.961	617.104
	1.105.175	914.561
Empréstimos		
Operações com participante	26.085	24.105
	26.085	24.105
Investimentos	1.485.693	1.298.698

Os títulos e valores mobiliários adquiridos para negociação antes do vencimento são ajustados a valor de mercado, mediante a variação do valor dos respectivos preços.

6.3.1. Investimentos por Gestor

Descrição	R\$ mil	
	31/12/2019	31/12/2018
Absolute	11.588	-
ARX	-	29.347
Atmos	44.272	28.484
BB DTVM / J.P. Morgan	14.141	-
BB DTVM / Schroders	10.020	-
BNP Paribas	143.620	147.984
Brasil Capital	33.041	-
BRZ	35.861	28.300
Exploritas	11.349	-
Franklin Templeton	11.323	32.538
Garde	19.048	16.969
Gauss	16.472	-
Gávea	28.924	28.041
Ibiúna	26.572	32.493
Itaú Asset	150.033	65.684
Kinea	166.349	133.331
Leblon	12.873	-
Mauá	163.091	146.993
Navi	16.051	-
NEO	-	16.843
Novus Capital	28.797	16.775
Oceana	26.433	18.097
PREVISC	381.298	385.012
ARVOREDO	784	875
CARTEIRA ALM 2018 HTM	-	8.174
CARTEIRA ALM 2018 MTM	-	6.731
CARTEIRA ALM 2024 HTM	-	89.113
CARTEIRA ALM 2030 HTM	-	149.236
CARTEIRA ALM 2040 HTM	-	106.779
Despesas das Carteiras	-	3
EMPRÉSTIMOS	26.085	24.105
NTN-Bs	354.432	-
SPX	21.835	20.247
Studio	25.634	31.565
Sul América	48.544	23
Votorantim Asset	13.708	103.521
XP	24.817	16.451
ATIVO DE INVESTIMENTO TOTAL	1.485.693	1.298.698

R M

6.3.2. Investimentos por Plano de Benefícios

Descrição	R\$ mil	
	31/12/2019	31/12/2018
PREVISC - FIESC	10.224	11.255
PREVISC - FECOMÉRCIO/SESC	2.167	4.158
PREVISC - SENAI-PI	8.174	7.623
PREVISC - SENAC	1.631	8.140
PREVISC - SENAI-MA	18.687	17.954
PREVISC - UNIPREV	57	209
Sistema FIEP	196.649	174.992
PREVISC - UNIPREV II	-	7
FIESCPrev	458.006	401.145
SESCPrev	53.124	45.165
SENAI - PIPrev	12.886	11.404
SESI-PIPrev	3.094	2.351
FIEMTPrev	13.974	11.737
UNERJPrev	20.624	18.667
SENACPrev	49.921	38.259
PrevSENAI - MA	25.191	22.960
PREVISC Família	-	76
UNIVALIPrevidência	581.766	504.882
INDÚSTRIAPrev	13.509	8.296
LUNELLIPREV	5.500	-
PGA	10.509	9.418
ATIVO DE INVESTIMENTO TOTAL	1.485.693	1.298.698

6.3.3. Créditos Privados e Depósitos


Registra as aplicações efetuadas pela Entidade em créditos privados e depósitos, bem como seus respectivos direitos.

a) Cédula de Crédito Bancário- CCB Arbeit

O Ativo encontra-se em atraso desde janeiro de 2012 sendo que as provisões foram feitas conforme a Instrução MPS/SC Nº 34, item 11, chegando em dezembro de 2012, o provisionamento de 100% do valor do título.

Processo nº. 0190899-29.2012.8.26.0100

Exequente: PREVISC - SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DO SISTEMA FIESC



Executadas: Arbeit Energia S/A, Amanary Agro Florestal Ltda. e Amanary Eletricidade Ltda.

Objeto da lide: Execução do crédito decorrente do Instrumento Particular de Transação firmado entre a PREVISC e a Arbeit, em que Amanary Agro Florestal e Amanary Eletricidade figuraram como intervenientes anuentes.

Processo nº. 1064896-75.2013.8.26.0100

Autores: Arbeit Energia S/A, Amanary Agro Florestal Ltda. e Amanary Eletricidade Ltda.

Ré: PREVISC - SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DO SISTEMA FIESC

Objeto da lide: Trata de embargos à execução em que se alega, preliminarmente, a nulidade da execução por ausência de título e, no mérito, o excesso de execução decorrente da cobrança de encargos indevidos, tais como juros capitalizados e cumulação de comissão de permanência e juros remuneratórios e correção monetária.

**b) SCTEC- Fundo de Investimentos em Participações Empresas
Emergentes de Base Tecnológica de Santa Catarina**

PROCESSO nº. 0301806-94.2014.8.24.0023 - Ação de Execução

Autor: SCTec - FUNDO MÚTUO DE INVESTIMENTO EM EMPRESAS EMERGENTES DE BASE TECNOLÓGICA DE SANTA CATARINA

Ré: DIGILAB S/A

Objeto da lide: Execução de título extrajudicial

Valor: R\$ 4.301.689,45 (na data do ajuizamento)

Processo suspenso em razão da oposição de embargos à execução.

PROCESSO nº. 0317786-81.2014.8.0023 – Embargos à Execução

Autor: DIGILAB S/A

Réu: SCTec - FUNDO MÚTUO DE INVESTIMENTO EM EMPRESAS EMERGENTES DE BASE TECNOLÓGICA DE SANTA CATARINA

Objeto da lide: Extinção da execução movida pelo Fundo e, sucessivamente, o reconhecimento de excesso de execução, e que eventual débito fique limitado aos bens indicados pela Digilab no acordo executado.

Processo em fase de conhecimento, realizada perícia foi confirmada a legalidade da cobrança.



PROCESSO nº. 0302047-68.2014.8.24.0023 – Ação Declaratória

Autor: DIGILAB S/A

Réu: SCTec - FUNDO MÚTUO DE INVESTIMENTO EM EMPRESAS EMERGENTES DE BASE TECNOLÓGICA DE SANTA CATARINA

Objeto da lide: Declaração de inexistência de dívida da empresa DIGILAB.

Valor: R\$ 216.162,34 (na data do ajuizamento)

Processo aguardando resultado dos embargos à execução.

c) CDB Banco Santos- Fundo de Investimentos Arvoredo

PROCESSO nº. 0065208-49.2005.8.26.0100

Processo envolvendo os Credores do Banco Santos, sendo o BNY MELLON ARVOREDO FDO DE INV. MULTIMERCADO PREVIDENCIÁRIO credor quirografário.

Autor: Banco Santos S.A. (o próprio falido)

Réu: por se tratar de processo de falência não existe réu

Interessados: Credores da Massa Falida do Banco Santos S.A.

Objeto da lide: Falência de instituição financeira.

O Fundo Exclusivo Arvoredo representa 0,16% dos credores da Massa Falida do Banco Santos. O valor credor ao fundo é de R\$ 1.116.648,10, provisionado como perda em sua totalidade.

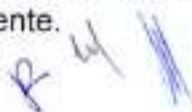
d) CCB Mamoré- Fundo de Investimentos Arvoredo

PROCESSO Nº. 0112974-64.2006.8.26.0100 - Ação de Execução de Título Extrajudicial

Autor: Arvoredo Fundo de Investimento Multimercado

Réus: Mamoré Mineração e Metalurgia Ltda. e Paranapanema S/A

Objeto da lide: Execução da cédula de crédito bancário n. 12.365-5, a qual os réus emitiram em favor do Banco Santos S/A, a qual foi endossada ao fundo. O pagamento parcial ocorreu no vencimento, o que ensejou o ajuizamento da execução para cobrança do saldo remanescente.



Valor: R\$ 875.579,89 (na data de ajuizamento)

PROCESSO Nº. 1005946-20.2006.8.26.0100 - Embargos à Execução

Autor: Mamoré Mineração e Metalurgia Ltda.

Réu: Arvoredo Fundo de Investimento Multimercado

Objeto da lide: Medida oposta para contestar a ação de execução de título extrajudicial.

Valor: R\$ 875.579,89 (na data de ajuizamento)

Realizado acordo para extinção dos processos mediante levantamento do depósito judicial realizado pela executada. O valor do depósito segundo Sistema de Informações do Banco do Brasil (SISBB), montava a R\$ 2.036.989,79 e no momento aguarda-se o levantamento do depósito.

PROCESSO nº. 0012921-12.2005.8.26.0100 - Ação Declaratória

Autor: Mamoré Mineração e Metalurgia Ltda.

Réu: Arvoredo Fundo de Investimento Multimercado

Objeto da lide: Declaração de quitação e extinção de obrigações decorrentes da CCBs 12.365-5, 12.366-3, 12.367-1, 12.368-0, 12.369-8 e 12.249-8, emitidas em favor do Banco Santos S/A. Discute-se o saldo remanescente da CCB 12.365-5, vencida em 09/12/2004.

Valor: R\$ 875.579,89 (na data de ajuizamento)

6.3.4. Fundos de Investimentos

Representam cotas de fundos de investimento em renda fixa, ações e multimercado cujos títulos estão marcados ao seu valor de mercado (MTM), conforme determinação da Comissão de Valores Mobiliários (CVM).

6.3.5. Empréstimos

Registra as operações referentes à concessão de empréstimos aos Participantes dos planos administrados pela PREVISIC.

6.3.6. Títulos Mantidos para Negociação e até o Vencimento

Em observância ao artigo 8º da Resolução CGPC nº 4, de 30 de janeiro de 2002, descrevemos, a seguir, os montantes dos títulos da carteira própria e os alocados em fundos de investimento exclusivos, classificados como "Títulos para Negociação" e "Títulos Mantidos até o Vencimento":

Títulos de responsabilidade do Governo		31/12/2019		31/12/2018	
Tipo	Vencimento	Títulos mantidos à vencimento	Títulos para negociação	Títulos mantidos à vencimento	Títulos para negociação
LFT	2019	-	-	-	10.730
LFT	2020	-	27.064	-	19.760
LFT	2021	-	17.002	-	49.515
LFT	2022	-	15.466	-	1.333
LFT	2023	-	48.444	-	7.110
LFT	2024	-	15.425	-	45.280
LFT	2025	-	81.430	-	-
LFT	2026	-	11.841	-	-
LTN	2020	-	6.012	-	-
LTN	2021	-	3.391	-	-
LTN	2022	-	4.672	-	-
LTN	2023	-	671	-	-
NTN-B	2019	-	-	7.032	39.967
NTN-B	2020	-	78.722	-	20.350
NTN-B	2021	-	32.108	-	29.838
NTN-B	2022	-	104.885	-	98.866
NTN-B	2023	-	29.465	-	32.856
NTN-B	2024	91.828	78.242	89.112	-
NTN-B	2026	-	1.044	-	589
NTN-B	2028	-	10.158	-	-
NTN-B	2030	153.789	80	149.237	-
NTN-B	2035	3.795	1.380	3.711	-
NTN-B	2040	105.020	18	103.054	-
NTN-B	2045	-	2.365	-	-
NTN-B	2050	-	16.771	-	1.443
NTN-B	2055	-	222	-	-
NTN-F	2025	-	5	-	-
OPERAÇÕES COMPROMISSADAS	2019	-	88.029	-	5.777
Total de Títulos do Governo Federal		354.432	674.913	352.146	363.416

R
B

Aplicação em Instituições Não Financeiras	31/12/2019		31/12/2018	
	Titulos mantidos à vencimento	Titulos para negociação	Titulos mantidos à vencimento	Titulos para negociação
RODOVIAS COLINAS SA	-	2.296	-	2.067
VAMOS LOCAÇÃO DE CAMINHOS MAQUINAS E EQUIPAMENTOS S.A.	-	1.655	-	-
CONCESSIONARIA DE RODOVIAS DO INTERIOR PAULISTA S/A	-	1.603	-	1.374
CONCESSIONARIA ROTA DAS BANDEIRAS S/A	-	1.579	-	-
LIGHT SERVICOS DE ELETRICIDADE S/A	-	1.519	-	-
CACHOEIRA PAULISTA TRANSMISSORA DE ENERGIA S.A.	-	1.448	-	1.481
ENEVA S.A.	-	1.416	-	-
SMARTFIT ESCOLA DE GINASTICA E DANCA S/A	-	1.382	-	-
SANEAMENTO DE GOIAS S/A	-	1.365	-	1.087
ENTREVIAS CONCESSIONARIA DE RODOVIAS S.A.	-	1.234	-	1.104
ELETROPAULO METROPOL. ELETR. DE S.P. S/A	-	1.189	-	1.028
SABER SERVICOS EDUCACIONAIS S.A.	-	1.061	-	-
TRANSMISSORA ALIANCA DE ENERGIA ELETRICA S/A	-	1.037	-	1.968
CONSTRUTORA TENDA S/A	-	1.016	-	1.034
Demais ativos	-	12.647	-	4.786
Total de Aplicações em Instituições Não Financeiras	-	32.446	-	15.909

Aplicação em Instituições Financeiras	31/12/2019		31/12/2018	
	Titulos mantidos à vencimento	Titulos para negociação	Titulos mantidos à vencimento	Titulos para negociação
Bco Sofisa Sa	-	176	-	5.015
Bco Alfa Invest Sa (ex Bco Real Invest Sa)	-	397	-	-
Bco Votorantim Sa	-	1.730	-	-
Bco Estado Rio Grande Sul Sa	-	474	-	-
Banco Rci Brasil Sa	-	480	-	-
China Construction Bank (brasil) Bco Multiplo Sa	-	84	-	-
Bco Abc Brasil Sa (ex Bco Abc Roma Sa)	-	2.275	-	1.647
Bco Btg Pactual Sa	-	1.043	-	-
Bco Safra Sa	-	6.325	-	-
Banco Brp Paribas Brasil S.a.	-	274	-	-
Bco Daycoval Sa	-	358	-	-
Bco Cnh Capital Sa	-	82	-	-
Bco Fidis Invest Sa (ex Bco Fiat Sa)	-	51	-	-
Bco Volkswagen Sa	-	108	-	-
Bco Cooperativo Sicredi Sa. Bansicredi	-	54	-	-
Bco Brasil Sa	-	1.273	-	-
Bco Toyota Brasil Sa	-	290	-	-
Banco Csf Sa	-	157	-	-
Bco John Deere Sa	-	71	-	-
Outros	-	2.119	-	-
Total de Aplicações em Instituições Financeiras	-	17.820	-	6.662

P
B

Tipo	31/12/2019		31/12/2018	
	Titulos mantidos à vencimento	Titulos para negociação	Titulos mantidos à vencimento	Titulos para negociação
	R\$ mil			
OUTROS ATIVOS				
FIDCs	-	5.604	-	5.046
Quotas de FI + Fundos de Aplicação em FI	-	11.448	-	529.690
Ações/Opções	-	323.680	-	1.223
Ativos no Exterior	-	44.306	-	-
Contas a pagar/receber	-	5.259	-	420
Saldo em CC	-	219	-	81
Total de Aplicações em Instituições Financeiras	-	379.997	-	536.461
ATIVOS TOTAIS DE INVESTIMENTOS ALOCADOS EM FUNDOS E CARTEIRAS ADMINISTRADAS	354.432	1.105.175	352.146	922.447
SUBTOTAL	1.459.608		1.274.593	
EMPRÉSTIMOS	26.085		24.105	
TOTAL ATIVOS	1.485.693		1.298.698	

Nota 7 - Ajuste de Precificação

Considerando a nova redação dada à Resolução CGPC nº 26, de 29 de setembro de 2008, por meio da Resolução CNPC nº 16, de 19 de novembro de 2014, foi criado o ajuste de precificação correspondente à diferença entre o valor dos títulos públicos federais atrelados a índice de preços classificados na categoria mantida até o vencimento, calculada considerando a taxa de juros real anual utilizada na respectiva avaliação atuarial, e o valor contábil desses títulos.

Titulos mantidos até o vencimento		R\$ mil	
Tipo	Vencimento	31/12/2019	31/12/2018
NTN-B	2019	-	7.032
NTN-B	2024	91.828	89.112
NTN-B	2030	153.789	149.237
NTN-B	2035	3.795	3.711
NTN-B	2040	105.020	103.054
TOTAL		354.432	352.146

O objetivo da referida norma é demonstrar a comparação entre os fluxos financeiro e previdenciário cujos prazos e montantes de recebimentos de principal e juros sejam iguais ou inferiores aos prazos e montantes do fluxo previdenciário, e que tenha o valor previamente estabelecido por estudo técnico e cujo o custeio seja determinado atuarialmente de forma a assegurar a concessão e manutenção desses benefícios.

Tal ajuste, está restrito a parcela de Benefício Definido dos Planos de Benefício Definido. Para os planos de Contribuição Variável, foi utilizado o ajuste da fração correspondente à

somente a parcela de Benefício Definido. A seguir a descrição por Plano de Benefícios do total dos Títulos Públicos utilizados para efeito de ajuste de precificação em 31 de dezembro de 2019:

PLANOS	Valor Utilizado	Valor Ajustado	Fração Utilização Parcela BD	RS mil
				Ajuste de Precificação 2019
PREVISC FIESC	4.503	4.877	100,00%	373
PREVISC SENAC	-	-	100,00%	-
PREVISC SENAIMA	9.970	10.907	100,00%	936
PREVISC FECOMÉRCIO/SESC	-	-	100,00%	-
PREVISC SENAI-PI	2.763	3.290	100,00%	527
FIESCPrev	73.281	80.831	49,15%	7.549
SENACPrev	1.844	2.036	25,73%	191
FIEP	32.623	38.778	100,00%	6.154
UNIVALIPREVIDÊNCIA	49.210	54.298	36,25%	5.088
UNERJPrev	1.299	1.458	29,63%	158
TOTAL	175.493	196.475	-	20.976

Nota 8 - Permanente

Representa os bens necessários ao funcionamento da Entidade, demonstrados ao custo de aquisição, subtraída a depreciação e/ou amortização acumulada, calculado pelo método linear. Abaixo demonstramos a estrutura do ativo permanente:

Descrição	31/12/2019			RS mil
	Vir. De Custo	Deprec./ Amortiz.	Vir. Residual	31/12/2018 Vir. Residual
Ativo Imobilizado				
Móveis e Utensílios	296	(165)	130	156
Máquinas e Equipamentos	118	(52)	66	73
Computadores	309	(183)	126	99
Periféricos	60	(42)	18	11
Gastos Implant., Reorg. E Desenv.	356	(252)	104	171
Total do Permanente	1.140	(695)	445	511

Nota 9 - Exigível Operacional

9.1 - Gestão Previdencial

Registra as retenções sobre os benefícios pagos e o saldo de benefícios a pagar, conforme demonstradas no quadro abaixo:

R *M*

[Assinatura]

Descrição	R\$ mil	
	31/12/2019	31/12/2018
Recursos a receber		
Benefícios a Pagar	223	195
Retenções a Recolher	527	554
Recursos Antecipados	5	3
Outras Exigibilidades	911	869
Gestão Previdencial	1.665	1.622

Os valores composto na conta outras exigibilidades são provenientes de descontos na folha de benefícios dos participantes assistidos, os quais, são repassados aos seus destinatários no início do mês seguinte.

Descrição	R\$ mil	
	31/12/2019	31/12/2018
Outras Exigibilidades		
Farmácia	8	19
Seguro	59	25
SESI-Unimed/Uniflex	810	685
SESI-Unimed Aposentados	15	97
Contrib. Risco - Mongeral	6	4
Devolução de Valores	10	2
Pagamento Indevido	3	36
Total de Outras Exigibilidades	911	869

9.2- Gestão Administrativa

Referem-se as despesas a pagar relativas a fornecedores de materiais e serviços, encargos e provisões sobre salários.

Descrição	R\$ mil	
	31/12/2019	31/12/2018
Fornecedores	80	88
Provisões Trabalhistas	1.123	1.151
Retenções a Recolher	279	268
Tributos a Recolher	91	75
Outras Exigibilidades	21	11
Gestão Administrativa	1.595	1.593

R M

Nota 10 - Exigível Contingencial

A Entidade é polo passivo em ações judiciais na esfera trabalhista e cível relacionadas com pedidos de diferenças e concessão de benefício, cancelamento de cobrança de contribuição extraordinária, expurgos inflacionários, dentre outros, cujos montantes estimados pela assessoria jurídica da Entidade encontram-se apresentados abaixo.

Por tipo de processos:

Tipos de Processos em 31 de dezembro de 2019			
Plano	Processos Cíveis	Processos Trabalhistas	Soma
PREVISC - FIESC	3	-	3
PREVISC - FECOMÉRCIO/SESC	9	3	12
SENACPrev	2	1	3
FIESCPrev	15	-	15
Total de Processos	29	4	33

Por probabilidade de perda:

Probabilidade em 31 de dezembro de 2019				
Plano	Provável	Possível	Remota	Soma
PREVISC - FIESC	3	-	-	3
PREVISC - FECOMÉRCIO/SESC	9	3	-	12
SENACPrev	-	3	-	3
FIESCPrev	12	3	-	15
Total de Processos	24	9	-	33

Por saldo contabilizado (Provável) e saldo informado em notas (Possível):

Saldo em 31 de dezembro de 2019				R\$ mil
Plano	Provável	Possível	Remota	Soma
PREVISC - FIESC	1	-	-	1
PREVISC - FECOMÉRCIO/SESC	2.948	848	-	3.796
SENACPrev	-	1.084	-	1.084
FIESCPrev	108	30	-	137
Total	3.056	1.962	-	5.019

A Entidade constituiu provisão de acordo com reavaliação da Assessoria Jurídica como provável a probabilidade de perda no valor de R\$ 3.056.308,19.

As demais ações, a Assessoria Jurídica da Entidade classifica como possível a probabilidade de perda e, desse modo, não constituem provisão, de acordo com as normas aplicáveis às Entidades reguladas pela PREVIC.

Fato Relevante: Em virtude do conceito de submassas a Entidade realizou estudo relacionado ao impacto das provisões nas cotas dos planos de benefícios de caráter previdenciário na modalidade de contribuição variável. Devido a segregação de submassas existentes nos planos, informou que nos planos BD, o impacto será no equilíbrio técnico do plano; nos planos CD, o impacto das demandas judiciais será na apuração da rentabilidade e conseqüentemente na cota e nos planos CV, dependerá se as demandas judiciais são da parte CD ou BD, ou de demais submassas que o plano possuir.

Além das ações judiciais questionando benefícios, a Entidade possui sete ações de consignação em pagamento ajuizadas em razão da necessidade de finalizar processos de retirada de patrocínio (Planos UNIPREV II e Previsc-UNIPREV), e cinco ações movidas por assistidos envolvendo pedido de restabelecimento de plano de saúde do tipo custo operacional (com coparticipação), que foi cancelado em razão de determinação dos Conselhos da FIESC, Sesi e SENAI, as quais não impactam no resultado dos planos de benefício

Nota 11 - Patrimônio Social

Representa os recursos acumulados para atender as obrigações de cada plano, compreendendo o patrimônio de cobertura do plano e os fundos segregados em Previdencial, Administrativo e de Investimentos.

Nota 12 - Patrimônio de Cobertura do Plano

Representa os recursos acumulados das Provisões Matemáticas e do Equilíbrio Técnico de cada Plano de Benefício.

12.1 Provisões Matemáticas

Referem-se aos compromissos com participantes, assistidos e beneficiários, segregados em provisões matemáticas de benefícios concedidos e a conceder, bem como nas provisões matemáticas a serem constituídas, conforme segue:



Descrição	R\$ mil	
	31/12/2019	31/12/2018
Benefícios Concedidos	625.593	578.834
Benefícios a Conceder	849.152	749.417
Provisões Matemáticas a Constituir	(42.241)	(36.724)
Provisões Matemáticas	1.432.504	1.291.528

Os Benefícios concedidos referem-se aos valores a serem pagos pela Entidade aos participantes, assistidos e beneficiários em gozo de benefícios.

Os Benefícios a conceder referem-se aos valores dos compromissos líquidos ainda não concedidos.

As Provisões Matemáticas à Constituir representam um compromisso do Patrocinador e/ou Participantes com o Plano formalizado pelo Plano de Custeio aprovado pelo Conselho Deliberativo. Os valores são pagos mensalmente pelos patrocinadores e/ou participantes a partir de um percentual sobre a folha de pagamento ou de valores atualizados pelo indexador do plano. Em 2019 foi firmado contrato com o patrocinador SENAC-SC para cobertura do déficit dos participantes migrantes do plano PREVIS-SENAC para o plano SENACPREV, fato que onerou o resultado da conta em comparação à 2018.

12.2. Equilíbrio Técnico

Em 31 de dezembro de 2019, o déficit técnico dos planos previdenciários corresponde a (R\$ 14.078), sendo que em 31 de dezembro de 2018, o déficit técnico dos planos foi correspondente a (R\$ 45.530).

PLANOS	2019				RS mil
	PROVISÕES MATEMÁTICAS	EQUILIBRIO TÉCNICO	PATRIMÔNIO DE COBERTURA	FUNDO PREVIDENCIAL	PATRIMÔNIO TOTAL
PREVISC - FIESC	9.194	(171)	9.024	1.064	10.087
PREVISC - FECOMÉRCIO/SESC	-	(218)	218	-	218
PREVISC - SENAI-PI	4.601	3.512	8.113	57	8.171
PREVISC - SENAC	1.498	34	1.532	101	1.633
PREVISC - SENAI-MA	18.859	(238)	18.621	-	18.621
PREVISC - UNIPREV	-	-	-	-	-
Sistema FIEP	172.214	422	172.636	25.199	197.834
LUNELLIPREV	5.467	-	5.467	20	5.486
PREVISC - UNIPREV I	-	-	-	-	-
FIESCPrev	466.001	(16.783)	449.218	11.861	461.079
SESCPrev	50.753	-	50.753	2.759	53.512
SENAI - PIPrev	12.501	90	12.591	157	12.748
SESI-PIPrev	2.784	26	2.810	252	3.062
FIEMTPrev	13.145	-	13.145	788	13.932
UNERJPrev	18.977	-	18.977	1.747	20.725
SENACPrev	48.440	(753)	47.687	2.456	50.143
PrevSENAI - MA	22.888	-	22.888	2.200	25.087
PREVISC Família	-	-	-	-	-
UNIVALPrevidência	571.699	-	571.699	11.000	582.699
INDÚSTRIAPrev	13.485	-	13.485	9	13.494
TOTAL	1.432.504	(14.078)	1.418.427	59.670	1.478.096

A Avaliação Atuarial dos planos de benefícios administrados pela PREVISC registrou o agravamento das tábuas de mortalidade geral dos Planos SENAC-BD, SISTEMA FIEP, FIESCPREV, SESCOPREV, UNERJPREV, SENACPREV e UNIVALIPREVIDENCIA. Utilizadas na estimativa dos compromissos futuros assumidos, referente as parcela BD, foi estimado que a população dos planos de benefícios aumentou sua longevidade, resultando no aumento das provisões matemáticas e aumento do resultado deficitário.

PREMISSAS ATUARIAIS POR PLANO DE BENEFÍCIOS							
PLANOS	ATUÁRIO	JUROS	CRESC SALÁRIO	FATOR CAPACIDADE	TABUA MORTE GERAL	TABUA MORTE INVALIDO	ENTRADA INVALEDEZ
PREVISC-FIESC	Tadeu	5,44%	-	98,19%	AT-83 Basic	AT-83 Basic	-
PREVISC - SENAC	Tadeu	5,50%	-	98,19%	AT-2000 Basic MF D20%	-	-
PREVISC - SENAI-MA	Atuas	4,67%	1,00%	98,19%	AT-2000 Basic MF D10%	AT-49	Alvaro Vindas
PREVISC - SENAI-PI	Atuas	4,25%	1,50%	100,0%	AT-2000 Basic F D10%	AT-2000 Basic F D10%	RRB-44 MF
PREVISC - UNIPREV	Tadeu	4,50%	-	100,0%	AT-2000 Basic MF D10%	AT-49	RRB-44 MF
FIESCPrev	Tadeu	5,25%	1,18%	98,19%	AT-2000 Basic MF D20%	AT-49	Alvaro Vindas
SENACPrev	Tadeu	5,25%	2,45%	98,19%	AT-2000 Basic MF D20%	AT-49	Alvaro Vindas
SESCPrev	Tadeu	5,00%	0,33%	100,0%	AT-2000 Basic MF D20%	AT-49	Alvaro Vindas
PrevSENAI-MA	Atuas	5,25%	-	100,0%	AT-2000 Basic MF D10%	AT-49	Alvaro Vindas
Sistema FIEP	Tadeu	4,50%	2,79%	98,19%	AT-2000 Basic MF D20%	AT-49	Alvaro Vindas
UNIVALPrevidência	Tadeu	5,25%	2,78%	98,19%	AT-2000 Basic MF D20%	AT-49	Alvaro Vindas
UNERJPrev	Tadeu	5,00%	1,19%	100,0%	AT-2000 Basic MF D20%	AT-49	Alvaro Vindas
FIEMTPrev	Tadeu	4,50%	-	100,0%	AT-2000 Basic MF D10%	AT-2000 Basic MF D10%	-
SESI-PIPrev	Atuas	4,46%	1,50%	100,0%	AT-2000 Basic F D10%/AT-49	AT-2000 Basic F D10%	Alvaro Vindas
SENAI-PIPrev	Atuas	4,92%	1,50%	100,0%	AT-2000 Basic MF D10%/CSO58	AT-2000 Basic MF D10%	Alvaro Vindas
PREVISC Família	Tadeu	4,50%	-	100,0%	AT-2000 Basic MF D10%	-	-
INDÚSTRIAPREV	Tadeu	4,09%	-	100,0%	AT-2000 Basic MF D10%	AT-2000 Basic MF D10%	-

A Entidade, por meio do monitoramento constante dos ativos e do acompanhamento de sua política de investimentos, tem buscado implementar as melhores práticas de gestão sobre os ativos e passivos dos planos.

Os Planos de Benefícios PREVISC-FIESC, PREVISC - SENAC, SENACPrev, FIESCPrev possuem déficits sendo equacionados, conforme plano de equacionamento elaborado pelo atuário responsável.

Fato Relevante: Em 31/12/2019 estão em andamento 4 processos de retirada de patrocínio, dos planos PREVISC FECOMÉRCIO/SESC, PREVISC UNIPREV, PREVISC UNIPREV II e PREVISC SENAC. Em todos os planos, esses recursos previdenciários já foram repassados aos participantes/assistidos. Constam pendentes para o plano PREVISC FECOMÉRCIO/SESC demandas judiciais em andamento, que impedem o encerramento final do plano de benefícios. Para os demais planos, os processos já estão em andamento junto à PREVIC, sendo o acompanhamento dos processos realizados pela Diretoria de Seguridade.

Nota 13 - Fundos

Referem-se a valores constituídos com finalidades específicas de acordo com sua origem, segregados em previdencial, administrativa e de investimentos.

Descrição	R\$ mil	
	31/12/2019	31/12/2018
Fundo Previdencial	59.670	60.115
Fundo Administrativo	9.835	9.323
Fundo de Investimentos	3.793	3.312
Total de Fundos	73.298	72.750

13.1. Fundo Previdencial

A constituição e manutenção dos fundos previdenciais, observa a estrutura técnica do plano de benefícios, sendo de responsabilidade do atuário a indicação de sua fonte de custeio e de sua finalidade, que deverá guardar relação com um evento determinado ou com um risco identificado, avaliado, controlado e monitorado.

Todos os planos do tipo CD/CV possuem Fundos de Reversão de Saldo, que são formados pela parcela de Saldo de Contas de patrocinadores referente aos participantes que optaram pelo resgate/portabilidade de suas contribuições e de benefícios prescritos, e

são utilizados principalmente para cobrir eventuais déficits do equilíbrio do plano e da conta coletiva.

Todos os planos que possuem pagamento de algum benefício gerador de parcela de risco, como Invalidez, Pensão por Morte ou Auxílio Doença possuem o Fundo Conta Coletiva, que é constituído por aportes relacionados à contribuições para estes fins. O valor dos aportes realizados por participantes e patrocinadores são definidos em Plano de Custeio anualmente.

Os planos do Sistema FIESC, possuem um Fundo Assistencial com a finalidade específica de suprir o programa assistencial.

O plano PREVISC-FIESC (BD) possui um fundo com recursos exclusivamente dos patrocinadores para garantir e pagar o déficit técnico equacionado alocado nas provisões a amortizar.

O plano PREVISC-SENAC (BD) também possui um fundo com recursos exclusivamente do patrocinador para garantir e pagar o déficit técnico equacionado alocado nas provisões a amortizar.


Fundo Previdencial de Reversão de Saldo está sendo utilizado nos Planos SENACPrev (CD) e FIESCPrev (CD) para cobertura da parcela mensal dos planos de equacionamento dos déficits, conforme Nota Técnica Atuarial.

13.2. Fundo Administrativo

O patrimônio do Plano de Gestão Administrativa - PGA é constituído pelas receitas (Previdencial e Investimentos), deduzidas das despesas comuns e específicas da administração previdencial e dos investimentos, sendo as sobras ou insuficiências administrativas alocadas ou revertidas ao Fundo Administrativo. O saldo do Fundo Administrativo é segregado por plano de benefício previdencial, não caracterizando obrigações ou direitos aos patrocinadores, participantes e assistidos dos planos.

13.3. Fundo dos Investimentos

É constituído com recursos de cobertura de riscos de empréstimos a participantes, assistidos e autofinanciados, denominado Fundo de Cobertura de Empréstimos (FCE).



Os fundos existentes na PREVISC, aplicados de forma solidária, são remunerados com base no resultado líquido da Gestão de Investimentos, calculados de forma proporcional à participação de cada um, no montante aplicado.

Nota 14 - Resultado

A contabilização dos recursos coletados e utilizados dos planos de benefícios administrados pela Entidade é efetuada em atendimento ao Princípio da Competência, exceto as contribuições de Autopatrocinados, bem como o Plano IndústriaPrev, e os Planos Patrocinados da modalidade CD, que são registrados pelo Regime de Caixa conforme mencionado na Nota 3.

14.1. Gestão Previdencial

O resultado superavitário ou deficitário dos planos de benefícios no exercício é formado pelas adições, subtraídas das deduções, acrescidas ou deduzidas da cobertura e da reversão de despesas administrativas, do fluxo de investimentos, da constituição e da reversão das provisões matemáticas e dos fundos, contabilizados no grupo de contas de gestão previdencial.


14.2. Plano de Gestão Administrativa

O fundo administrativo do plano de gestão administrativa é formado pelas receitas, deduzidas das despesas, acrescidas ou deduzidas do fluxo de investimentos, da constituição e reversão das contingências, contabilizadas no grupo de contas gestão administrativa.

São consideradas como receitas da gestão administrativa aquelas geradas na própria gestão, bem como, as contribuições para o custeio administrativo oriundas da gestão previdencial e dos investimentos.

As despesas administrativas são registradas de acordo com a natureza, classificando-se em gestão previdencial e dos investimentos. As despesas necessárias à administração e ao controle dos investimentos são registradas no plano de gestão administrativa e são custeadas pela transferência de recursos oriundas do fluxo dos investimentos até o limite de 1% ao ano sobre os investimentos de cada plano previdencial.

R 14



São consideradas despesas específicas da administração dos investimentos: as gestões de carteiras de créditos privados e depósitos, fundos de investimento, de investimentos imobiliários e de operações com participantes, remuneração, encargos e contingências trabalhistas, diárias e estadias ligadas ao pessoal da área de investimentos e outras inerentes à área. As despesas administrativas comuns a todas as gestões são distribuídas entre a gestão previdencial e gestão dos investimentos, através de rateio, a fim de destacar o real custo de cada uma.

Os valores destinados aos custeios são descontados do saldo de investimentos, sempre com data do último dia do mês a que se referem, após a apuração do resultado dos investimentos. Sendo que a diferença entre os recursos coletados e os recursos utilizados referente ao plano de gestão administrativa será utilizada para a formação ou reversão do fundo administrativo.

O critério utilizado para o rateio das despesas administrativas comuns entre os planos de benefícios é o Custeio Administrativo arrecadado no mês de referência, conforme Regulamento do Plano de Gestão Administrativa e definido no Orçamento Anual para o exercício findo em 31 de dezembro de 2019. Já as despesas administrativas específicas são alocadas diretamente aos respectivos planos a que se relacionam.

14.3. Fluxo dos Investimentos

O resultado dos investimentos, a ser transferido para as gestões previdencial e administrativa, é formado pelas rendas e variações positivas, subtraídas das deduções e variações negativas, acrescidas ou deduzidas da cobertura e reversão de despesas administrativas, da constituição e reversão das contingências e dos fundos.

Nota 15 - Consolidação das Demonstrações Financeiras

As demonstrações contábeis foram preparadas em conformidade com os princípios de consolidação, emanados da legislação societária brasileira e em atendimento ao Item 30 letra "I" da Instrução 34, reeditada pela Instrução PREVIC nº 11/2018 – Entidades Fechadas de Previdência Complementar. No processo de consolidação das demonstrações contábeis da PREVISC foi utilizado o balancete auxiliar (Operações Comuns) onde foram realizadas as seguintes eliminações no exercício findo em 31 de dezembro de 2019:



PLANOS						R\$ mil
	Ativo - Participação no PGA	Passivo - Participação no PGA	Passivo - Reserva de Contingência	Passivo - Reserva Especial Revisão do Plano	Passivo - Déficit Acumulado	
PREVISC - FIESC	652	(652)	-	-	(171)	
PREVISC - FECOMÉRCIO/SESC	319	(319)	-	-	(218)	
PREVISC - SENAIPI	10	(10)	914	2.599	-	
PREVISC - SENAC	42	(42)	34	-	-	
PREVISC - SENAHMA	242	(242)	-	-	(238)	
PREVISC - UNIPREV	6	(6)	-	-	-	
Sistema FIEP	717	(717)	422	-	-	
LUNELLPrev	2	(2)	-	-	-	
PREVISC - UNIPREV	-	-	-	-	-	
FIESCPrev	4.068	(4.068)	-	-	(16.783)	
SESCPrev	309	(309)	-	-	-	
SENAI - PIPrev	50	(50)	55	35	-	
SESI-PIPprev	17	(17)	-	26	-	
FIEMTPrev	18	(18)	-	-	-	
UNERJPrev	25	(25)	-	-	-	
SENACPrev	493	(493)	-	-	(753)	
PrevSENAI - MA	147	(147)	-	-	-	
PREVISC Família	-	-	-	-	-	
UNIVALPrevidência	2.706	(2.706)	-	-	-	
INDÚSTRIAPrev	12	(12)	-	-	-	
OPERAÇÕES COMUNS	(9.835)	9.835	(1.424)	(2.660)	4.084	
CONSOLIDADO	-	-	-	-	(14.078)	

Nota 16 - Estrutura de Controles Internos – Resolução MPS/CGPC nº 13/2004

16.1 Gestão de Risco

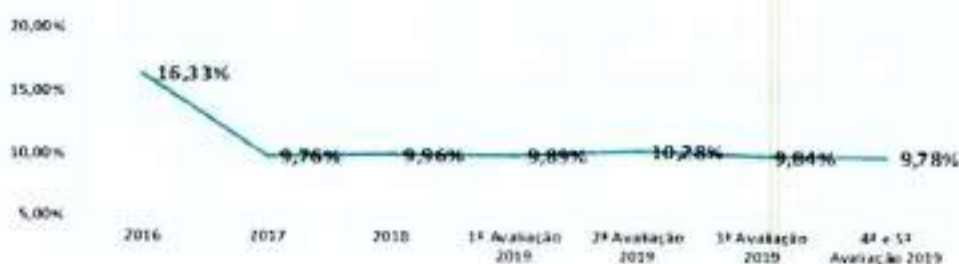
A Entidade possui um total de 106 riscos mapeados em sua matriz proprietária de risco, sendo 13 qualificados como risco legal, 19 riscos na categoria Entidade e 74 riscos operacionais. Em 2019 foram implementadas ações corretivas e realizado o acompanhamento dos planos de ação dos riscos auditados, em busca de minimizar os impactos dos riscos com registro de ocorrência e em nível crítico de exposição.

A Comissão de Riscos da PREVISC possui atuação constante no monitoramento dos riscos da matriz da Entidade, bem como no trabalho de conscientização e educação. No exercício, o Índice de exposição consolidado fechou em 9,78%

R 4



Segue, a evolução do índice de exposição ao risco da PREVISC nos últimos quatro anos:



16.2 Controles Internos

A Entidade adota práticas e procedimentos internos com o objetivo de obter a plena adequação à Resolução MPS/CGPC nº 13/2004. Em agosto de 2018, a PREVISC criou a Gerência de Compliance, que possui em seu escopo de trabalho ações coordenadas nos diversos sistemas de controles descritos abaixo, objetivando avaliação e mitigação de riscos de não conformidade e fraudes, o aperfeiçoamento das operações e a proteção da reputação da Entidade.

R 114

[Assinatura]



16.3 Compliance das Obrigações Legais

O Acompanhamento e monitoramento preventivo do cumprimento das obrigações Legais foram realizados mediante a gestão do Calendário da ABRAPP e ações corretivas por meio das auditorias internas da Comissão de Risco. No referido período, não se registrou ocorrência de atraso nos prazos legais da Entidade.

16.4 Arcabouço Legal

O gerenciamento e monitoramento das publicações legais são realizadas pela Assessoria Jurídica da Entidade e reportadas à Liderança que avalia os impactos da norma no escopo da Entidade e caso haja a necessidade de adequações é elaborado Plano de Ação para monitoramento das ações.

R M

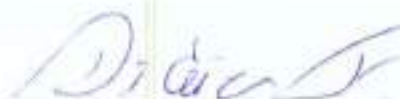
[Assinatura]

16.5 Estrutura Normativa

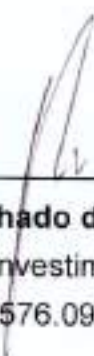
A PREVISC possui Regimento Interno para todos os órgãos de governança da Entidade, bem como Código de Ética e Conduta e Política de boas Práticas de Governança Corporativa. Os documentos estão de acordo com a Resolução MPS/CGPC nº 13, de 01.10.2004 e foram amplamente divulgados aos patrocinadores, colaboradores, conselheiros, participantes e assistidos, por meio dos informativos, site e correspondências eletrônicas.



Regidia Alvina Frantz
Diretora Superintendente
CPF 335.601.530-34



Didier Andrade de Albuquerque Junior
Diretor de Seguridade
CPF 094.808.648-35



Ricardo José Machado da Costa Esch
Diretor de Investimentos
CPF 333.576.096-49



Filipe Fernandes Farias
Contador
CPF 006.945.820-00
CRC/RS 092685/O-1-S-SC

RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Aos Diretores e Conselheiros da

PREVISC – Sociedade de Previdência Complementar do Sistema Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina - FIESC
Florianópolis – SC

Opinião

Examinamos as demonstrações contábeis da **PREVISC – Sociedade de Previdência Complementar do Sistema Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina - FIESC** (“Entidade” ou “Fundação”), que compreendem o balanço patrimonial consolidado em 31 de dezembro de 2019 e as respectivas demonstrações consolidadas da mutação do patrimônio social e do plano de gestão administrativa, bem como as demonstrações individuais por plano de benefícios do ativo líquido, da mutação do ativo líquido, do plano de gestão administrativa e das provisões técnicas para o exercício findo naquela data, assim como o resumo das principais práticas contábeis e demais notas explicativas.

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis consolidadas e individuais por plano de benefícios acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira consolidada da **PREVISC – Sociedade de Previdência Complementar do Sistema Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina - FIESC** e individual por plano de benefícios em 31 de dezembro de 2019 e o desempenho consolidado e por plano de benefícios de suas operações para o exercício findo naquela data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às entidades reguladas pela Superintendência Nacional de Previdência Complementar – PREVIC.

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir, intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis”. Somos independentes em relação à Entidade, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Ênfase

Precificação das Obrigações Atuariais e Equilíbrio Técnico

A Resolução CNPC nº 30, de 10.10.2018, estabelece regras relativas às condições e procedimentos relacionados à apuração do resultado, e à destinação e utilização de superávits e equacionamento de déficits dos planos de benefícios, assim resumidos:

- (i) - regras de precificação das provisões matemáticas, quando a taxa de juros real anual da rentabilidade esperada dos investimentos é utilizada também para atualização dos compromissos atuariais de cada Plano;
- (ii) - estabelecido o conceito de “*duração do passivo*”, que deverá ser observado para gerenciamento dos Planos em suas características e especificidades, e corresponde à média ponderada dos prazos dos fluxos de pagamentos de benefícios, líquidos das correspondentes contribuições;



(iii) - novas condições e procedimentos a serem observados a partir da apuração de superávit e déficit dos planos previdenciais, que compõem o equilíbrio técnico contabilizado e evidenciado no balanço. As sobras ou insuficiências, apuradas e contabilizadas nos planos previdenciais, somente poderão ser destinadas ou equacionadas, respectivamente, após a inserção dos valores oriundos do "Ajuste de Precificação" dos Títulos Públicos Federais, positivo ou negativo. O montante correspondente ao referido ajuste não é contabilizado, mas é apresentado, quando aplicável, em informação contábil complementar na Demonstração do Ativo Líquido de cada Plano.

Dessa forma, os efeitos decorrentes dos estudos técnicos gerenciais e respectivas apurações referentes à "duração do passivo", ao "ajuste de precificação de títulos públicos" e ao "equilíbrio técnico ajustado" não são objeto de contabilização e, por conseguinte, não estamos expressando opinião sobre esses efeitos divulgados pela Entidade.

Conforme comentado à Nota Explicativa 12.2 às demonstrações contábeis, mesmo considerando os ajustes de precificação dos títulos públicos, os Planos de Benefícios PREVIC-FIESC, PREVIC-SENAC, SENACPrev e FIESCPREV, possuem déficits técnicos sendo equacionados, conforme plano de equacionamento elaborado pelo atuário responsável.

O Plano Previs Fecomércio/SESC está passando por processo de retirada de patrocínio já aprovado pela PREVIC (Portaria nº 1.225, de 27 de dezembro de 2018).

Outros assuntos

As demonstrações contábeis da **PREVIC – Sociedade de Previdência Complementar do Sistema Federação das Indústrias do Estado de Santa Catarina – FIESC** relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2018, apresentadas para fins de comparação, foram por nós auditadas, cujo relatório, emitido em 15 de março de 2019, não continha modificação.

Outras informações que acompanham as demonstrações contábeis e o relatório do auditor

A administração da Entidade é responsável por preparar outras informações e divulgá-las no Relatório Anual de Informações – RAI. Esse relatório é requerido pela Instrução PREVIC nº 22/2015 e deverá ser elaborado em até 30 dias depois do prazo de envio das Demonstrações Contábeis da Entidade para PREVIC. O relatório deverá conter, entre outras: informações relevantes que permitam a análise dos resultados dos Planos frente aos objetivos traçados, da saúde financeira, atuarial e patrimonial dos Planos e fatos relevantes. De acordo com os requerimentos da NBC TA 720, os auditores têm como responsabilidade efetuar a leitura do Relatório, quando ele for disponibilizado e, ao fazê-lo, considerar se o mesmo está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações contábeis ou com o nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante.

Nossa opinião sobre as demonstrações contábeis não abrange o Relatório de Informações Anuais – RAI e não expressaremos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório.

Responsabilidade da administração e da governança pelas demonstrações contábeis

A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, aplicáveis às entidades reguladas pela Superintendência Nacional de Previdência Complementar – PREVIC, e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações contábeis livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações contábeis, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Entidade continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações contábeis, a não ser que a administração pretenda liquidar a Entidade ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Os responsáveis pela governança da Entidade são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações contábeis.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações contábeis

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas, não, uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações contábeis. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações contábeis, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtivemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais;
- obtivemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Entidade;
- avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração;
- concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Entidade. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações contábeis ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas;
- avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações contábeis, inclusive as divulgações e se as demonstrações contábeis representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais, quando aplicáveis, deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Florianópolis – SC, 06 de março de 2020.

PHF AUDITORES INDEPENDENTES S/S

CRC-PE – 000680/O-0 – S – SC


Paulo de Tarso M. Malta Jr.

Contador – CRC-PE – 0018346/O – S – SC

PARECER DO CONSELHO FISCAL

Os membros do Conselho Fiscal da SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DO SISTEMA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SANTA CATARINA – PREVISC, no exercício de suas atribuições legais e estatutárias previstas no Artigo 43 do Estatuto Social, reuniram-se, ordinariamente, em 17 de março de 2020, com o objetivo de examinar as Demonstrações Contábeis e Financeiras e a Prestação de Contas, relativas ao exercício de 2019 composta pelo Balanço Consolidado, Demonstração da Mutação do Patrimônio Social – DMPS, Demonstração do Plano de Gestão Administrativa – DPGA, Demonstração do Ativo Líquido – DAL, Demonstração da Mutação do Ativo Líquido – DMAL, Demonstração das Provisões Técnicas do Plano de Benefícios – DPT todos comparados ao do exercício anterior, as respectivas Notas Explicativas bem como o Parecer dos Auditores Independentes, conforme determina o artigo 17 “j”, da Resolução CNPC N  29 de 13 de abril de 2018, concluíram, por unanimidade, que a documenta o apresentada representa adequadamente a posição patrimonial e financeira da Entidade.

Florianópolis, 17 de març o de 2020.

Alessandro de Castro

Presidente

Djeison Siedschlag

Titular (videoconferência)

Cassio Rodrigo Guaringue Alves

Titular

Larice Maria Kuntze S.A. Mosselin

Suplente (videoconferência)

Deyse Hingst Lemke

Suplente (videoconferência)

Rui Cardoso

Suplente

MANIFESTAÇÃO DO CONSELHO DELIBERATIVO

Os membros do Conselho Deliberativo da SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DO SISTEMA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SANTA CATARINA – PREVISC, no exercício de suas atribuições legais e estatutárias previstas no Artigo 33 do Estatuto Social, e após ter examinado as demonstrações contábeis e financeiras, composta pelo Balanço Consolidado, Demonstração da Mutação do Patrimônio Social – DMPS, Demonstração do Plano de Gestão Administrativa – DPGA, Demonstração do Ativo Líquido – DAL, Demonstração da Mutação do Ativo Líquido – DMAL, Demonstração das Provisões Técnicas do Plano de Benefícios – DPT todos comparados ao exercício anterior, as respectivas Notas Explicativas bem como o Parecer dos Auditores Independentes e o Parecer do Conselho Fiscal, deliberou por aprovar, por unanimidade, os atos e contas relativas ao exercício de 2019.

Florianópolis, 25 de març o de 2020.

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 11:02 UTC

BRy *VIVIANE CECILIA LUNELLI*

90280555920
VIVIANE CECILIA LUNELLI

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 18:30 UTC

BRy *Adolfo Willian Oldemburgo*

02780349859

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 18:17 UTC

BRy *daniele andreatta creptive vicira*

01905572972

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 16:43 UTC

BRy *Rodrigo Carioni*

65664822915

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 17:58 UTC

BRy *PAULO SERGIO SANCANNA JUREC*

03401210904

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 18:00 UTC

BRy *Henrique Dantas de Santana*

55611044115
Henrique Dantas de Santana

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 15:36 UTC

BRy *Rodrigo de Carvalho*

02056191839

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 12:52 UTC

BRy *Alfredo Piotrowski*

34181202969
Alfredo Piotrowski

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 18:56 UTC

BRy Rogério Fagundes de Almeida

02016298900
ROGÉRIO FAGUNDES DE ALMEIDA

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 19:49 UTC

BRy Sergio Luiz Gargioni

14524635504

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 18:59 UTC

BRy Leandro Gayer Cubert

64970230970

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 21:40 UTC

BRy Luis Carlos Martins

64147739915
Luis Carlos Martins

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 19:00 UTC

BRy Rosemeri Hilda Rodrigues

99760367920

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 00:32 UTC

BRy Jefferson Galvão

96967676920
Jefferson Galvão

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 19:10 UTC

BRy Sonia Beraldi de Magalhães

22227620987

Assinatura Eletrônica
29/04/2020 19:21 UTC

BRy ADRIANA PAULA CASSOL

03607969564
Adriana Paula Cassol

FIEMTPrev

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	69.182,24
Pessoal e Encargos	46.378,65
Treinamentos/Congressos/Seminários	562,91
Viagens e Estadias	281,60
Serviços de Terceiros	5.490,15
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	11.322,67
Despesas Específicas	5.146,26
2. Gestão Interna dos Investimentos	56.444,05
Pessoal e Encargos	36.541,71
Treinamentos/Congressos/Seminários	467,00
Viagens e Estadias	160,05
Serviços de Terceiros	7.856,68
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	6.272,47
Despesas Específicas	5.146,14
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	125.626,29
3. Gestão Externa dos Investimentos	44.744,01
Custódia	2.057,84
Taxa de Administração	4.244,90
CETIP	2.196,69
Despesa Bancária	56,43
SELIC	231,84
Corretagem de Ações	1.598,70
Pagamento de CBLC	12,70
Correios	2,46
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	2.582,76
CVM	1.127,38
Taxa de Gestão	18.968,66
Taxa de Permanência de Futuros	343,43
Cartório	27,75
Taxa ANBID	155,13
Auditoria	685,19
Performance	10.354,84
Outras Despesas	52,49
Despesas Jurídicas	1,72
Despesas Gráficas	0,40
Taxa Bovespa	23,80
IOF	18,90
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	170.370,30

FIESCPrev

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	1.713.662,04
Pessoal e Encargos	1.220.324,60
Treinamentos/Congressos/Seminários	14.482,48
Viagens e Estadias	7.496,99
Serviços de Terceiros	144.740,09
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	299.871,46
Despesas Específicas	26.746,42
2. Gestão Interna dos Investimentos	1.366.993,35
Pessoal e Encargos	952.670,68
Treinamentos/Congressos/Seminários	12.034,06
Viagens e Estadias	4.210,40
Serviços de Terceiros	206.085,59
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	165.246,29
Despesas Específicas	26.746,33
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	3.080.655,39
3. Gestão Externa dos Investimentos	1.466.512,23
Custódia	67.447,03
Taxa de Administração	139.129,15
CETIP	71.997,76
Despesa Bancária	1.849,37
SELIC	7.598,77
Corretagem de Ações	52.398,25
Pagamento de CBLC	416,19
Correios	80,67
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	84.651,65
CVM	36.950,62
Taxa de Gestão	621.709,70
Taxa de Permanência de Futuros	11.255,99
Cartório	909,67
Taxa ANBID	5.084,48
Auditoria	22.457,42
Performance	339.386,42
Outras Despesas	1.720,34
Despesas Jurídicas	56,41
Despesas Gráficas	13,03
Taxa Bovespa	779,99
IOF	619,32
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	4.547.167,62

LunelliPrev

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	5.918,11
Pessoal e Encargos	4.323,98
Treinamentos/Congressos/Seminários	51,60
Viagens e Estadias	20,84
Serviços de Terceiros	508,76
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	997,91
Despesas Específicas	15,02
2. Gestão Interna dos Investimentos	4.515,46
Pessoal e Encargos	3.315,90
Treinamentos/Congressos/Seminários	40,51
Viagens e Estadias	13,42
Serviços de Terceiros	555,62
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	575,03
Despesas Específicas	14,98
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	10.433,57
3. Gestão Externa dos Investimentos	8.805,16
Custódia	404,96
Taxa de Administração	835,35
CETIP	432,29
Despesa Bancária	11,10
SELIC	45,62
Corretagem de Ações	314,61
Pagamento de CBLC	2,50
Correios	0,48
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	508,26
CVM	221,86
Taxa de Gestão	3.732,84
Taxa de Permanência de Futuros	67,58
Cartório	5,46
Taxa ANBID	30,53
Auditoria	134,84
Performance	2.037,73
Outras Despesas	10,33
Despesas Jurídicas	0,34
Despesas Gráficas	0,08
Taxa Bovespa	4,68
IOF	3,72
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	19.238,73

PREVISC – FECOMÉRCIO/SESC

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	21.612,12
Pessoal e Encargos	14.668,14
Treinamentos/Congressos/Seminários	118,57
Viagens e Estadias	107,68
Serviços de Terceiros	1.785,77
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	4.113,96
Despesas Específicas	818,00
2. Gestão Interna dos Investimentos	16.857,92
Pessoal e Encargos	11.358,36
Treinamentos/Congressos/Seminários	106,33
Viagens e Estadias	46,11
Serviços de Terceiros	2.417,59
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	2.111,66
Despesas Específicas	817,87
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	38.470,04
3. Gestão Externa dos Investimentos	6.939,05
Custódia	319,14
Taxa de Administração	658,31
CETIP	340,67
Despesa Bancária	8,75
SELIC	35,95
Corretagem de Ações	247,93
Pagamento de CBLC	1,97
Correios	0,38
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	400,54
CVM	174,84
Taxa de Gestão	2.941,73
Taxa de Permanência de Futuros	53,26
Cartório	4,30
Taxa ANBID	24,06
Auditoria	106,26
Performance	1.605,87
Outras Despesas	8,14
Despesas Jurídicas	0,27
Despesas Gráficas	0,06
Taxa Bovespa	3,69
IOF	2,93
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	45.409,09

PREVISC – FIESC

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	53.290,37
Pessoal e Encargos	37.355,21
Treinamentos/Congressos/Seminários	447,54
Viagens e Estadias	236,59
Serviços de Terceiros	4.438,16
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	9.242,08
Despesas Específicas	1.570,79
2. Gestão Interna dos Investimentos	42.722,53
Pessoal e Encargos	29.266,34
Treinamentos/Congressos/Seminários	374,42
Viagens e Estadias	131,39
Serviços de Terceiros	6.306,00
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	5.073,69
Despesas Específicas	1.570,69
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	96.012,90
3. Gestão Externa dos Investimentos	32.736,92
Custódia	1.505,62
Taxa de Administração	3.105,78
CETIP	1.607,20
Despesa Bancária	41,28
SELIC	169,63
Corretagem de Ações	1.169,68
Pagamento de CBLC	9,29
Correios	1,80
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	1.889,68
CVM	824,85
Taxa de Gestão	13.878,41
Taxa de Permanência de Futuros	251,27
Cartório	20,31
Taxa ANBID	113,50
Auditoria	501,32
Performance	7.576,11
Outras Despesas	38,40
Despesas Jurídicas	1,26
Despesas Gráficas	0,29
Taxa Bovespa	17,41
IOF	13,83
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	128.749,82

PREVISC – SENAC

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	13.575,40
Pessoal e Encargos	8.602,30
Treinamentos/Congressos/Seminários	72,97
Viagens e Estadias	60,66
Serviços de Terceiros	1.048,39
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	2.382,09
Despesas Específicas	1.408,99
2. Gestão Interna dos Investimentos	10.859,00
Pessoal e Encargos	6.699,12
Treinamentos/Congressos/Seminários	64,28
Viagens e Estadias	26,42
Serviços de Terceiros	1.424,27
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	1.236,02
Despesas Específicas	1.408,89
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	24.434,40
3. Gestão Externa dos Investimentos	5.221,72
Custódia	240,15
Taxa de Administração	495,39
CETIP	256,36
Despesa Bancária	6,58
SELIC	27,06
Corretagem de Ações	186,57
Pagamento de CBLC	1,48
Correios	0,29
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	301,41
CVM	131,57
Taxa de Gestão	2.213,68
Taxa de Permanência de Futuros	40,08
Cartório	3,24
Taxa ANBID	18,10
Auditoria	79,96
Performance	1.208,43
Outras Despesas	6,13
Despesas Jurídicas	0,20
Despesas Gráficas	0,05
Taxa Bovespa	2,78
IOF	2,21
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	29.656,12

PREVISC – SENAI-MA

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	149.620,97
Pessoal e Encargos	69.664,54
Treinamentos/Congressos/Seminários	836,10
Viagens e Estadias	430,85
Serviços de Terceiros	8.242,18
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	17.113,03
Despesas Específicas	53.334,27
2. Gestão Interna dos Investimentos	79.253,23
Pessoal e Encargos	54.414,12
Treinamentos/Congressos/Seminários	693,70
Viagens e Estadias	242,19
Serviços de Terceiros	11.728,13
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	9.415,93
Despesas Específicas	2.759,16
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	228.874,20
3. Gestão Externa dos Investimentos	59.723,57
Custódia	2.746,77
Taxa de Administração	5.666,02
CETIP	2.932,10
Despesa Bancária	75,32
SELIC	309,46
Corretagem de Ações	2.133,91
Pagamento de CBLC	16,95
Correios	3,29
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	3.447,43
CVM	1.504,81
Taxa de Gestão	25.319,07
Taxa de Permanência de Futuros	458,40
Cartório	37,05
Taxa ANBID	207,06
Auditoria	914,58
Performance	13.821,48
Outras Despesas	70,06
Despesas Jurídicas	2,30
Despesas Gráficas	0,53
Taxa Bovespa	31,76
IOF	25,22
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	288.597,77

PREVISC – SENAI-PI

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	48.913,63
Pessoal e Encargos	35.108,36
Treinamentos/Congressos/Seminários	418,30
Viagens e Estadias	218,41
Serviços de Terceiros	4.161,01
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	8.620,25
Despesas Específicas	387,30
2. Gestão Interna dos Investimentos	39.133,32
Pessoal e Encargos	27.580,82
Treinamentos/Congressos/Seminários	347,61
Viagens e Estadias	121,46
Serviços de Terceiros	5.934,27
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	4.761,96
Despesas Específicas	387,20
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	88.046,95
3. Gestão Externa dos Investimentos	26.173,44
Custódia	1.203,75
Taxa de Administração	2.483,10
CETIP	1.284,97
Despesa Bancária	33,01
SELIC	135,62
Corretagem de Ações	935,17
Pagamento de CBLC	7,43
Correios	1,44
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	1.510,81
CVM	659,47
Taxa de Gestão	11.095,91
Taxa de Permanência de Futuros	200,89
Cartório	16,24
Taxa ANBID	90,74
Auditoria	400,81
Performance	6.057,17
Outras Despesas	30,70
Despesas Jurídicas	1,01
Despesas Gráficas	0,23
Taxa Bovespa	13,92
IOF	11,05
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	114.220,39

PREVISC – Sistema Fiep

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	748.199,93
Pessoal e Encargos	532.876,95
Treinamentos/Congressos/Seminários	6.277,88
Viagens e Estadias	3.280,65
Serviços de Terceiros	63.511,29
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	131.099,07
Despesas Específicas	11.154,09
2. Gestão Interna dos Investimentos	597.357,39
Pessoal e Encargos	416.196,69
Treinamentos/Congressos/Seminários	5.236,99
Viagens e Estadias	1.840,54
Serviços de Terceiros	90.513,26
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	72.415,86
Despesas Específicas	11.154,05
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	1.345.557,32
3. Gestão Externa dos Investimentos	628.486,72
Custódia	28.905,02
Taxa de Administração	59.625,02
CETIP	30.855,27
Despesa Bancária	792,56
SELIC	3.256,52
Corretagem de Ações	22.455,73
Pagamento de CBLC	178,36
Correios	34,57
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	36.278,21
CVM	15.835,52
Taxa de Gestão	266.439,16
Taxa de Permanência de Futuros	4.823,85
Cartório	389,85
Taxa ANBID	2.179,00
Auditoria	9.624,33
Performance	145.447,04
Outras Despesas	737,27
Despesas Jurídicas	24,18
Despesas Gráficas	5,58
Taxa Bovespa	334,27
IOF	265,41
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	1.974.044,04

PREVISC – UNIPREV

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	691,04
Pessoal e Encargos	392,69
Treinamentos/Congressos/Seminários	5,36
Viagens e Estadias	2,74
Serviços de Terceiros	46,08
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	93,68
Despesas Específicas	150,49
2. Gestão Interna dos Investimentos	585,08
Pessoal e Encargos	312,47
Treinamentos/Congressos/Seminários	4,46
Viagens e Estadias	1,53
Serviços de Terceiros	64,95
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	51,29
Despesas Específicas	150,38
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	1.276,12
3. Gestão Externa dos Investimentos	182,53
Custódia	8,39
Taxa de Administração	17,32
CETIP	8,96
Despesa Bancária	0,23
SELIC	0,95
Corretagem de Ações	6,52
Pagamento de CBLC	0,05
Correios	0,01
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	10,54
CVM	4,60
Taxa de Gestão	77,38
Taxa de Permanência de Futuros	1,40
Cartório	0,11
Taxa ANBID	0,63
Auditoria	2,80
Performance	42,24
Outras Despesas	0,21
Despesas Jurídicas	0,01
Despesas Gráficas	-
Taxa Bovespa	0,10
IOF	0,08
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	1.458,65

SENACPrev

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	181.785,77
Pessoal e Encargos	129.079,13
Treinamentos/Congressos/Seminários	1.552,56
Viagens e Estadias	786,82
Serviços de Terceiros	15.323,43
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	31.476,68
Despesas Específicas	3.567,15
2. Gestão Interna dos Investimentos	145.154,61
Pessoal e Encargos	100.559,96
Treinamentos/Congressos/Seminários	1.288,71
Viagens e Estadias	447,90
Serviços de Terceiros	21.863,50
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	17.427,54
Despesas Específicas	3.567,00
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	326.940,38
3. Gestão Externa dos Investimentos	159.845,94
Custódia	7.351,55
Taxa de Administração	15.164,71
CETIP	7.847,56
Despesa Bancária	201,58
SELIC	828,25
Corretagem de Ações	5.711,27
Pagamento de CBLC	45,36
Correios	8,79
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	9.226,81
CVM	4.027,52
Taxa de Gestão	67.764,71
Taxa de Permanência de Futuros	1.226,87
Cartório	99,15
Taxa ANBID	554,19
Auditoria	2.447,80
Performance	36.992,22
Outras Despesas	187,51
Despesas Jurídicas	6,15
Despesas Gráficas	1,42
Taxa Bovespa	85,02
IOF	67,50
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	486.786,32

SENAI-PIPprev

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	60.944,95
Pessoal e Encargos	43.798,06
Treinamentos/Congressos/Seminários	541,22
Viagens e Estadias	251,97
Serviços de Terceiros	5.097,34
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	10.625,49
Despesas Específicas	630,87
2. Gestão Interna dos Investimentos	48.381,27
Pessoal e Encargos	34.020,79
Treinamentos/Congressos/Seminários	440,42
Viagens e Estadias	143,09
Serviços de Terceiros	7.281,62
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	5.864,58
Despesas Específicas	630,77
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	109.326,22
3. Gestão Externa dos Investimentos	41.260,06
Custódia	1.897,61
Taxa de Administração	3.914,37
CETIP	2.025,64
Despesa Bancária	52,03
SELIC	213,79
Corretagem de Ações	1.474,22
Pagamento de CBLC	11,71
Correios	2,27
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	2.381,66
CVM	1.039,60
Taxa de Gestão	17.491,69
Taxa de Permanência de Futuros	316,69
Cartório	25,59
Taxa ANBID	143,05
Auditoria	631,84
Performance	9.548,58
Outras Despesas	48,40
Despesas Jurídicas	1,59
Despesas Gráficas	0,37
Taxa Bovespa	21,94
IOF	17,42
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	150.586,28

SESCPrev

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	197.359,59
Pessoal e Encargos	139.714,87
Treinamentos/Congressos/Seminários	1.641,44
Viagens e Estádias	840,14
Serviços de Terceiros	16.587,39
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	34.167,26
Despesas Específicas	4.408,49
2. Gestão Interna dos Investimentos	157.713,22
Pessoal e Encargos	108.884,35
Treinamentos/Congressos/Seminários	1.357,28
Viagens e Estádias	471,80
Serviços de Terceiros	23.653,01
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	18.938,44
Despesas Específicas	4.408,34
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	355.072,81
3. Gestão Externa dos Investimentos	170.099,73
Custódia	7.823,13
Taxa de Administração	16.137,49
CETIP	8.350,97
Despesa Bancária	214,51
SELIC	881,38
Corretagem de Ações	6.077,64
Pagamento de CBLC	48,27
Correios	9,36
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	9.818,69
CVM	4.285,88
Taxa de Gestão	72.111,68
Taxa de Permanência de Futuros	1.305,57
Cartório	105,51
Taxa ANBID	589,75
Auditoria	2.604,82
Performance	39.365,19
Outras Despesas	199,54
Despesas Jurídicas	6,54
Despesas Gráficas	1,51
Taxa Bovespa	90,47
IOF	71,83
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	525.172,54

UNIVALIPrevidência

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	2.054.664,52
Pessoal e Encargos	1.463.932,73
Treinamentos/Congressos/Seminários	17.309,70
Viagens e Estadias	8.962,12
Serviços de Terceiros	173.879,25
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	359.083,88
Despesas Específicas	31.496,84
2. Gestão Interna dos Investimentos	1.640.154,77
Pessoal e Encargos	1.142.912,17
Treinamentos/Congressos/Seminários	14.354,77
Viagens e Estadias	5.019,37
Serviços de Terceiros	247.788,09
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	198.583,64
Despesas Específicas	31.496,73
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	3.694.819,29
3. Gestão Externa dos Investimentos	1.862.785,37
Custódia	85.672,21
Taxa de Administração	176.723,89
CETIP	91.452,61
Despesa Bancária	2.349,09
SELIC	9.652,06
Corretagem de Ações	66.557,02
Pagamento de CBLC	528,65
Correios	102,47
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	107.525,77
CVM	46.935,23
Taxa de Gestão	789.704,79
Taxa de Permanência de Futuros	14.297,53
Cartório	1.155,48
Taxa ANBID	6.458,38
Auditoria	28.525,75
Performance	431.093,61
Outras Despesas	2.185,20
Despesas Jurídicas	71,66
Despesas Gráficas	16,55
Taxa Bovespa	990,75
IOF	786,67
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	5.557.604,66

INDÚSTRIAPREV Perfil Conservador

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	14.883,70
Pessoal e Encargos	10.623,02
Treinamentos/Congressos/Seminários	128,57
Viagens e Estadias	64,01
Serviços de Terceiros	1.254,96
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	2.582,66
Despesas Específicas	230,47
2. Gestão Interna dos Investimentos	11.882,81
Pessoal e Encargos	8.284,89
Treinamentos/Congressos/Seminários	106,07
Viagens e Estadias	36,70
Serviços de Terceiros	1.793,54
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	1.431,17
Despesas Específicas	230,44
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	26.766,50
3. Gestão Externa dos Investimentos	14.692,54
Custódia	675,73
Taxa de Administração	1.393,89
CETIP	721,32
Despesa Bancária	18,53
SELIC	76,13
Corretagem de Ações	524,96
Pagamento de CBLC	4,17
Correios	0,81
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	848,10
CVM	370,20
Taxa de Gestão	6.228,73
Taxa de Permanência de Futuros	112,77
Cartório	9,11
Taxa ANBID	50,94
Auditoria	224,99
Performance	3.400,21
Outras Despesas	17,24
Despesas Jurídicas	0,57
Despesas Gráficas	0,13
Taxa Bovespa	7,81
IOF	6,20
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	41.459,04

INDÚSTRIAPREV Perfil Moderado

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	23.449,06
Pessoal e Encargos	16.736,42
Treinamentos/Congressos/Seminários	202,56
Viagens e Estádias	100,84
Serviços de Terceiros	1.977,18
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	4.068,95
Despesas Específicas	363,11
2. Gestão Interna dos Investimentos	18.721,19
Pessoal e Encargos	13.052,72
Treinamentos/Congressos/Seminários	167,11
Viagens e Estádias	57,81
Serviços de Terceiros	2.825,70
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	2.254,79
Despesas Específicas	363,06
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	42.170,25
3. Gestão Externa dos Investimentos	23.147,93
Custódia	1.064,61
Taxa de Administração	2.196,06
CETIP	1.136,44
Despesa Bancária	29,19
SELIC	119,94
Corretagem de Ações	827,07
Pagamento de CBLC	6,57
Correios	1,27
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	1.336,17
CVM	583,24
Taxa de Gestão	9.813,27
Taxa de Permanência de Futuros	177,67
Cartório	14,36
Taxa ANBID	80,26
Auditoria	354,48
Performance	5.356,99
Outras Despesas	27,15
Despesas Jurídicas	0,89
Despesas Gráficas	0,21
Taxa Bovespa	12,31
IOF	9,78
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	65.318,18

INDÚSTRIAPREV Perfil Arrojado

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	5.468,06
Pessoal e Encargos	3.902,75
Treinamentos/Congressos/Seminários	47,23
Viagens e Estadias	23,51
Serviços de Terceiros	461,06
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	948,84
Despesas Específicas	84,67
2. Gestão Interna dos Investimentos	4.365,58
Pessoal e Encargos	3.043,75
Treinamentos/Congressos/Seminários	38,97
Viagens e Estadias	13,48
Serviços de Terceiros	658,92
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	525,79
Despesas Específicas	84,66
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	9.833,64
3. Gestão Externa dos Investimentos	5.397,84
Custódia	248,25
Taxa de Administração	512,10
CETIP	265,00
Despesa Bancária	6,81
SELIC	27,97
Corretagem de Ações	192,86
Pagamento de CBLC	1,53
Correios	0,30
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	311,58
CVM	136,01
Taxa de Gestão	2.288,35
Taxa de Permanência de Futuros	41,43
Cartório	3,35
Taxa ANBID	18,71
Auditoria	82,66
Performance	1.249,19
Outras Despesas	6,33
Despesas Jurídicas	0,21
Despesas Gráficas	0,05
Taxa Bovespa	2,87
IOF	2,28
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	15.231,48

PrevSENAI-MA

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	112.650,53
Pessoal e Encargos	69.723,37
Treinamentos/Congressos/Seminários	841,40
Viagens e Estádias	427,79
Serviços de Terceiros	8.250,87
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	17.042,10
Despesas Específicas	16.365,00
2. Gestão Interna dos Investimentos	78.660,51
Pessoal e Encargos	54.609,81
Treinamentos/Congressos/Seminários	696,07
Viagens e Estádias	241,60
Serviços de Terceiros	11.770,09
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	9.428,05
Despesas Específicas	1.914,89
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	191.311,04
3. Gestão Externa dos Investimentos	80.661,33
Custódia	3.709,73
Taxa de Administração	7.652,40
CETIP	3.960,03
Despesa Bancária	101,72
SELIC	417,95
Corretagem de Ações	2.882,02
Pagamento de CBLC	22,89
Correios	4,44
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	4.656,02
CVM	2.032,36
Taxa de Gestão	34.195,38
Taxa de Permanência de Futuros	619,10
Cartório	50,03
Taxa ANBID	279,66
Auditoria	1.235,21
Performance	18.666,99
Outras Despesas	94,62
Despesas Jurídicas	3,10
Despesas Gráficas	0,72
Taxa Bovespa	42,90
IOF	34,06
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	271.972,37

SESI-PIPrev

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	14.450,32
Pessoal e Encargos	10.452,06
Treinamentos/Congressos/Seminários	140,25
Viagens e Estádias	65,68
Serviços de Terceiros	1.288,10
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	2.481,68
Despesas Específicas	22,55
2. Gestão Interna dos Investimentos	11.862,29
Pessoal e Encargos	8.398,45
Treinamentos/Congressos/Seminários	124,24
Viagens e Estádias	39,48
Serviços de Terceiros	1.871,59
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	1.406,08
Despesas Específicas	22,45
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	26.312,61
3. Gestão Externa dos Investimentos	9.889,01
Custódia	454,81
Taxa de Administração	938,18
CETIP	485,50
Despesa Bancária	12,47
SELIC	51,24
Corretagem de Ações	353,33
Pagamento de CBLC	2,81
Correios	0,54
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	570,82
CVM	249,17
Taxa de Gestão	4.192,32
Taxa de Permanência de Futuros	75,90
Cartório	6,13
Taxa ANBID	34,29
Auditoria	151,44
Performance	2.288,55
Outras Despesas	11,60
Despesas Jurídicas	0,38
Despesas Gráficas	0,09
Taxa Bovespa	5,26
IOF	4,18
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	36.201,62

UNERJPrev

DESCRIÇÃO DAS DESPESAS	Exercício 2019
1. Gestão Previdencial	76.017,65
Pessoal e Encargos	53.949,21
Treinamentos/Congressos/Seminários	650,04
Viagens e Estádias	331,56
Serviços de Terceiros	6.374,29
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	13.235,16
Despesas Específicas	1.477,39
2. Gestão Interna dos Investimentos	60.671,41
Pessoal e Encargos	42.103,88
Treinamentos/Congressos/Seminários	538,62
Viagens e Estádias	186,52
Serviços de Terceiros	9.076,12
Despesas Gerais/Depreciações/Outras	7.288,98
Despesas Específicas	1.477,29
A) Total Despesas Gestão Interna (1+2)	136.689,06
3. Gestão Externa dos Investimentos	66.036,26
Custódia	3.037,10
Taxa de Administração	6.264,91
CETIP	3.242,02
Despesa Bancária	83,28
SELIC	342,17
Corretagem de Ações	2.359,46
Pagamento de CBLC	18,74
Correios	3,63
Corretagens, Emolumentos e Registro BM&F	3.811,82
CVM	1.663,87
Taxa de Gestão	27.995,25
Taxa de Permanência de Futuros	506,85
Cartório	40,96
Taxa ANBID	228,95
Auditoria	1.011,25
Performance	15.282,39
Outras Despesas	77,47
Despesas Jurídicas	2,54
Despesas Gráficas	0,59
Taxa Bovespa	35,12
IOF	27,89
B) Total de Despesas Consolidadas (1+2+3)	202.725,32

CAPÍTULO II

GESTÃO ATUARIAL

PREVISC
PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR



DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: [80.150.857/0001-27] PREVISC - SOC. DE PREV. COMPL. DO SISTEMA FED. DA IND. DO ESTADO DE SC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

Atuário Responsável			
CHRISTIANO TELLES SILVEIRA			
MIBA:	946	MTE:	946

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

INFORMAÇÕES CADASTRAIS**ENTIDADE**

Código: 0191-1

CNPJ: 80.150.857/0001-27

Sigla: PREVISC

Razão Social: PREVISC - SOC. DE PREV. COMPL. DO SISTEMA FED. DA IND. DO ESTADO DE SC

PLANO

CNPB: 1994.0019-92

Sigla: PREVISC - SENAI-MA

Nome: PLANO DE BENEFÍCIOS PREVISC-SENAI-MA

Situação: ATIVO / EM EXTINÇÃO

Característica: PATROCINADOR

Modalidade: BENEFÍCIO DEFINIDO

Legislação Aplicável: LC 108/109

ATUÁRIO

Nome: CHRISTIANO TELLES SILVEIRA

MIBA: 946

MTE: 946

Empresa: ATUAS ATUARIOS ASSOCIADOS S/C LTDA - EPP

INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

Motivo da Avaliação: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

Data do Cadastro: 30/06/2019

Data da Avaliação: 31/12/2019

Tipo: COMPLETA

Observações:

Os resultados apresentados foram obtidos na Data do Cadastro e projetados por metodologia de recorrência para a Data da Avaliação, tendo como base as hipóteses recomendadas pelo Patrocinador e Entidade. Registramos que a Folha de Salário de Participação informada é anual.

Relatórios Complementares apresentados pelo Atuário (não enviados à PREVIC)

Relatório Atuarial 1/2019, Parecer Atuarial, Projeções Mensais das Provisões Matemáticas e Relatório de Testes da Taxa de Juros.

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

INFORMAÇÕES SOBRE A DURAÇÃO DO PASSIVO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

Duração do Passivo (em meses): 124

Observações:

Calculado segundo metodologia recomendada pela PREVIC no disposto na Portaria 86, de 01/02/2019 publicada no DOU de 04/02/2019.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: GRUPO DE CUSTEIO - BD

Patrocinadores e Instituidores	
CNPJ	Razão Social
03.775.543/0001-79	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI

Participantes Ativos:	6	Tempo médio de contribuição (meses):	288
Folha de Salário de Participação:	R\$ 373.775,25	Tempo médio para aposentadoria (meses):	32

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários**

Valor: 0,98

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,98

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,98

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que o Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários para os próximos exercícios seria de 0,98225, sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 0,98346. Esta divergência foi relativa à inflação ocorrida em percentual inferior ao projetado.

Justificativa da EFPC:

Trata-se de fator compatível com a inflação de 4%a.a. estimada pela PREVISC num cenário de longo prazo, considerando as características da massa de participantes.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada, embora de pouca relevância para os resultados previstos para o plano, foi desfavorável à situação esperada.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios da Entidade**

Valor: 0,98

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,98

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,98

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que o Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade para os próximos exercícios seria de 0,98225, sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 0,98346. Esta divergência foi relativa à inflação ocorrida em percentual inferior ao projetado.

Justificativa da EFPC:

Trata-se de fator compatível com a inflação de 4%a.a. estimada pela PREVISC num cenário de longo prazo, considerando as características da massa de participantes.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada, embora de pouca relevância para os resultados previstos para o plano, foi desfavorável à situação esperada.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)**

Valor: 0

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que a rotatividade seria nula e verificou-se a ocorrência de 0 desligamento do plano.

Justificativa da EFPC:

Foi oferecida a possibilidade de migração e eles optaram pela permanência no Plano.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a verificação desta hipótese manteve a situação prevista para o plano.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)**

Valor: INPC (IBGE)

Quantidade esperada no exercício seguinte: 4,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 3,16

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que a inflação média para os próximos exercícios seria de 4,00% a.a., sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 3,16%, conforme informação da Entidade.

Justificativa da EFPC:

Corresponde ao previsto no Regulamento do Plano.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada, embora de pouca relevância para os resultados previstos para o plano, foi desfavorável a sua situação.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Projeção de Crescimento Real de Salário**

Valor: 0,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 1,57

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que o crescimento real de salário para os próximos exercícios seria de 1,00% a.a. sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 1,57% a.a.

Justificativa da EFPC:

Corresponde à política de remuneração praticada pela empresa.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Lembramos que esta hipótese reflete o crescimento salarial ao longo da carreira e não a variação anual e por esse motivo foi utilizada na avaliação atuarial a informação manifestada pelo Patrocinador. Constatamos que a divergência apresentada foi desfavorável à situação prevista para o plano.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano**

Valor: 0,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Não houve divergência entre o esperado e o ocorrido.

Justificativa da EFPC:

Corresponde ao previsto no Regulamento do Plano.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese em função de ser decorrente de dispositivo regulamentar. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a verificação desta hipótese manteve a situação prevista para o plano.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Tábua de Entrada em Invalidez**

Valor: ALVARO VINDAS

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi esperado que houvesse a ocorrência de 0 entrada em invalidez, sendo que o ocorrido, nos doze meses seguintes à Data do Cadastro referente ao exercício de 2018, foi de 0.

Justificativa da EFPC:

Definida considerando a característica da massa e o comportamento observado nos últimos exercícios.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Tábua de Mortalidade de Inválidos**

Valor: AT 49

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi esperado que houvesse a ocorrência da morte de 0 inválido, sendo que o ocorrido, nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018, foi 0

Justificativa da EFPC:

Definida considerando a característica da massa e a tendência observada nos últimos exercícios.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Tábua de Mortalidade Geral**

Valor: AT 2000

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi esperado que houvesse a morte de 0 válido, sendo que o ocorrido, nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018, foi de 0 morte.

Justificativa da EFPC:

Definida considerando a característica da massa e a tendência observada nos últimos exercícios.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Taxa Real Anual de Juros**

Valor: 4,67

Quantidade esperada no exercício seguinte: 4,67

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 8,02

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que a taxa real de juros para os próximos exercícios seria de 5,25% a.a., sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 8,02%, considerando a ocorrência da rentabilidade dos recursos garantidores do plano, conforme informação prestada pela entidade.

Justificativa da EFPC:

Essa hipótese está alinhada com a política de investimentos da PREVISC num cenário de longo prazo e já adaptada ao previsto na legislação vigente.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial houve alteração desta hipótese. Considerando que trata-se de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada foi favorável à situação prevista para o plano. Registramos que o percentual escolhido está de acordo com o resultado obtido no teste de aderência que teve como base as expectativas de rentabilidade previstas pelo AETQ.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO:

Projeção de Crescimento Real do Maior Salário de Benefício do INSS

Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios do INSS

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

Tábua de Morbidez

Hipótese de Entrada em Aposentadoria

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: APOSENTADORIA ANTECIPADA

Quant. de benefícios concedidos:	11	Valor médio do benefício (R\$):	3.765,23
Idade média dos assistidos:	70		
Benefícios Concedidos			R\$ 6.833.187,73
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			R\$ 0,00
Benefício Definido			R\$ 6.833.187,73
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos			R\$ 6.833.187,73
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Benefícios a Conceder			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples			R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: APOSENTADORIA NORMAL

Quant. de benefícios concedidos:	21	Valor médio do benefício (R\$):	3.678,88
Idade média dos assistidos:	77		
Benefícios Concedidos			R\$ 8.817.611,06
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			R\$ 0,00
Benefício Definido			R\$ 8.817.611,06
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos			R\$ 8.817.611,06
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Benefícios a Conceder			R\$ 1.737.825,15
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			R\$ 1.737.825,15
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 1.737.825,15
Benefício Definido Capitalização Não Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples			R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	
Quant. de benefícios concedidos:	3
Idade média dos assistidos:	56
Valor médio do benefício (R\$):	700,41
Benefícios Concedidos	R\$ 388.959,90
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 388.959,90
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 388.959,90
Benefícios a Conceder	R\$ 18.146,97
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 18.146,97
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 18.146,97
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: AUXILIO DOENÇA

Quant. de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	1.474,12
		Custo do Ano (%):	0,59
Benefícios Concedidos			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			R\$ 0,00
Benefício Definido			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Benefícios a Conceder			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples			R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: PENSÃO POR MORTE ANTES DA APOSENTADORIA

Quant. de benefícios concedidos: 2 Valor médio do benefício (R\$): 450,23

Idade média dos assistidos: 61

Benefícios Concedidos	R\$ 173.039,75
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 173.039,75
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 173.039,75
Benefícios a Conceder	R\$ 19.360,91
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 19.360,91
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 19.360,91
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: PENSÃO POR MORTE APOS A APOSENTADORIA

Quant. de benefícios concedidos: 5 Valor médio do benefício (R\$): 1.133,23

Idade média dos assistidos: 69

Benefícios Concedidos	R\$ 982.183,72
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 982.183,72
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 982.183,72
Benefícios a Conceder	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS ESTRUTURADOS NO MÉTODO DE FINANCIAMENTO AGREGADO

Custo do Ano (R\$):	182.240,16	Custo do Ano (%):	73,19
Benefícios a Conceder			
Benefício Definido Capitalização Programado			
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			R\$ 54.850,75
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			R\$ 54.524,77
Benefício Definido Capitalização Não Programado			
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			R\$ 1.183,85
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			R\$ 1.176,78

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO: GRUPO DE CUSTEIO - BD

Custo Normal do Ano (R\$)	183.714,28
Custo Normal do Ano (%)	73,78

Provisões Matemáticas	R\$ 18.858.579,04
Benefícios Concedidos	R\$ 17.194.982,16
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios Definido	R\$ 17.194.982,16
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 15.650.798,79
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 1.544.183,37
Benefícios a Conceder	R\$ 1.663.596,88
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 1.628.449,63
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 1.737.825,15
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 54.850,75
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 54.524,77
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 35.147,25
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 37.507,88
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 1.183,85
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 1.176,78
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

Contabilizado no Passivo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$ 18.621.071,70
Insuficiência de Cobertura:	R\$ 237.507,34

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	0	
Fonte de Custeio	0	
Recursos recebidos no Exercício		R\$ 0,00
Recursos utilizados no Exercício		R\$ 0,00
Saldo		R\$ 0,00

Finalidade	0	
Fonte de Custeio	0	
Recursos recebidos no Exercício		R\$ 0,00
Recursos utilizados no Exercício		R\$ 0,00
Saldo		R\$ 0,00

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

Saldo	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes Ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	30.440,86		146.532,90		30.440,86		207.414,61
Contribuições previdenciárias	30.440,86	7,51	146.532,90	0,08	30.440,86	7,51	207.414,61
Normais	30.440,86	7,51	146.532,90	0,08	30.440,86	7,51	207.414,61
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

Data Início de Vigência: 01/04/2020

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVIC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVIC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Evolução dos custos:

Por tratar-se de plano concebido na modalidade de benefício definido, poderá ter seu custo modificado em decorrência da não verificação das hipóteses atuariais, inclusive quanto ao comportamento da evolução salarial, de desligamento do participante, tábuas biométricas ou rentabilidade incompatível com a esperada.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Varição das Provisões Matemáticas:

O valor das provisões matemáticas obtidos no exercício de 2018 projetado para a data base do cadastro de 2019, correspondeu a R\$ 18.272.153,15, enquanto que o valor obtido para as provisões matemáticas conforme Avaliação Atuarial realizada em 2019, foi de R\$ 18.786.687,65. Parte dessa variação é decorrente da alteração da hipótese quanto à taxa real anual de juros, que passou de 5,25% a.a. para 4,67% a.a., bem como da alteração quanto à massa de participantes.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Principais riscos atuariais:

Não identificamos algum risco atuarial que mereça referência além daqueles inerentes aos planos concebidos na modalidade de Benefício Definido, isto é, não verificação das hipóteses atuariais.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Soluções para insuficiência de cobertura:

Não há, para o próximo exercício, a obrigatoriedade de equacionamento do déficit técnico.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano:	6
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	288
Tempo médio de aposentadoria do plano (meses):	32

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	R\$ 183.714,28
Provisões Matemáticas	R\$ 18.858.579,04
Benefícios Concedidos	R\$ 17.194.982,16
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios Definido	R\$ 17.194.982,16
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 15.650.798,79
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 1.544.183,37
Benefícios a Conceder	R\$ 1.663.596,88
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 1.628.449,63
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 1.737.825,15
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 54.850,75
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 54.524,77
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 35.147,25
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 37.507,88
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 1.183,85
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 1.176,78
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

Contabilizado no Passivo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

RESULTADO DO PLANO

Resultado do exercício	-R\$ 109.852,52
Déficit Técnico	R\$ 237.507,34
Superávit Técnico	R\$ 0,00
Reserva de Contingência	R\$ 0,00
Reserva Especial para Revisão do Plano	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	30.440,86		146.532,90		30.440,86		207.414,61
Contribuições previdenciárias	30.440,86	7,51	146.532,90	0,08	30.440,86	7,51	207.414,61
Normais	30.440,86	7,51	146.532,90	0,08	30.440,86	7,51	207.414,61
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Qualidade da base cadastral:

O cadastro de participantes recebido foi analisado pela ATUAS através de testes de consistências, gerando possíveis inconsistências, estatísticas e comparativos com o cadastro referente ao exercício anterior, sendo estas informações enviadas à análise da Entidade.

Registramos que não é garantido que todas as distorções tenham sido identificadas e analisadas, entretanto diante da responsabilidade da Entidade, do Patrocinador e de seus representantes legais sobre a conformidade e autenticidade das informações prestadas, os dados individuais foram considerados aceitáveis após os ajustes necessários.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Regras de constituição e reversão dos fundos previdenciais:

Não foi verificada a necessidade de constituição de Fundo Previdencial para o exercício, devendo ser, por isso, igualado a zero.

Considerando as características da massa de participantes, anualmente, será verificada a necessidade de constituição desse Fundo Previdencial.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Varição do Resultado:

A variação dos resultados demonstra acréscimo ao déficit.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Natureza do Resultado:

Em função do Patrimônio acumulado para cobertura dos benefícios definidos ser inferior ao valor necessário para pagamento desses benefícios no exercício, o plano está deficitário, sendo este resultado de natureza conjuntural.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Soluções para equacionamento do déficit:

Não há, para o próximo exercício, a obrigatoriedade de equacionamento do déficit técnico.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Adequações dos Métodos de Financiamento:

Não houve alteração do método de financiamento em relação ao exercício anterior. O plano foi desenvolvido considerando regime de capitalização, método agregado, para as aposentadorias e pensões, inclusive respectivos abonos anuais, e repartição simples para auxílio-doença, inclusive respectivo abono anual, sendo o regime de capitalização o regime apropriado para planos fechados.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Outros Fatos Relevantes:

Este parecer tem como base a avaliação atuarial desenvolvida, considerando o disposto na respectiva Nota Técnica Atuarial e no Regulamento Vigente, encaminhado pela Entidade, o qual foi aprovado através da Portaria Nº 476, de 01/09/2014, segundo publicação no Diário Oficial de 02/09/2014.

Relativamente ao exercício anterior, foram mantidos as hipóteses, regimes financeiros e métodos atuariais, à exceção da hipótese quanto à taxa real anual de juros, que passou de 5,25% a.a. para 4,67% a.a.

Foi utilizada como hipótese para morbidez a experiência ATUAS, tendo em vista a característica da massa de participantes.

Relativamente aos assistidos, utilizamos os dados dos beneficiários, constantes do cadastro, para fins de dimensionamento do compromisso do plano. Quanto ao dimensionamento dos demais compromissos de pensão, adotamos como hipótese sobre composição familiar que 95% dos participantes ativos são casados, sendo a mulher 4 anos mais jovem que o homem e, assim sendo não há como apresentar o esperado e o ocorrido em relação a esta hipótese, cabendo, entretanto a revisão periódica dessa anuidade.

Por ocasião da avaliação atuarial, da comparação desses resultados com o patrimônio líquido do Plano, constatamos que o plano estava deficitário.

Esclarecemos que não efetuamos qualquer análise sobre o Ativo contabilizado pela PREVISC, o qual foi precificado sob inteira e exclusiva responsabilidade da Entidade, e que estamos considerando que tal valor reflete a realidade.

Conforme informação da Entidade, o Ajuste de Precificação do Ativo foi de R\$ 936.980,69, implicando a redefinição do resultado para superavitário em 3,71% do valor das Provisões Matemáticas.

Fica mantido o Plano de custeio para o próximo exercício, tendo vigência em 01/04/2020, conforme discriminado a seguir, considerando a não obrigatoriedade de equacionamento do déficit técnico:

- Contribuição Normal do Participante Ativo: As contribuições do Participante serão fixadas atuarialmente com base nos compromissos assumidos com o Plano de Benefícios, sendo rateadas com a Patrocinadora na razão de 1:1 (um para um) e distribuídas pelas faixas salariais abaixo:

- o 13,04% (treze vírgula zero quatro por cento) x A para a faixa salarial inferior a 4,5 (quatro vírgula cinco) vezes a Unidade de Referência PREVISC – SENAI–MA;

- o 21,74 % (vinte e um vírgula setenta e quatro por cento) x A para a faixa salarial entre 4,5 (quatro vírgula cinco) e 9,0 (nove vírgula zero) vezes a Unidade de Referência PREVISC – SENAI–MA;

- o 100,00 % (cem por cento) x A para a faixa salarial que exceder a 9,0 (nove vírgula zero) vezes a Unidade de Referência PREVISC – SENAI–MA.

onde: A = 23%.

- Contribuição dos participantes assistidos: contribuirá da mesma forma e taxas praticadas pelos ativos, sendo considerado como Salário de Participação o valor mensal do benefício percebido.

- Contribuição Normal dos Patrocinadores: igual à contribuição dos participantes ativos.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1994.0019-92] PREVISC - SENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Outros Fatos Relevantes (continuação):

- Custeio das despesas administrativas:

Equivalente a 2,35% das contribuições vertidas pelos participantes ativos e patrocinador.

O custo do ano foi dimensionado líquido das contribuições dos participantes ativos na inatividade.

A tábua de mortalidade é a AT2000, suavizada em 10% , segregada por sexo.

Relativamente à hipótese de entrada em aposentadoria, o resultado obtido na avaliação atuarial levou em consideração que os participantes solicitarão sua aposentadoria programada no primeiro momento em que preenchem todas as condições para recebimento do benefício, sem considerar antecipações.

O detalhamento quanto aos resultados está demonstrado no Relatório Atuarial 1/2019.



DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: [80.150.857/0001-27] PREVISC - SOC. DE PREV. COMPL. DO SISTEMA FED. DA IND. DO ESTADO DE SC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

Atuário Responsável			
CHRISTIANO TELLES SILVEIRA			
MIBA:	946	MTE:	946

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVIC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVIC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

INFORMAÇÕES CADASTRAIS**ENTIDADE**

Código: 0191-1

CNPJ: 80.150.857/0001-27

Sigla: PREVIC

Razão Social: PREVIC - SOC. DE PREV. COMPL. DO SISTEMA FED. DA IND. DO ESTADO DE SC

PLANO

CNPB: 1992.0016-18

Sigla: PREVIC - SENAI-PI

Nome: PLANO DE BENEFÍCIOS PREVIC-SENAI-PI

Situação: ATIVO / EM EXTINÇÃO

Característica: PATROCINADOR

Modalidade: BENEFÍCIO DEFINIDO

Legislação Aplicável: LC 108/109

ATUÁRIO

Nome: CHRISTIANO TELLES SILVEIRA

MIBA: 946

MTE: 946

Empresa: ATUAS ATUARIOS ASSOCIADOS S/C LTDA - EPP

INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

Motivo da Avaliação: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

Data do Cadastro: 30/06/2019

Data da Avaliação: 31/12/2019

Tipo: COMPLETA

Observações:

Os resultados apresentados foram obtidos na Data do Cadastro e projetados por metodologia de recorrência para a Data da Avaliação, tendo como base as hipóteses recomendadas pelo Patrocinador e Entidade. Registramos que a Folha de Salário de Participação informada é anual.

Relatórios Complementares apresentados pelo Atuário (não enviados à PREVIC)

Nota Técnica Atuarial 1/2019, Parecer Atuarial, Projeções Mensais das Provisões Matemáticas e Relatório de Testes da Taxa de Juros.

Quantidade de Grupos de Custeio: 1

INFORMAÇÕES SOBRE A DURAÇÃO DO PASSIVO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

Duração do Passivo (em meses): 118

Observações:

Calculado segundo metodologia recomendada pela PREVIC no disposto na Portaria 86, de 01/02/2019 publicada no DOU de 04/02/2019.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: GRUPO DE CUSTEIO - BD

Patrocinadores e Instituidores	
CNPJ	Razão Social
03.809.074/0001-61	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI

Participantes Ativos: 1	Tempo médio de contribuição (meses): 240
Folha de Salário de Participação: R\$ 34.895,74	Tempo médio para aposentadoria (meses): 24

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios do INSS**

Valor: 1,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,98

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que o Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Ben INSS para os próximos exercícios seria de 1,00000, sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 0,98265. Esta divergência foi relativa à inflação ocorrida em percentual superior ao projetado.

Justificativa da EFPC:

Trata-se de fator compatível com a inflação de 0%a.a. estimada pela PREVISC num cenário de longo prazo, considerando as características da massa de participantes.

Opinião do atuário:

Nesta Avaliação Atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano concebido na modalidade de Benefício Definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada, embora de pouca relevância para os resultados previstos para o plano, foi favorável à situação prevista para o plano.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários**

Valor: 1,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,98

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que o Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários para os próximos exercícios seria de 1,00000, sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 0,98265. Esta divergência foi relativa à inflação ocorrida em percentual superior ao projetado.

Justificativa da EFPC:

Trata-se de fator compatível com a inflação de 0%a.a. estimada pela PREVISC num cenário de longo prazo, considerando as características da massa de participantes.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração quanto à hipótese de inflação esperada. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada, embora de pouca relevância para os resultados previstos para o plano, foi favorável à situação esperada.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios da Entidade**

Valor: 1,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,98

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que o Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade para os próximos exercícios seria de 1,00000, sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 0,98265. Esta divergência foi relativa à inflação ocorrida em percentual superior ao projetado.

Justificativa da EFPC:

Trata-se de fator compatível com a inflação de 0%a.a. estimada pela PREVISC num cenário de longo prazo, considerando as características da massa de participantes.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração quanto à hipótese de inflação esperada. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada, embora de pouca relevância para os resultados previstos para o plano, foi favorável à situação esperada.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados**

Valor: 0

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Como o plano está fechado a novas adesões, não houve divergência entre o esperado e o ocorrido.

Justificativa da EFPC:

Trata-se de plano fechado a novas adesões.

Opinião do atuário:

Constatamos que a verificação desta hipótese manteve a situação prevista para o plano.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)**

Valor: 0

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que a rotatividade seria nula e verificou-se a ocorrência de 0 desligamento do plano.

Justificativa da EFPC:

Foi oferecida a possibilidade de migração e eles optaram pela permanência no Plano.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a verificação desta hipótese manteve a situação prevista para o plano.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)**

Valor: INPC (IBGE)

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 3,31

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que a inflação média para os próximos exercícios seria de 0,00% a.a., sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 3,31%, conforme informação da Entidade.

Justificativa da EFPC:

Corresponde ao previsto no Regulamento do Plano.

Opinião do atuário:

Nesta Avaliação Atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano concebido na modalidade de Benefício Definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada, embora de pouca relevância para os resultados previstos para o plano, foi favorável a situação do plano.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Projeção de Crescimento Real de Salário**

Valor: 1,50

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,50

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: -1,20

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que o crescimento real de salário para os próximos exercícios seria de 1,50% a.a. sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de -1,20% a.a.

Justificativa da EFPC:

Corresponde à política de remuneração praticada pela empresa.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Lembramos que esta hipótese reflete o crescimento salarial ao longo da carreira e não a variação anual e por esse motivo foi utilizada na avaliação atuarial a informação manifestada pelo Patrocinador. Constatamos que a divergência apresentada foi favorável à situação prevista para o plano.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Projeção de Crescimento Real do Maior Salário de Benefício do INSS

Valor: 0,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Não houve divergência entre o esperado e o ocorrido.

Justificativa da EFPC:

Corresponde ao esperado na política do INSS.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a verificação desta hipótese manteve a situação prevista para o plano.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano**

Valor: 0,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Não houve divergência entre o esperado e o ocorrido.

Justificativa da EFPC:

Corresponde ao previsto no Regulamento do Plano.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese em função de ser decorrente de dispositivo regulamentar. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a verificação desta hipótese manteve a situação prevista para o plano.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Tábua de Entrada em Invalidez**

Valor: RRB 44

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,01

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi esperado que houvesse a ocorrência de 0 entrada em invalidez, sendo que o ocorrido, nos doze meses seguintes à Data do Cadastro referente ao exercício de 2018, foi de 0.

Justificativa da EFPC:

Definida considerando a característica da massa e o comportamento observado nos últimos exercícios.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Lembramos que há somente 1 participante em atividade.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Tábua de Mortalidade de Inválidos**

Valor: AT 2000

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,05

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi esperado que houvesse a ocorrência da morte de 0 inválido, sendo que o ocorrido, nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018, foi 0

Justificativa da EFPC:

Definida considerando a característica da massa e a tendência observada nos últimos exercícios.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Tábua de Mortalidade Geral

Valor: AT 2000

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,51

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 1,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi esperado que houvesse a morte de 0 válido, sendo que o ocorrido, nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018, foi de 1 morte.

Justificativa da EFPC:

Definida considerando a característica da massa e a tendência observada nos últimos exercícios.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Taxa Real Anual de Juros**

Valor: 4,25

Quantidade esperada no exercício seguinte: 4,25

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 8,27

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que a taxa real de juros para os próximos exercícios seria de 4,50% a.a., sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 8,27%, considerando a ocorrência da rentabilidade dos recursos garantidores do plano, conforme informação prestada pela entidade.

Justificativa da EFPC:

Essa hipótese está alinhada com a política de investimentos da PREVISC num cenário de longo prazo e já adaptada ao previsto na legislação vigente.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial houve alteração desta hipótese. Considerando que trata-se de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada foi favorável à situação prevista para o plano. Registramos que o percentual escolhido está de acordo com o resultado obtido no teste de aderência que teve como base as expectativas de rentabilidade previstas pelo AETQ.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO:

Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas
Tábua de Morbidez
Hipótese de Entrada em Aposentadoria

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: APOSENTADORIA ANTECIPADA	
Quant. de benefícios concedidos:	6
Idade média dos assistidos:	68
Valor médio do benefício (R\$): 1.410,52	
Benefícios Concedidos	R\$ 1.693.512,54
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 1.693.512,54
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 1.693.512,54
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: APOSENTADORIA NORMAL	
Quant. de benefícios concedidos:	9
Idade média dos assistidos:	76
Valor médio do benefício (R\$): 987,85	
Benefícios Concedidos	R\$ 1.125.298,42
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 1.125.298,42
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 1.125.298,42
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 349.606,77
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 349.606,77
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 349.606,77
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	
Quant. de benefícios concedidos:	1
Valor médio do benefício (R\$):	209,47
Idade média dos assistidos:	83
Benefícios Concedidos	R\$ 31.003,78
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 31.003,78
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 31.003,78
Benefícios a Conceder	R\$ 6.341,42
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 6.341,42
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 6.341,42
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: AUXILIO-DOENÇA	
Quant. de benefícios concedidos:	0
Idade média dos assistidos:	0
	Valor médio do benefício (R\$): 0,00
	Custo do Ano (R\$): 245,04
	Custo do Ano (%): 0,70
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: PENSÃO POR MORTE ANTES DA APOSENTADORIA

Quant. de benefícios concedidos:	4	Valor médio do benefício (R\$):	134,51
Idade média dos assistidos:	59		
Benefícios Concedidos			R\$ 103.102,81
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			R\$ 0,00
Benefício Definido			R\$ 103.102,81
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos			R\$ 103.102,81
Benefícios a Conceder			R\$ 1.232,25
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			R\$ 1.232,25
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 1.232,25
Benefício Definido Capitais de Cobertura			R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples			R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: PENSÃO POR MORTE APOS A APOSENTADORIA

Quant. de benefícios concedidos:	4	Valor médio do benefício (R\$):	2.861,92
Idade média dos assistidos:	80		
Benefícios Concedidos			R\$ 1.291.428,84
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			R\$ 0,00
Benefício Definido			R\$ 1.291.428,84
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos			R\$ 1.291.428,84
Benefícios a Conceder			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples			R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS ESTRUTURADOS NO MÉTODO DE FINANCIAMENTO AGREGADO

Custo do Ano (R\$):	0,00	Custo do Ano (%):	0,00
Benefícios a Conceder			
Benefício Definido Capitalização Programado			
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			R\$ 256,30
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			R\$ 317,72
Benefício Definido Capitalização Não Programado			
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			R\$ 5,56
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			R\$ 5,45

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO: GRUPO DE CUSTEIO - BD

Custo Normal do Ano (R\$)	245,04
Custo Normal do Ano (%)	0,70

Provisões Matemáticas	R\$ 4.600.941,80
Benefícios Concedidos	R\$ 4.244.346,39
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios Definido	R\$ 4.244.346,39
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 2.818.810,96
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 1.425.535,43
Benefícios a Conceder	R\$ 356.595,41
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 349.032,75
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 349.606,77
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 256,30
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 317,72
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 7.562,66
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 7.573,67
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 5,56
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 5,45
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

Contabilizado no Passivo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$ 8.113.230,17
Insuficiência de Cobertura:	R\$ 0,00

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	0	
Fonte de Custeio	0	
Recursos recebidos no Exercício		R\$ 0,00
Recursos utilizados no Exercício		R\$ 0,00
Saldo		R\$ 0,00

Finalidade	0	
Fonte de Custeio	0	
Recursos recebidos no Exercício		R\$ 0,00
Recursos utilizados no Exercício		R\$ 0,00
Saldo		R\$ 0,00

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

Saldo		R\$ 57.271,67
Patrocinador		R\$ 2.714,17
Participantes Ativos		R\$ 2.176,68
Assistidos		R\$ 52.380,82

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	341,11		3.257,46		341,11		3.939,68
Contribuições previdenciárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Normais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de fundos	341,11		3.257,46		341,11		3.939,68
Exigência regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de reserva	341,11		3.257,46		341,11		3.939,68

Data Início de Vigência: 01/04/2020

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Evolução dos custos:

Por tratar-se de plano concebido na modalidade de benefício definido, poderá ter seu custo modificado em decorrência da não verificação das hipóteses atuariais, inclusive quanto ao comportamento da evolução salarial, de desligamento do participante, alterações no teto de salário de contribuição e de benefícios do INSS, tábuas biométricas ou rentabilidade incompatível com a esperada.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Varição das Provisões Matemáticas:

O valor das provisões matemáticas obtidos no exercício de 2018 projetado para a data base do cadastro de 2019, correspondeu a R\$ 4.260.799,84, enquanto que o valor obtido para as provisões matemáticas conforme Avaliação Atuarial realizada em 2019, foi de R\$ 4.608.855,04. Parte dessa variação é decorrente da alteração da hipótese quanto à taxa real anual de juros, que passou de 4,50% a.a. para 4,25% a.a..

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Principais riscos atuariais:

Não identificamos algum risco atuarial que mereça referência além daqueles inerentes aos planos concebidos na modalidade de Benefício Definido, isto é, não verificação das hipóteses atuariais.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Soluções para insuficiência de cobertura:

Não há insuficiência de cobertura.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano:	1
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	240
Tempo médio de aposentadoria do plano (meses):	24

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	R\$ 245,04
Provisões Matemáticas	R\$ 4.600.941,80
Benefícios Concedidos	R\$ 4.244.346,39
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios Definido	R\$ 4.244.346,39
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 2.818.810,96
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 1.425.535,43
Benefícios a Conceder	R\$ 356.595,41
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 349.032,75
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 349.606,77
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 256,30
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 317,72
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 7.562,66
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 7.573,67
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 5,56
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 5,45
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

Contabilizado no Passivo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

RESULTADO DO PLANO

Resultado do exercício	R\$ 148.134,23
Déficit Técnico	R\$ 0,00
Superávit Técnico	R\$ 3.512.288,37
Reserva de Contingência	R\$ 913.747,04
Reserva Especial para Revisão do Plano	R\$ 2.598.541,33

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	341,11		3.257,46		341,11		3.939,68
Contribuições previdenciárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Normais	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de fundos	341,11		3.257,46		341,11		3.939,68
Exigência regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de reserva	341,11		3.257,46		341,11		3.939,68

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Qualidade da base cadastral:

O cadastro de participantes recebido foi analisado pela ATUAS através de testes de consistências, gerando possíveis inconsistências, estatísticas e comparativos com o cadastro referente ao exercício anterior, sendo estas informações enviadas à análise da Entidade.

Registramos que não é garantido que todas as distorções tenham sido identificadas e analisadas, entretanto diante da responsabilidade da Entidade, do Patrocinador e de seus representantes legais sobre a conformidade e autenticidade das informações prestadas, os dados individuais foram considerados aceitáveis após os ajustes necessários.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Regras de constituição e reversão dos fundos previdenciais:

Foi verificada a necessidade de constituição de Fundo Previdencial para o exercício com o objetivo de distribuição voluntária de superávit referente ao exercício de 2019, além do valor correspondente à distribuição de superávit referente ao exercício de 2016. Os valores foram constituídos pela utilização da Reserva Especial, atualizado pela variação do INPC, acrescido de juros e deduzido do valor correspondente à redução do valor das contribuições.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Varição do Resultado:

A variação dos resultados demonstra acréscimo ao superávit.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Natureza do Resultado:

Em função do Patrimônio acumulado para cobertura dos benefícios definidos ser superior ao valor necessário para pagamento desses benefícios no exercício, o plano está superavitário, ultrapassando o limite fixado pela legislação, dando origem ao registro da Reserva de Contingência e Reserva para Revisão do Plano, sendo este resultado de natureza conjuntural.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Soluções para equacionamento do déficit:

O plano de benefício não está deficitário.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Adequações dos Métodos de Financiamento:

Não houve alteração do método de financiamento em relação ao exercício anterior. O plano foi desenvolvido considerando regime de capitalização, método agregado, para as aposentadorias e pensões, inclusive respectivos abonos anuais, e repartição simples para auxílio-doença, inclusive respectivo abono anual, sendo o regime de capitalização o regime apropriado para planos fechados.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVIC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVIC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Outros Fatos Relevantes:

Este parecer tem como base a avaliação atuarial desenvolvida, considerando o disposto na respectiva Nota Técnica Atuarial e no Regulamento Vigente, encaminhado pela Entidade, o qual foi aprovado através da Portaria Nº 1.711, de 08/10/2007, segundo publicação no Diário Oficial de 10/10/2007.

Relativamente ao exercício anterior, foram mantidos as hipóteses, regimes financeiros e métodos atuariais, à exceção da hipótese quanto à taxa real anual de juros, que passou de 4,50% a.a. para 4,25% a.a.

Foi utilizada como hipótese para morbidez a experiência ATUAS, tendo em vista a característica da massa de participantes.

Relativamente aos pensionistas, utilizamos os dados dos beneficiários, constantes do cadastro, para fins de dimensionamento do compromisso do plano. Quanto ao dimensionamento dos demais compromissos de pensão, adotamos como hipótese sobre composição familiar o Hx ATUAS e, assim sendo não há como apresentar o esperado e o ocorrido em relação a esta hipótese, cabendo, entretanto a revisão periódica dessa anuidade.

Por ocasião da avaliação atuarial, da comparação desses resultados com o patrimônio líquido do Plano, constatamos que o plano estava superavitário.

Fica mantido o Plano de custeio para o próximo exercício, tendo vigência em 01/04/2020, considerando a utilização do superávit com a finalidade de suspensão das contribuições no exercício de 2020, conforme discriminado a seguir:

- Contribuição Normal do Participante Ativo: As contribuições do Participante serão fixadas atuarialmente com base nos compromissos assumidos com o Plano de Benefícios, sendo rateadas com a Patrocinadora na razão de 1:1 (um para um) e distribuídas pelas faixas salariais abaixo:

- o 12,50% (doze vírgula cinquenta por cento) x A para a faixa salarial inferior a metade do Teto de Contribuição do INSS;

- o 50,00 % (cinquenta por cento) x A para a faixa salarial entre a metade e o Teto de Contribuição do INSS;

- o 100 % (cem por cento) x A para a faixa salarial que exceder o Teto de Contribuição do INSS.

- onde: A = 8%.

- Contribuição dos participantes aposentados: contribuirá da mesma forma e taxas praticadas pelos ativos, sendo considerado como Salário de Participação, o valor mensal do benefício percebido.

- Contribuição Normal das Patrocinadoras: igual a contribuição dos participantes ativos.

- Dedução nas contribuições previstas nos contracheques:

- o Contribuição Normal do Participante Ativo ou em Auxílio-Doença: 100% da contribuição;

- o Contribuição do Participante Assistido: 100% da contribuição;

- o Contribuição Normal do Patrocinador: 100% da contribuição;

- Sobrecarga administrativa: 2,25% das contribuições vertidas pelos participantes ativos e patrocinador, conforme DSE Nº 23/2020. Esclarecemos que a redução da taxa de carregamento tem reflexo imaterial no valor das Provisões Matemáticas (inferior a R\$ 2,00).

Esclarecemos que não efetuamos qualquer análise sobre o Ativo contabilizado pela PREVIC, o qual foi precificado sob inteira e exclusiva responsabilidade da Entidade, e que estamos considerando que tal valor reflete a realidade.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [1992.0016-18] PREVISC - SENAI-PI

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Outros Fatos Relevantes (continuação):

Conforme informação da Entidade, o Ajuste de Precificação do Ativo foi de R\$ 527.424,36.

O custo do ano foi dimensionado líquido das contribuições dos participantes ativos na inatividade.

A tábua de mortalidade é a AT2000, suavizada em 10% e feminina.

Relativamente à hipótese de entrada em aposentadoria, o resultado obtido na avaliação atuarial levou em consideração que os participantes solicitarão sua aposentadoria programada no primeiro momento em que preenchem todas as condições para recebimento do benefício, sem considerar antecipações.

O detalhamento quanto aos resultados está demonstrado na Nota Técnica Atuarial 1/2019.



DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: [80.150.857/0001-27] PREVISC - SOC. DE PREV. COMPL. DO SISTEMA FED. DA IND. DO ESTADO DE SC
PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA
MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO
DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019
TIPO: COMPLETA

Atuário Responsável			
CHRISTIANO TELLES SILVEIRA			
MIBA:	946	MTE:	946

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

INFORMAÇÕES CADASTRAIS**ENTIDADE**

Código: 0191-1

CNPJ: 80.150.857/0001-27

Sigla: PREVISC

Razão Social: PREVISC - SOC. DE PREV. COMPL. DO SISTEMA FED. DA IND. DO ESTADO DE SC

PLANO

CNPB: 2006.0058-47

Sigla: PREVSENAI-MA

Nome: PLANO DE BENEFÍCIOS PREVSENAI-MA

Situação: ATIVO / EM FUNCIONAMENTO

Característica: PATROCINADOR

Modalidade: CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA

Legislação Aplicável: LC 109

ATUÁRIO

Nome: CHRISTIANO TELLES SILVEIRA

MIBA: 946

MTE: 946

Empresa: ATUAS ATUÁRIOS ASSOCIADOS S/C LTDA - EPP

INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

Motivo da Avaliação: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

Data do Cadastro: 30/06/2019

Data da Avaliação: 31/12/2019

Tipo: COMPLETA

Observações:

Os resultados apresentados da parte do plano concebida na modalidade de Benefício Definido foram obtidos na Data do Cadastro tendo como base as hipóteses recomendadas pelo Patrocinador e Entidade, observado o regime de repartição simples, resultando em provisão matemática igual a zero. Já os resultados apresentados da parte do plano concebida na modalidade de Contribuição Definida foram informados pela Entidade e estão posicionados na Data da Avaliação. Registramos que a Folha de Salário de Participação informada é anual.

Relatórios Complementares apresentados pelo Atuário (não enviados à PREVIC)

Nota Técnica Atuarial 2/2019, Parecer Atuarial, Projeções Mensais das Provisões Matemáticas e Relatório de Testes da Taxa de Juros.

Quantidade de Grupos de Custeio: 2

INFORMAÇÕES SOBRE A DURAÇÃO DO PASSIVO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

Duração do Passivo (em meses): A FAZER

Observações:

Definida a partir da planilha disponibilizada pela PREVIC através da Portaria N.º _____ de ____/____/2020, publicada no DOU de ____/____/2020.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: GRUPO DE CUSTEIO - CD

Patrocinadores e Instituidores	
CNPJ	Razão Social
06.299.713/0001-84	FEDERAÇÃO DAS INDUSTRIAS DO ESTADO DO MARANHÃO
06.303.549/0001-31	INSTITUTO EUVALDO LODI - NUCLEO REGIONAL DO MARANHÃO
03.770.020/0001-30	SERVIÇO SOCIAL DA INDUSTRIA - SESI - DEPARTAMENTO REGIONAL DO MARANHÃO
03.775.543/0001-79	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL

Participantes Ativos:	386	Tempo médio de contribuição (meses):	63
Folha de Salário de Participação:	R\$ 15.551.338,27	Tempo médio para aposentadoria (meses):	251

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

Valor: cota patrimonial

Quantidade esperada no exercício seguinte: 5,25

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 12,81

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que a variação da cota para os próximos exercícios seria de 5,25% a.a., sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 12,81%, conforme informação da Entidade, que corresponde à rentabilidade real de 3,16% quando comparada à variação do INPC.

Justificativa da EFPC:

Corresponde ao previsto no Regulamento do Plano.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração deste Referencial. Considerando que trata-se de parte do plano concebida na modalidade de Contribuição Definida e que a renda final, obtida na aposentadoria, depende exclusivamente das contribuições realizadas dos participantes e patrocinador e também de rentabilidade alcançada, quanto maior a rentabilidade maior será o valor do benefício concedido e mantido pelo plano.



PREVIDÊNCIA SOCIAL
SUPERINTENDÊNCIA NACIONAL DE
PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR - PREVIC



DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO:

Taxa Real Anual de Juros

Projeção de Crescimento Real de Salário

Projeção de Crescimento Real do Maior Salário de Benefício do INSS

Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano

Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários

Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios da Entidade

Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios do INSS

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Tábua de Mortalidade Geral

Tábua de Mortalidade de Inválidos

Tábua de Entrada em Invalidez

Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

Tábua de Morbidez

Hipótese de Entrada em Aposentadoria

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: ABONO ANUAL

Quant. 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
Benefícios Concedidos			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			R\$ 0,00
Benefício Definido			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Benefícios a Conceder			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples			R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: RENDA DE APOSENTADORIA NORMAL

Quant. de benefícios concedidos:	22	Valor médio do benefício (R\$):	1.514,49
Idade média dos assistidos:	66	Custo do Ano (R\$):	1.581.981,84
		Custo do Ano (%):	10,17
Benefícios Concedidos			#VALOR!
Contribuição Definida			X.XXX.XXX,XX
Saldo de Conta dos Assistidos			X.XXX.XXX,XX
Benefício Definido			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Benefícios a Conceder			#VALOR!
Contribuição Definida			#VALOR!
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor			X.XXX.XXX,XX
Saldo de Contas - parcela Participantes			X.XXX.XXX,XX
Benefício Definido Capitalização Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples			R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: RENDA DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ

Quant. de benefícios concedidos:	1	Valor médio do benefício (R\$):	132,33
Idade média dos assistidos:	49	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Benefícios Concedidos			#VALOR!
Contribuição Definida			X.XXX.XXX,XX
Saldo de Conta dos Assistidos			X.XXX.XXX,XX
Benefício Definido			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Benefícios a Conceder			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples			R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: RENDA DE PENSÃO POR MORTE DE PARTICIPANTE ASSISTIDO QUE PERCEBE APOSENTADORIA NORMAL

Quant. de benefícios concedidos:	5	Valor médio do benefício (R\$):	1.162,37
Idade média dos assistidos:	66	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Benefícios Concedidos			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			R\$ 0,00
Benefício Definido			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Benefícios a Conceder			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples			R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: RENDA DE PENSÃO POR MORTE DE PARTICIPANTE ATIVO, EXCETO PARTICIPANTE VINCULADO

Quant. de benefícios concedidos:	1	Valor médio do benefício (R\$):	370,96
Idade média dos assistidos:	57	Custo do Ano (R\$):	0,00
		Custo do Ano (%):	0,00
Benefícios Concedidos			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			R\$ 0,00
Benefício Definido			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Benefícios a Conceder			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples			R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS ESTRUTURADOS NO MÉTODO DE FINANCIAMENTO AGREGADO

Custo do Ano (R\$):	0,00	Custo do Ano (%):	0,00
Benefícios a Conceder			
Benefício Definido Capitalização Programado			
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			R\$ 0,00

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO: GRUPO DE CUSTEIO - CD

Custo Normal do Ano (R\$)	1.581.981,84
Custo Normal do Ano (%)	10,17

Provisões Matemáticas	#VALOR!
Benefícios Concedidos	#VALOR!
Contribuição Definida	#VALOR!
Saldo de Conta dos Assistidos	#VALOR!
Benefícios Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	#VALOR!
Contribuição Definida	#VALOR!
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	#VALOR!
Saldo de Contas - parcela Participantes	#VALOR!
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

Contabilizado no Passivo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	#REF!
Insuficiência de Cobertura:	#REF!

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	a ser determinada nos termos do regulamento	
Fonte de Custeio	sdo patronal e outros não usados pelo participante	
Recursos recebidos no Exercício		R\$ 263.277,08
Recursos utilizados no Exercício		R\$ 0,00
Saldo		R\$ 1.008.290,49

Finalidade	0	
Fonte de Custeio	0	
Recursos recebidos no Exercício		R\$ 0,00
Recursos utilizados no Exercício		R\$ 0,00
Saldo		R\$ 0,00

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

Saldo	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes Ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	870.479,02		0,00		735.923,07		1.606.402,09
Contribuições previdenciárias	870.479,02	5,60	0,00	0,00	735.923,07	4,73	1.606.402,09
Normais	846.058,77	5,44	0,00	0,00	735.923,07	4,73	1.581.981,84
Extraordinárias	24.420,25	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	24.420,25
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	24.420,25	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	24.420,25
Utilização de fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

Data Início de Vigência: 01/04/2020

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVIC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Evolução dos custos:

Para a parte do plano concebida na modalidade Contribuição Definida, os participantes devem efetuar suas contribuições, bem como os Patrocinadores de acordo com o plano de custeio aprovado, sendo que o seu custo não será modificado independentemente da decisão das partes.

Variação das Provisões Matemáticas:

Para a parte do plano concebida na modalidade de contribuição definida, não há variação de provisão matemática entre o projetado e o obtido, uma vez que sua evolução é decorrente da rentabilidade alcançada na aplicação dos recursos garantidores do plano acrescida das contribuições dos participantes e patrocinadores.

Principais riscos atuariais:

Para a parte de Contribuição Definida, não identificamos algum risco atuarial que mereça referência, entretanto lembramos a necessidade de que os participantes sejam exaustivamente informados quanto à importância do aporte das contribuições na medida adequada para atingimento de sua meta quanto ao valor do benefício a receber.

Soluções para insuficiência de cobertura:

Não há insuficiência de cobertura.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: GRUPO DE CUSTEIO - BD

Patrocinadores e Instituidores	
CNPJ	Razão Social
06.299.713/0001-84	FEDERAÇÃO DAS INDUSTRIAS DO ESTADO DO MARANHÃO
06.303.549/0001-31	INSTITUTO EUVALDO LODI - NUCLEO REGIONAL DO MARANHÃO
03.770.020/0001-30	SERVIÇO SOCIAL DA INDUSTRIA - SESI - DEPARTAMENTO REGIONAL DO MARANHÃO
03.775.543/0001-79	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL

Participantes Ativos:	0	Tempo médio de contribuição (meses):	0
Folha de Salário de Participação:	R\$ 0,00	Tempo médio para aposentadoria (meses):	0

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários

Valor: 1,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,98

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que o Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários para os próximos exercícios seria de 1,00000, sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 0,98346. Esta divergência foi relativa à inflação ocorrida em percentual superior ao projetado.

Justificativa da EFPC:

Trata-se de fator compatível com a inflação de 0,0%a.a.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração quanto à hipótese de inflação esperada. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada, embora de pouca relevância para os resultados previstos para o plano, foi favorável à situação esperada.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios da Entidade

Valor: 1,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,98

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que o Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade para os próximos exercícios seria de 1,00000, sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 0,98346. Esta divergência foi relativa à inflação ocorrida em percentual superior ao projetado.

Justificativa da EFPC:

Trata-se de fator compatível com a inflação de 0,0%a.a.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração quanto à hipótese de inflação esperada. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada, embora de pouca relevância para os resultados previstos para o plano, foi favorável à situação esperada.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

Valor: INPC

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 3,16

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que a inflação média para os próximos exercícios seria de 0,00% a.a., sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 3,16%.

Justificativa da EFPC:

Corresponde ao previsto no Regulamento do Plano.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada, embora de pouca relevância para os resultados previstos para o plano, foi favorável a sua situação.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Projeção de Crescimento Real de Salário

Valor: 0,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 9999,99

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que o crescimento real de salário para os próximos exercícios seria de 9.999,00% a.a., sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 9.999,99%.

Justificativa da EFPC:

Corresponde à política de remuneração praticada pela empresa.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Lembramos que esta hipótese reflete o crescimento salarial ao longo da carreira e não a variação anual e por esse motivo foi utilizada na avaliação atuarial a informação manifestada pelo Patrocinador. Constatamos que a divergência apresentada foi favorável à situação prevista para o plano.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVIC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Tábua de Entrada em Invalidez

Valor: Alvaro Vindas

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,71

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi esperado que houvesse a ocorrência de 1 entrada em invalidez, sendo que o ocorrido, nos doze meses seguintes à Data do Cadastro referente ao exercício de 2018, foi de 0.

Justificativa da EFPC:

Definida considerando a característica da massa e o comportamento observado nos últimos exercícios.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata da parte de plano sem benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVIC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Tábua de Mortalidade de Inválidos

Valor: AT-49

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,01

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi esperado que houvesse a ocorrência da morte de 0 inválido, sendo que o ocorrido, nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018, foi 0

Justificativa da EFPC:

Definida considerando a característica da massa e a tendência observada nos últimos exercícios.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que o resultado apresentado é aceitável em decorrência das características da massa de participantes.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVIC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Tábua de Mortalidade Geral

Valor: AT 2000

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi esperado que houvesse a morte de 1 válido, sendo que o ocorrido, nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018, foi de 0.

Justificativa da EFPC:

Definida considerando a característica da massa e a tendência observada nos últimos exercícios.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução, bem como o desenvolvimento periódico de verificação de aderência.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Taxa Real Anual de Juros

Valor: 5,25

Quantidade esperada no exercício seguinte: 5

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 9

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que a taxa real de juros para os próximos exercícios seria de 5,25% a.a., sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 9,35%, considerando a ocorrência da rentabilidade dos recursos garantidores do plano, conforme informação prestada pela entidade.

Justificativa da EFPC:

Essa hipótese está alinhada com a política de investimentos da PREVISC num cenário de longo prazo e já adaptada ao previsto na legislação vigente.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial houve alteração desta hipótese. Considerando que trata-se de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada foi favorável à situação prevista para o plano. Resgistramos que o percentual escolhido está de acordo com o resultado obtido no teste de aderência que teve como base as expectativas de rentabilidade previstas pelo AETQ.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVIC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO:

Projeção de Crescimento Real do Maior Salário de Benefício do INSS
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano

Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios do INSS
Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados
Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas
Tábua de Morbidez
Hipótese de Entrada em Aposentadoria

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: ABONO ANUAL			
Quant. 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
Benefícios Concedidos			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			R\$ 0,00
Benefício Definido			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Benefícios a Conceder			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples			R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: AUXÍLIO DOENÇA			
Quant. de benefícios concedidos:	0	Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0	Custo do Ano (R\$):	34.845,02
		Custo do Ano (%):	0,22
Benefícios Concedidos			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			R\$ 0,00
Benefício Definido			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Benefícios a Conceder			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples			R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: RENDA DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	
Quant. de benefícios concedidos:	0
Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0
Custo do Ano (R\$):	55.133,08
Custo do Ano (%):	0,35
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: RENDA DE PENSÃO POR MORTE DE PARTICIPANTE ATIVO, EXCETO PARTICIPANTE VINCULADO	
Quant. de benefícios concedidos:	0
Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0
Custo do Ano (R\$):	65.487,65
Custo do Ano (%):	0,42
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS ESTRUTURADOS NO MÉTODO DE FINANCIAMENTO AGREGADO

Custo do Ano (R\$):	0,00	Custo do Ano (%):	0,00
Benefícios a Conceder			
Benefício Definido Capitalização Programado			
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			R\$ 0,00

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO:

Custo Normal do Ano (R\$)	155.465,75
Custo Normal do Ano (%)	1,00

Provisões Matemáticas	R\$ 0,00
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

Contabilizado no Passivo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$ 0,00
Insuficiência de Cobertura:	R\$ 0,00

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	0	
Fonte de Custeio	0	
Recursos recebidos no Exercício		R\$ 0,00
Recursos utilizados no Exercício		R\$ 0,00
Saldo		R\$ 0,00

Finalidade	0	
Fonte de Custeio	0	
Recursos recebidos no Exercício		R\$ 0,00
Recursos utilizados no Exercício		R\$ 0,00
Saldo		R\$ 0,00

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

Saldo	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes Ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

Fonte dos Recursos (2)

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	0,00		0,00		49.516,75		49.516,75
Contribuições previdenciárias	0,00	0,00	0,00	0,00	36.512,34	0,23	36.512,34
Normais	0,00	0,00	0,00	0,00	36.512,34	0,23	36.512,34
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de fundos	0,00		0,00		13.004,41		13.004,41
Exigência regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de reserva	0,00		0,00		13.004,41		13.004,41

Data Início de Vigência: 01/04/2020

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVIC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Evolução dos custos:

Por tratar-se da parte do plano concebido na modalidade de benefício definido, poderá ter seu custo modificado em decorrência da não verificação das hipóteses atuariais, inclusive quanto ao comportamento da evolução salarial, de ingresso ou desligamento de participantes, tábuas biométricas ou rentabilidade incompatível com a esperada.

Varição das Provisões Matemáticas:

A parte do Plano concebida na modalidade de benefício definido foi avaliada pelo regime de repartição simples para benefícios decorrentes de invalidez, morte e doença, não havendo constituição de provisões matemáticas.

Principais riscos atuariais:

Não identificamos algum risco atuarial que mereça referência além daqueles inerentes aos planos concebidos na modalidade de Benefício Definido, isto é, não verificação das hipóteses atuariais.

Soluções para insuficiência de cobertura:

Não há insuficiência de coberturas.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVIC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano:	386
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	63
Tempo médio de aposentadoria do plano (meses):	251

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	R\$ 1.737.447,59
----------------------------	------------------

Provisões Matemáticas	#VALOR!
Benefícios Concedidos	#VALOR!
Contribuição Definida	#VALOR!
Saldo de Conta dos Assistidos	#VALOR!
Benefícios Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	#VALOR!
Contribuição Definida	#VALOR!
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	#VALOR!
Saldo de Contas - parcela Participantes	#VALOR!
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

Contabilizado no Passivo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

RESULTADO DO PLANO

Resultado do exercício	R\$ 0,00
Déficit Técnico	#REF!
Superávit Técnico	#REF!
Reserva de Contingência	#REF!
Reserva Especial para Revisão do Plano	#REF!

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVIC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	870.479,02		0,00		785.439,82		1.655.918,83
Contribuições previdenciárias	870.479,02	5,60	0,00	0,00	772.435,41	4,97	1.642.914,43
Normais	846.058,77	5,44	0,00	0,00	772.435,41	4,97	1.618.494,18
Extraordinárias	24.420,25	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	24.420,25
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	24.420,25	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	24.420,25
Utilização de fundos	0,00		0,00		13.004,41		13.004,41
Exigência regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de reserva	0,00		0,00		13.004,41		13.004,41

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Qualidade da base cadastral:

O cadastro de participantes recebido foi analisado pela ATUAS através de testes de consistências, gerando possíveis inconsistências, estatísticas e comparativos com o cadastro referente ao exercício anterior, sendo estas informações enviadas à análise da entidade.

Registramos que não é garantido que todas as distorções tenham sido identificadas e analisadas, entretanto diante da responsabilidade da Entidade e de seus representantes legais sobre a conformidade e autenticidade das informações prestadas, os dados individuais foram considerados aceitáveis após os ajustes necessários.

Regras de constituição e reversão dos fundos previdenciais:

Considerando que o patrimônio existente é suficiente para a cobertura da totalidade do compromisso do plano em relação aos benefícios de risco, foi recomendada a constituição de Fundo Previdencial no valor de R\$ 922.225,74.

Além deste, tendo em vista o disposto na legislação vigente, foi constituído Fundo Previdencial no valor de R\$ 1.008.290,49, referente aos saldos patronais não utilizados pelos participantes.

Varição do Resultado:

A variação da Provisão Matemática foi resultado da rentabilidade obtida pela entidade, bem como pela arrecadação das contribuições dos participantes que já estavam no plano no exercício passado, dos novos participantes e dos patrocinadores.

Quanto à parte concebida na modalidade de "Benefício Definido", por estar sendo avaliada no regime de repartição simples não há registro de provisão matemática.

Natureza do Resultado:

No encerramento do exercício, em função do Patrimônio acumulado, o plano encontra-se equilibrado, sendo resultado de natureza estrutural.

Soluções para equacionamento do déficit:

O plano de benefício não está deficitário.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Adequações dos Métodos de Financiamento:

Não houve alteração do método de financiamento em relação ao exercício anterior. O plano foi desenvolvido considerando os regimes financeiros de Repartição Simples para todos os benefícios para a parte concebida na modalidade de Benefício Definido e Capitalização (método financeiro) para a parte concebida na modalidade de Contribuição Definida.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVIC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Outros Fatos Relevantes:

Este parecer tem como base a avaliação atuarial desenvolvida, considerando o disposto na respectiva Nota Técnica Atuarial e no Regulamento Vigente, encaminhado pela Entidade, o qual foi aprovado através da Portaria Nº 476, de 01/09/2014, segundo publicação no Diário Oficial de 02/09/2014.

Nos casos de opção pelo participante quanto ao recebimento de renda mensal por prazo indeterminado, são adotados como referenciais:

- Taxa de desconto: 5,25%;
- Tábua para válidos: AT-2000 suavizada em 10%, segregada por sexo;
- Tábua para inválidos: AT-49 masculina;
- Os dados cadastrais dos participantes, no caso de opção de renda para beneficiários.

Para a parte do plano concebida na modalidade benefício definido são utilizadas as mesmas tábuas mencionadas para os referenciais.

Foi utilizada como hipótese para morbidez, a experiência ATUAS.

Relativamente ao exercício anterior, foram mantidos as hipóteses, referenciais, regimes financeiros e método formulados na reavaliação relativa àquele exercício, exceto quanto à hipótese de projeção de crescimento real de salário. que passou de "Não aplicável" para 0% a.a..

O plano de custeio tem vigência em 01/04/2020 e o custeio dos benefícios de risco far-se-á pela manutenção de 4,50 % sobre a contribuição regular do patrocinador.

Esclarecemos que não efetuamos qualquer análise sobre o Ativo contabilizado pela PREVIC, o qual foi precificado sob inteira e exclusiva responsabilidade da Entidade, e que estamos considerando que tal valor reflete a realidade.

Conforme informação da Entidade, não houve Ajuste de Precificação do Ativo.

O detalhamento quanto aos resultados está demonstrado na Nota Técnica Atuarial 2/2019.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2006.0058-47] PREVSENAI-MA

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Outros Fatos Relevantes (continuação):

0



DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: [80.150.857/0001-27] PREVISC - SOC. DE PREV. COMPL. DO SISTEMA FED. DA IND. DO ESTADO DE SC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

Atuário Responsável			
CHRISTIANO TELLES SILVEIRA			
MIBA:	946	MTE:	946

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

INFORMAÇÕES CADASTRAIS**ENTIDADE**

Código: 0191-1

CNPJ: 80.150.857/0001-27

Sigla: PREVISC

Razão Social: PREVISC - SOC. DE PREV. COMPL. DO SISTEMA FED. DA IND. DO ESTADO DE SC

PLANO

CNPB: 2005.0048-47

Sigla: SENAI-PIPREV

Nome: PLANO DE BENEFÍCIOS SENAI - PIPREV

Situação: ATIVO / EM FUNCIONAMENTO

Característica: PATROCINADOR

Modalidade: CONTRIBUIÇÃO DEFINIDA

Legislação Aplicável: LC 108/109

ATUÁRIO

Nome: CHRISTIANO TELLES SILVEIRA

MIBA: 946

MTE: 946

Empresa: ATUAS ATUARIOS ASSOCIADOS S/C LTDA - EPP

INFORMAÇÕES SOBRE A AVALIAÇÃO ATUARIAL

Motivo da Avaliação: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

Data do Cadastro: 30/06/2019

Data da Avaliação: 31/12/2019

Tipo: COMPLETA

Observações:

Os resultados apresentados da parte do plano concebida na modalidade de Benefício Definido foram obtidos na Data do Cadastro e projetados por metodologia de recorrência para a Data da Avaliação, tendo como base as Hipóteses recomendadas pelo Patrocinador e Entidade. Já os resultados apresentados da parte do plano Concebida na modalidade de Contribuição Definida foram informados pela Entidade e estão posicionados na Data da Avaliação. Registramos que a Folha de Salário de Participação informada é anual.

Relatórios Complementares apresentados pelo Atuário (não enviados à PREVIC)

Nota Técnica Atuarial 1/2019, Parecer Atuarial, Projeções Mensais das Provisões Matemáticas e Relatório de Testes da Taxa de Juros.

Quantidade de Grupos de Custeio: 2

INFORMAÇÕES SOBRE A DURAÇÃO DO PASSIVO DO PLANO DE BENEFÍCIOS

Duração do Passivo (em meses): 86

Observações:

Calculado segundo metodologia recomendada pela PREVIC no disposto na Portaria 86, de 01/02/2019 publicada no DOU em 04/02/2019.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)**

Valor: COTAS DO PATRIMONIO

Quantidade esperada no exercício seguinte: 4,92

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 13,39

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que a variação da cota para os próximos exercícios seria de 5,00% a.a., sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 13,39%, conforme informação da Entidade, que corresponde à rentabilidade real de 9,75% quando comparada à variação do INPC.

Justificativa da EFPC:

Corresponde ao previsto no Regulamento do Plano.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração deste Referencial. Considerando que trata-se de parte do plano concebida na modalidade de Contribuição Definida e que a renda final, obtida na aposentadoria, depende exclusivamente das contribuições realizadas dos participantes e patrocinadores e também de rentabilidade alcançada, quanto maior a rentabilidade maior será o valor do benefício concedido e mantido pelo plano.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVIC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO:

Taxa Real Anual de Juros

Projeção de Crescimento Real de Salário

Projeção de Crescimento Real do Maior Salário de Benefício do INSS

Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano

Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários

Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios da Entidade

Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios do INSS

Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados

Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Tábua de Mortalidade Geral

Tábua de Mortalidade de Inválidos

Tábua de Entrada em Invalidez

Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

Tábua de Morbidez

Hipótese de Entrada em Aposentadoria

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: ABONO ANUAL

Quant. 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
Benefícios Concedidos			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			R\$ 0,00
Benefício Definido			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Benefícios a Conceder			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples			R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: PECULIO POR MORTE DE PARTICIPANTE ASSISTIDO QUE PERCEBEU RENDA DE APOSENTADORIA NORMAL			
Quant. 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
Benefícios Concedidos			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			R\$ 0,00
Benefício Definido			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Benefícios a Conceder			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples			R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: RENDA DE APOSENTADORIA NORMAL	
Quant. de benefícios concedidos:	14
Idade média dos assistidos:	66
Valor médio do benefício (R\$):	750,64
Custo do Ano (R\$):	522.646,28
Custo do Ano (%):	5,22
Benefícios Concedidos	R\$ 1.932.045,61
Contribuição Definida	R\$ 1.932.045,61
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 1.932.045,61
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 10.129.758,35
Contribuição Definida	R\$ 10.129.758,35
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 4.010.339,23
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 6.119.419,12
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: RENDA DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ

Quant. 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

Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: RENDA DE PENSÃO POR MORTE DE PARTICIPANTE ASSISTIDO QUE PERCEBE APOSENTADORIA NORMAL			
Quant. 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
Benefícios Concedidos			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos			R\$ 0,00
Benefício Definido			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos			R\$ 0,00
Benefícios a Conceder			R\$ 0,00
Contribuição Definida			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor			R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura			R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples			R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: RENDA DE PENSÃO POR MORTE DE PARTICIPANTE ATIVO, EXCETO PARTICIPANTE VINCULADO	
Quant. de benefícios concedidos:	2
Valor médio do benefício (R\$):	362,10
Idade média dos assistidos:	66
Custo do Ano (R\$):	0,00
Custo do Ano (%):	0,00
Benefícios Concedidos	R\$ 119.770,31
Contribuição Definida	R\$ 119.770,31
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 119.770,31
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores:	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes:	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS ESTRUTURADOS NO MÉTODO DE FINANCIAMENTO AGREGADO

Custo do Ano (R\$):	0,00	Custo do Ano (%):	0,00
Benefícios a Conceder			
Benefício Definido Capitalização Programado			
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			R\$ 0,00

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO: GRUPO DE CUSTEIO - CD

Custo Normal do Ano (R\$)	522.646,28
Custo Normal do Ano (%)	5,22

Provisões Matemáticas	R\$ 12.181.574,27
Benefícios Concedidos	R\$ 2.051.815,92
Contribuição Definida	R\$ 2.051.815,92
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 2.051.815,92
Benefícios Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 10.129.758,35
Contribuição Definida	R\$ 10.129.758,35
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 4.010.339,23
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 6.119.419,12
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo		R\$ 0,00
Déficit equacionado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Serviço Passado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Outras finalidades		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00

Contabilizado no Passivo		R\$ 0,00
Déficit equacionado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Serviço Passado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Outras finalidades		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$ 12.181.574,27
Insuficiência de Cobertura:	R\$ 0,00

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	a ser determinada nos termos do regulamento
Fonte de Custeio	sdo patronal e outros nao usados pelo participante
Recursos recebidos no Exercício	R\$ 59.908,10
Recursos utilizados no Exercício	R\$ 28,97
Saldo	R\$ 157.395,86

Finalidade	0
Fonte de Custeio	0
Recursos recebidos no Exercício	R\$ 0,00
Recursos utilizados no Exercício	R\$ 0,00
Saldo	R\$ 0,00

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

Saldo	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes Ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	352.677,40		0,00		219.182,08		571.859,48
Contribuições previdenciárias	352.677,40	3,03	0,00	0,00	219.182,08	2,19	571.859,48
Normais	303.464,20	3,03	0,00	0,00	219.182,08	2,19	522.646,28
Extraordinárias	49.213,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49.213,20
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	49.213,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49.213,20
Utilização de fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

Data Início de Vigência: 01/04/2020

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Evolução dos custos:

Para a parte do plano concebida na modalidade Contribuição Definida, os participantes devem efetuar suas contribuições, bem como os Patrocinadores de acordo com o plano de custeio aprovado, sendo que o seu custo não será modificado independentemente da decisão das partes.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Varição das Provisões Matemáticas:

Para a parte do plano concebida na modalidade de contribuição definida, não há variação de provisão matemática entre o projetado e o obtido, uma vez que sua evolução é decorrente da rentabilidade alcançada na aplicação dos recursos garantidores do plano acrescida das contribuições dos participantes e patrocinadores.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Principais riscos atuariais:

Para a parte de Contribuição Definida, não identificamos algum risco atuarial que mereça referência, entretanto lembramos a necessidade de que os participantes sejam exaustivamente informados quanto à importância do aporte das contribuições na medida adequada para atingimento de sua meta quanto ao valor do benefício a receber.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Soluções para insuficiência de cobertura:

Não há insuficiência de cobertura.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL

GRUPO DE CUSTEIO: GRUPO DE CUSTEIO - BD

Patrocinadores e Instituidores	
CNPJ	Razão Social
03.809.074/0001-61	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI

Participantes Ativos:	0	Tempo médio de contribuição (meses):	0
Folha de Salário de Participação:	R\$ 0,00	Tempo médio para aposentadoria (meses):	0

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVIC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Salários

Valor: 1,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,98

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que o Fator de Determinação Valor Real ao Longo do Tempo Salários para os próximos exercícios seria de 1,00000, sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 0,98266. Esta divergência foi relativa à inflação ocorrida em percentual superior ao projetado.

Justificativa da EFPC:

Trata-se de fator compatível com a inflação de 0%a.a. estimada pela PREVIC num cenário de longo prazo, considerando as características do Plano

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração quanto à hipótese de inflação esperada. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada, embora de pouca relevância para os resultados previstos para o plano, foi favorável à situação esperada.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios da Entidade

Valor: 1,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,98

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que o Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade para os próximos exercícios seria de 1,00000, sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 0,98266. Esta divergência foi relativa à inflação ocorrida em percentual superior ao projetado.

Justificativa da EFPC:

Trata-se de fator compatível com a inflação de 0%a.a. estimada pela PREVISC num cenário de longo prazo, considerando as características do Plano

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração quanto à hipótese de inflação esperada. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada, embora de pouca relevância para os resultados previstos para o plano, foi favorável à situação esperada.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:**Hipótese: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)**

Valor: INPC (IBGE)

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 3,31

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que a inflação média para os próximos exercícios seria de 0,00% a.a., sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 3,31%, conforme informação da Entidade.

Justificativa da EFPC:

Corresponde ao previsto no Regulamento do Plano.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada, embora de pouca relevância para os resultados previstos para o plano, foi favorável a sua situação.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Projeção de Crescimento Real de Salário

Valor: 0,00

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: -5,90

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que o crescimento real de salário para os próximos exercícios seria de 1,50% a.a., sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de -5,90%.

Justificativa da EFPC:

Corresponde à política de remuneração praticada pela empresa.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Lembramos que esta hipótese reflete o crescimento salarial ao longo da carreira e não a variação anual e por esse motivo foi utilizada na avaliação atuarial a informação manifestada pelo Patrocinador. Constatamos que a divergência apresentada foi favorável à situação prevista para o plano.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Tabua de Entrada em Invalidez

Valor: ALVARO VINDAS

Quantidade esperada no exercício seguinte: 1,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi esperado que houvesse a ocorrência de 1 entrada em invalidez, sendo que o ocorrido, nos doze meses seguintes à Data do Cadastro referente ao exercício de 2018, foi de 0.

Justificativa da EFPC:

Definida considerando a característica da massa e o comportamento observado nos últimos exercícios.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Tabua de Mortalidade de Invalidos

Valor: AT 2000

Quantidade esperada no exercício seguinte: 0,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi esperado que houvesse a ocorrência da morte de 0 inválido, sendo que o ocorrido, nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018, foi 0

Justificativa da EFPC:

Definida considerando a característica da massa e o comportamento observado nos últimos exercícios.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que o resultado apresentado é aceitável em decorrência das características da massa de participantes.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Tabua de Mortalidade Geral

Valor: AT 2000

Quantidade esperada no exercício seguinte: 3,00

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, adotamos a AT-2000 como tábua de sobrevivência e a tábua CSO-58 como tábua de mortalidade. Segundo a tábua CSO-58 foi esperado que houvesse a morte de 2 válidos, sendo que o ocorrido, nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018, foi de 0.

Justificativa da EFPC:

Definida considerando a característica da massa e o comportamento observado nos últimos exercícios.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial não houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução, bem como o desenvolvimento periódico de verificação de aderência.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS:

Hipótese: Taxa Real Anual de Juros

Valor: 4,21

Quantidade esperada no exercício seguinte: 4,21

Quantidade ocorrida no exercício encerrado: 9,75

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Na avaliação atuarial do exercício anterior, foi admitido que a taxa real de juros para os próximos exercícios seria de 5,00% a.a., sendo que o ocorrido nos doze meses seguintes à data do cadastro referente ao exercício de 2018 foi de 9,75%, considerando a ocorrência da rentabilidade dos recursos garantidores do plano, conforme informação prestada pela entidade.

Justificativa da EFPC:

Essa hipótese está alinhada com a política de investimentos da PREVISC num cenário de longo prazo e já adaptada ao previsto na legislação vigente.

Opinião do atuário:

Nesta avaliação atuarial houve alteração desta hipótese. Considerando que se trata de plano de benefício definido em que a verificação das hipóteses deve ocorrer no período de existência do plano, recomendamos o acompanhamento de sua evolução. Constatamos que a divergência apresentada foi favorável à situação prevista para o plano. Resgistramos que o percentual escolhido está de acordo com o resultado obtido no teste de aderência que teve como base as expectativas de rentabilidade previstas pelo AETQ.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

HIPÓTESES ATUARIAIS NÃO UTILIZADAS NESTA DEMONSTRAÇÃO:

Projeção de Crescimento Real do Maior Salário de Benefício do INSS
Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano

Fator de Determinação do Valor Real ao Longo do Tempo dos Benefícios do INSS
Hipótese sobre Gerações Futuras de Novos Entrados
Hipótese sobre Rotatividade (Percentual)

Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas
Tábua de Morbidez
Hipótese de Entrada em Aposentadoria

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: ABONO ANUAL	
Quant. de benefícios concedidos:	0
Idade média dos assistidos:	0
Valor médio do benefício (R\$): 0,00	
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: RENDA DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	
Quant. de benefícios concedidos:	0
Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0
Benefícios Concedidos	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 40.044,48
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 40.044,48
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 40.044,48
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: RENDA DE AUXILIO DOENÇA	
Quant. de benefícios concedidos:	0
Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0
Benefícios Concedidos	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 113.638,63
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 113.638,63
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 113.638,63
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS

Benefício: RENDA DE PENSÃO POR MORTE DE PARTICIPANTE ATIVO, EXCETO PARTICIPANTE VINCULADO	
Quant. de benefícios concedidos:	0
Valor médio do benefício (R\$):	0,00
Idade média dos assistidos:	0
Benefícios Concedidos	
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefício Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 173.323,02
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 173.323,02
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 173.323,02
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

BENEFÍCIOS ESTRUTURADOS NO MÉTODO DE FINANCIAMENTO AGREGADO

Custo do Ano (R\$):	0,00	Custo do Ano (%):	0,00
Benefícios a Conceder			
Benefício Definido Capitalização Programado			
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado			
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores			R\$ 7.422,81
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes			R\$ 0,00

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO:

Custo Normal do Ano (R\$)	0,00
Custo Normal do Ano (%)	0,00

Provisões Matemáticas	R\$ 319.583,32
Benefícios Concedidos	R\$ 0,00
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 319.583,32
Contribuição Definida	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 0,00
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 319.583,32
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 327.006,13
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 7.422,81
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo		R\$ 0,00
Déficit equacionado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Serviço Passado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Outras finalidades		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00

Contabilizado no Passivo		R\$ 0,00
Déficit equacionado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Serviço Passado		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Outras finalidades		R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)		R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)		R\$ 0,00

PATRIMÔNIO DE COBERTURA

Patrimônio de Cobertura:	R\$ 409.405,69
Insuficiência de Cobertura:	R\$ 0,00

FUNDOS PREVIDENCIAIS ATUARIAIS

Finalidade	
Fonte de Custeio	
Recursos recebidos no Exercício	R\$ 0,00
Recursos utilizados no Exercício	R\$ 0,00
Saldo	R\$ 0,00

Finalidade	
Fonte de Custeio	
Recursos recebidos no Exercício	R\$ 0,00
Recursos utilizados no Exercício	R\$ 0,00
Saldo	R\$ 0,00

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

Saldo	R\$ 0,00
Patrocinador	R\$ 0,00
Participantes Ativos	R\$ 0,00
Assistidos	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

Fonte dos Recursos (2)

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	0,00		0,00		1.606,08		1.606,08
Contribuições previdenciárias	0,00	0,00	0,00	0,00	1.606,08	0,02	1.606,08
Normais	0,00	0,00	0,00	0,00	1.606,08	0,02	1.606,08
Extraordinárias	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Utilização de fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

Data Início de Vigência: 01/04/2020

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Evolução dos custos:

Por tratar-se da parte do plano concebido na modalidade de benefício definido, poderá ter seu custo modificado em decorrência da não verificação das hipóteses atuariais, inclusive quanto ao comportamento da evolução salarial, de ingresso ou desligamento de participantes, tábuas biométricas ou rentabilidade incompatível com a esperada.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Varição das Provisões Matemáticas:

O valor das provisões matemáticas, referente aos benefícios avaliados na modalidade de Benefício Definido, obtido no exercício de 2018 projetado para a data base do cadastro de 2019, correspondeu a R\$ 294.896,75, enquanto que o valor obtido para as provisões matemáticas conforme Avaliação Atuarial realizada em 2019, foi de R\$ 301.969,65, entretanto na comparação do valor atual do benefício obtido em 2018, projetado para a Data Base do cadastro de 2019, correspondeu a R\$ 364.255,58 enquanto que o valor obtido na avaliação de 2019 foi de R\$ 314.112,03. Podemos afirmar que essa variação no valor da Provisão Matemática teve como principal justificativa a não verificação de hipótese quanto ao crescimento real de salário e a alteração na massa de participantes.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Principais riscos atuariais:

Não identificamos algum risco atuarial que mereça referência além daqueles inerentes aos planos concebidos na modalidade de Benefício Definido, isto é, não verificação das hipóteses atuariais.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

Soluções para insuficiência de cobertura:

Não há insuficiência de cobertura.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

INFORMAÇÕES CONSOLIDADAS

Participantes ativos do plano:	193
Tempo médio de contribuição do plano (meses):	179
Tempo médio de aposentadoria do plano (meses):	97

TOTAL DAS RESERVAS

Custo Normal do Ano	R\$ 522.646,28
Provisões Matemáticas	R\$ 12.501.157,59
Benefícios Concedidos	R\$ 2.051.815,92
Contribuição Definida	R\$ 2.051.815,92
Saldo de Conta dos Assistidos	R\$ 2.051.815,92
Benefícios Definido	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados - Assistidos	R\$ 0,00
Benefícios a Conceder	R\$ 10.449.341,67
Contribuição Definida	R\$ 10.129.758,35
Saldo de Contas - parcela Patrocinador ou Instituidor	R\$ 4.010.339,23
Saldo de Contas - parcela Participantes	R\$ 6.119.419,12
Benefício Definido Capitalização Programado	R\$ 0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 0,00
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitalização Não Programado	R\$ 319.583,32
Valor Atual dos Benefícios Futuros	R\$ 327.006,13
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Patrocinadores	R\$ 7.422,81
(-) Valor Atual das Contribuições Futuras Participantes	R\$ 0,00
Benefício Definido Capitais de Cobertura	R\$ 0,00
Benefício Definido Repartição Simples	R\$ 0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS

Contabilizado no Ativo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

Contabilizado no Passivo	R\$ 0,00
Déficit equacionado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Serviço Passado	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Outras finalidades	R\$ 0,00
Patrocinador (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Participantes Ativos (0 meses restantes)	R\$ 0,00
Assistidos (0 meses restantes)	R\$ 0,00

RESULTADO DO PLANO

Resultado do exercício	R\$ 16.143,63
Déficit Técnico	R\$ 0,00
Superávit Técnico	R\$ 89.822,37
Reserva de Contingência	R\$ 54.872,46
Reserva Especial para Revisão do Plano	R\$ 34.949,91

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

FONTE DOS RECURSOS

	Participantes		Assistidos		Patrocinador		Total em valores
	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	Valor (R\$)	Valor (%)	
Total de	352.677,40		0,00		220.788,16		573.465,56
Contribuições previdenciárias	352.677,40	3,03	0,00	0,00	220.788,16	2,21	573.465,56
Normais	303.464,20	3,03	0,00	0,00	220.788,16	2,21	524.252,36
Extraordinárias	49.213,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49.213,20
Déficit equacionado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Serviço Passado	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Outras Finalidades	49.213,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49.213,20
Utilização de fundos	0,00		0,00		0,00		0,00
Exigência regulamentar	0,00		0,00		0,00		0,00
Destinação de reserva	0,00		0,00		0,00		0,00

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Qualidade da base cadastral:

Considerando que é de responsabilidade da entidade a veracidade das informações prestadas e que esta analisou e promoveu os ajustes necessários às informações que nos foram encaminhadas, após o recebimento das críticas enviadas pela ATUAS, consideramos que os dados estejam aceitáveis.

Registramos que não é garantido que todas as distorções tenham sido identificadas e analisadas, entretanto diante da responsabilidade da Entidade, do Patrocinador e de seus representantes legais sobre a conformidade e autenticidade das informações prestadas, os dados individuais foram considerados aceitáveis após os ajustes necessários.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Regras de constituição e reversão dos fundos previdenciais:

Foi constituído Fundo Previdencial - Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar no valor de R\$ 157.395,86 de acordo com o que dispõe a legislação vigente para registro da parte do saldo patronal não resgatada.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Varição do Resultado:

Relativamente à parte do plano concebida na modalidade de contribuição definida, a variação da Provisão Matemática foi resultado da rentabilidade obtida pela entidade, bem como pela arrecadação das contribuições dos participantes que já estavam no plano no exercício passado, dos novos participantes e dos patrocinadores. Quanto à parte do plano concebida na modalidade de benefício definido, a variação dos resultados demonstra acréscimo ao superávit.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Natureza do Resultado:

No encerramento do exercício, em função do Patrimônio acumulado para cobertura dos benefícios definidos ser superior ao valor necessário para pagamento desses benefícios, o plano encontra-se superavitário, considerando as hipóteses e o custeio admitido no cálculo, sendo de natureza conjuntural.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Soluções para equacionamento do déficit:

O plano de benefício não está deficitário.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Adequações dos Métodos de Financiamento:

Não houve alteração do método de financiamento em relação ao exercício anterior. O plano foi desenvolvido considerando regime de capitalização, método agregado, para o financiamento dos benefícios de risco. A parte do plano concebida na modalidade de "Contribuição Definida" foi avaliada no regime de capitalização, método financeiro.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Outros Fatos Relevantes:

Este parecer tem como base a avaliação atuarial desenvolvida, considerando o disposto na respectiva Nota Técnica Atuarial e no Regulamento Vigente, encaminhado pela Entidade, o qual foi aprovado através da Portaria Nº 913, de 26/11/2010, segundo publicação no Diário Oficial de 29/11/2010.

Nos casos de opção pelo participante quanto ao recebimento de renda mensal por prazo indeterminado, são adotados como referenciais:

- Taxa de desconto: 4,92%;
- Experiência quanto à mortalidade: AT-83 masculina;
- Experiência quanto à mortalidade inválido: AT-83 masculina;
- Os dados cadastrais dos participantes, no caso de opção de renda para beneficiários.

As pensões a conceder não levam em consideração os dados dos dependentes e para as já concedidas são considerados os dados dos beneficiários.

Para a parte do plano concebida na modalidade benefício definido são utilizadas as seguintes tábuas: AT-2000 suavizada em 10%, segregada por sexo, para sobrevivência e mortalidade de inválidos e, para avaliação dos benefícios decorrentes de morte, a CSO-58.

Foi utilizada como hipótese para morbidez, a experiência ATUAS.

Relativamente ao exercício anterior, foram mantidos as hipóteses, regimes financeiros e métodos atuariais, à exceção da hipótese quanto à taxa real anual de juros, que passou de 5,00% a.a. para 4,21% a.a..

Quanto à parte concebida na modalidade de contribuição definida, foram mantidos os referenciais, regimes financeiros e método atuarial, à exceção do referencial quanto à taxa real anual de juros, que passou de 5,00% a.a. para 4,92% a.a.

Por ocasião da avaliação atuarial, da comparação desses resultados com o patrimônio líquido do Plano, constatamos o equilíbrio.

O novo plano de custeio tem vigência em 01/04/2020, conforme discriminado a seguir:

- Contribuições dos Participantes Ativos ou em gozo de Renda de Auxílio-Doença:

o Normal (inclusive sobre o 13º Salário):

- 1% (um por cento) para a faixa salarial inferior a $(USENAI-PIPREV)/2$;
- 4% (quatro por cento) para a faixa salarial entre $(USENAI-PIPREV)/2$ e $(USENAI-PIPREV)$;
- 8% (oitenta por cento) para a faixa salarial que exceder $(USENAI-PIPREV)$.

o Adicional: opcional, equivalente a um percentual livremente escolhido pelo Participante, de no mínimo 1% do (SP), aplicável sobre este, exceto sobre o 13º Salário de Participação;

o Eventual: opcional, em valor livremente escolhido pelo Participante, observado o percentual mínimo de 30% do (SP), podendo ser realizado em qualquer época do ano.

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE: PREVISC

PLANO DE BENEFÍCIOS: [2005.0048-47] SENAI-PIPREV

MOTIVO: ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO

DATA DA AVALIAÇÃO: 31/12/2019

TIPO: COMPLETA

PARECER ATUARIAL DO PLANO

Outros Fatos Relevantes (continuação):

• Contribuições da Patrocinadora:

o Regular: compulsória e paritária à Contribuição Normal do Participante:

- Custeio das despesas administrativas: 2,25% incidentes sobre o montante da Contribuição Normal e Regular, conforme DSE Nº 23/2020. Esclarecemos que a redução da taxa de carregamento não tem reflexo sobre o valor das Provisões Matemáticas;

- Cobertura dos Benefícios de Risco: parcela destinada ao custeio dos benefícios de risco que são decorrentes da doença, invalidez ou morte e o restante será registrado na conta patronal em nome do participante, sendo o custo dos benefícios de risco dimensionado, para o exercício de 2020, em 0,67% da contribuição regular patronal.

o Esporádica: eventual, recolhida em pagamento único destinada a melhoria do valor dos benefícios, conforme critérios isonômicos definidos pela Patrocinadora, na ocasião do aporte;

o Especial: para custear a parcela do compromisso que ultrapassa o valor do patrimônio, quando da migração para o SENAI-PIPREV, suportada pelo pagamento das parcelas referentes ao pagamento da dívida.

Esclarecemos que não efetuamos qualquer análise sobre o Ativo contabilizado pela PREVISC, o qual foi precificado sob inteira e exclusiva responsabilidade da Entidade, e que estamos considerando que tal valor reflete a realidade.

Conforme informação da Entidade, não houve Ajuste de Precificação do Ativo.

Relativamente à hipótese de entrada em aposentadoria, o resultado obtido na avaliação atuarial levou em consideração que os participantes solicitarão sua aposentadoria programada no primeiro momento em que preencham todas as condições para recebimento do benefício, sem considerar antecipações.

O detalhamento quanto aos resultados está demonstrado na Nota Técnica Atuarial 1/2019.



CT-0125/2020

Rio de Janeiro, 11 de fevereiro de 2020.

Ilma. Sra.
Dra. Regídia Alvina Frantz
M.D. Diretora Superintendente
PREVISC-SOCIEDADE DE PREVIDENCIA COMPLEMENTAR DO SISTEMA FIESC
Florianópolis –SC

Ref.: SESI-PIPrev
CNPB: 2013.0012-74

Prezada Senhora,

Cumpre-nos declarar que, depois de reavaliarmos as Provisões Matemáticas do Plano de Benefícios administrado por essa Entidade, observados critérios aceitos internacionalmente e respeitando a legislação vigente, conforme demonstrado a seguir, e de examinarmos o Balanço e o Demonstrativo de Resultados correspondentes, levantados em 31/12/2019, verificamos terem sido atendidas todas as exigências pertinentes aos aspectos atuariais.

Registramos que as Provisões Matemáticas, referentes aos benefícios concebidos na modalidade de Contribuição Definida, são de inteira responsabilidade da Entidade que administra o Plano e que os valores constantes deste parecer estão posicionadas em 31/12/2019.

O valor referencial para a contabilização em Fundo Previdencial, referente aos benefícios concebidos na modalidade de Benefício Definido, foi dimensionado em 30/06/2019 e atualizado através do método de recorrência para 31/12/2019.

No encerramento do exercício, o valor das Provisões Matemáticas é:

	Valores em R\$ 1,00	
- Benefícios Concedidos _____	R\$	0,00
- Contribuição Definida _____	R\$	0,00
- Saldo de Contas dos Assistidos _____	R\$	0,00
- Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização _____	R\$	0,00
- Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados – Assistidos _____	R\$	0,00
- Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados – Assistidos _____	R\$	0,00

Y:\TRABALHO\PREVISC\SESI\SESI-PIPREV\PARCER\2020\CT0125-PARCER_SESIPIPrev.docx



- Benefícios a Conceder _____	R\$	2.783.772,26
- Contribuição Definida _____	R\$	2.783.772,26
- Saldo de Contas – Parcela Patrocinador(es)/Instituidor(es) _____	R\$	1.261.119,42
- Saldo de Contas – Parcela Participantes _____	R\$	1.522.652,84
- Benefício Definido estruturado em Regime de Capitalização Programado _____	R\$	0,00
- Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados _____	R\$	0,00
- Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores _____	R\$	0,00
- Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes _____	R\$	0,00
- Benefício Definido Estruturado em Regime de Capitalização Não Programado _____	R\$	0,00
- Valor Atual dos Benefícios Futuros Não Programados _____	R\$	0,00
- Valor Atual das Contribuições Futuras dos Patrocinadores _____	R\$	0,00
- Valor Atual das Contribuições Futuras dos Participantes _____	R\$	0,00
- Benefício Definido Estruturado em Regime de Repartição de Capitais de Cobertura _____	R\$	0,00
- Benefício Definido Estruturado em Regime de Repartição Simples _____	R\$	0,00
- Provisões Matemáticas a Constituir _____	R\$	0,00
- Serviço Passado _____	R\$	0,00
- Patrocinador(es) _____	R\$	0,00
- Participantes _____	R\$	0,00
- Déficit Equacionado _____	R\$	0,00
- Patrocinador(es) _____	R\$	0,00
- Participantes _____	R\$	0,00
- Assistidos _____	R\$	0,00
- Por Ajustes das Contribuições Extraordinárias _____	R\$	0,00
- Patrocinador(es) _____	R\$	0,00
- Participantes _____	R\$	0,00
- Assistidos _____	R\$	0,00
- Total das Provisões Matemáticas _____	R\$	2.783.772,26
- Fundo Previdencial _____	R\$	252.220,13
- Reversão de saldo por exigência Regulamentar _____	R\$	73.883,49
- Revisão de Plano _____	R\$	0,00
- Patrocinador(es) _____	R\$	0,00
- Participantes _____	R\$	0,00
- Assistidos _____	R\$	0,00
- Outros – Previsto em Nota Técnica Atuarial _____	R\$	178.336,64

Para a parte do Plano concebida na modalidade de Contribuição Definida, não há variação no valor da Provisão Matemática entre o projetado e o obtido, uma vez que sua evolução é decorrente da rentabilidade alcançada na aplicação dos recursos garantidores do Plano acrescida das contribuições dos participantes e patrocinadores.

Foi mantido Fundo Previdencial Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar no valor de R\$ 73.883,49 onde estão computados os valores dos saldos de conta não utilizados pelos participantes e assistidos que solicitaram o Resgate.

Como o patrimônio existente é suficiente para a cobertura da totalidade do compromisso do plano em relação aos benefícios de risco, foi recomendada a constituição de Fundo Previdencial Outros – Previsto em Nota Técnica Atuarial no valor de R\$ 178.336,64.

Não foi verificada a necessidade de constituição de outro Fundo Previdencial para o exercício, devendo ser, por isso, igualado a zero.

Considerando as características da massa de participantes, anualmente, será verificada a necessidade de constituição desse Fundo Previdencial.

A parte do Plano concebida na modalidade de Benefício Definido poderá ter seu custo modificado em decorrência da não verificação de hipóteses atuariais como por exemplo as relacionadas a seguir, entretanto, não elevará a contribuição a ser recolhida ao plano para os participantes e patrocinador :

- a) adesão de novos participantes/beneficiários;
- b) desligamento de participantes;
- c) comportamento da evolução salarial;
- d) rentabilidade incompatível com a esperada;
- e) tábuas biométricas;

Para a parte do Plano concebida na modalidade de Contribuição Definida, o custo não será alterado, restando a possibilidade de modificação do custeio por conta da opção do patrocinador e dos participantes.

Esclarecemos ainda, que:

- a) Dados e Estatísticas:

Os dados dos participantes, assistidos e beneficiários utilizados na Avaliação Atuarial estão posicionados em 30/06/2019.

O cadastro de participantes recebido foi analisado pela ATUAS através de testes de consistências, gerando possíveis inconsistências, estatísticas e comparativos com o cadastro referente ao exercício anterior, sendo estas informações enviadas à análise da Entidade. Registramos que não é garantido que todas as distorções tenham sido identificadas e analisadas, entretanto diante da responsabilidade da Entidade, do Patrocinador e de seus representantes legais sobre a conformidade e autenticidade das informações prestadas, os dados individuais foram considerados aceitáveis após os ajustes necessários.

O total de participantes ativos e autopatrocinados do Plano é igual a 249, sendo 78 do sexo masculino e 171 do sexo feminino. A idade média desses participantes é igual a 48,82 anos e a média do tempo de serviço faltante para a habilitação ao benefício pleno programado oferecido pelo Plano é igual a 7,77 anos.

O total de participantes optantes pelo Benefício Proporcional Diferido, ainda não assistidos, é de 5, sendo 2 do sexo masculino e 3 do sexo feminino. A idade média desses participantes é igual a 39,00 anos.

Não há assistidos pelo plano.

Para o exercício de 2019, foi apurada a Duração do Passivo em relação a parte concebida na modalidade de Benefício Definido em 6,45 anos.

b) Regulamento:

Este parecer tem como base a Avaliação Atuarial desenvolvida, considerando o disposto na respectiva Nota Técnica Atuarial e no Regulamento vigente, encaminhado pela Entidade, o qual foi aprovado através da Portaria PREVIC Nº 380, de 12/07/2013, segundo publicação no Diário Oficial de 15/07/2013.

Este Plano está aberto a novas adesões, não sendo complementar aos benefícios concedidos pela Previdência Oficial.

c) Premissas Atuariais:

Registramos que as hipóteses atuariais e referenciais utilizados para fins de Avaliação Atuarial anual foram indicadas pelo Patrocinador e pela Entidade, sendo subsidiadas pelos estudos realizados pela ATUAS, cujos resultados foram encaminhados à Entidade através das correspondências CT-0879/2017 e CT-0604/2019, bem como pelo estudo desenvolvido pelos técnicos da Entidade.

Conforme recomendação dos Patrocinadores e da Entidade, os estudos atuariais foram desenvolvidos, considerando as seguintes hipóteses atuariais, tendo em vista sua compatibilidade com a legislação vigente:

- *Projeção de Crescimento Real de Salário: 1,5% a.a.;*
Justificativa: Corresponde à política de remuneração praticada pela empresa.

- *Hipótese sobre Gerações Futuras e Novos Entrados: 0% a.a.;*
Justificativa: Trata-se de plano de benefícios concebido na modalidade de contribuição definida.
- *Hipótese sobre Rotatividade: 0% a.a.;*
Justificativa: Trata-se de plano de benefícios concebido na modalidade de contribuição definida.
- *Taxa Real Anual de Juros: 4,28%;*
Justificativa: Essa hipótese está alinhada com a política de investimentos da PREVISIC num cenário de longo prazo e já adaptada ao previsto na legislação vigente.
- *Indexador do Plano: INPC;*
Justificativa: Corresponde ao previsto no Regulamento do Plano.
- *Projeção de Crescimento Real do Maior Salário de Benefício do INSS: Não aplicável;*
Justificativa: O Plano de Benefícios independe do maior Salário de Benefício do INSS.
- *Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano: Não aplicável;*
Justificativa: Corresponde ao previsto no Regulamento do Plano.
- *Fator de Determinação do Valor Real dos Salários: 1;*
Justificativa: Trata-se de fator compatível com a inflação de 0,0%a.a.
- *Fator de Determinação do Valor Real dos Benefícios da Entidade: 1;*
Justificativa: Trata-se de fator compatível com a inflação de 0,0%a.a.
- *Fator de Determinação do Valor Real dos Benefícios do INSS: Não aplicável;*
Justificativa: O Plano de Benefícios independe do maior Salário de Benefício do INSS.
- *Tábua de Mortalidade Geral: AT-49 / AT 2000 suavizada em 10% feminina;*
Justificativa: Tendo em vista não haver histórico da massa de participantes, foi adotada a experiência de grupo semelhante.
- *Tábua de Mortalidade de Inválidos: AT-2000 suavizada em 10% feminina;*
Justificativa: Tendo em vista não haver histórico da massa de participantes, foi adotada a experiência de grupo semelhante.

- *Tábua de Entrada em Invalidez: Álvaro Vindas;*
Justificativa: Tendo em vista não haver histórico da massa de participantes, foi adotada a experiência de grupo semelhante.

- *Outras Tábuas Biométricas utilizadas – TÁBUA DE MORBIDEZ: Experiência ATUAS;*
Justificativa: Tendo em vista o tamanho da massa de participantes, foi adotada a experiência de grupo semelhante.

- *Hipóteses sobre a composição de família de Pensionistas: Não aplicável;*
Justificativa: Conforme dispõe o Regulamento.

- *Outras Hipóteses não referidas anteriormente: Não há;*
Justificativa:

Relativamente à Hipótese de Entrada em Aposentadoria, o resultado obtido na Avaliação Atuarial levou em consideração que os participantes solicitarão sua aposentadoria programada no primeiro momento em que preencham todas as condições para recebimento do benefício, sem considerar antecipações.

Comparativamente ao exercício anterior, foram mantidos as hipóteses, regimes financeiros e métodos utilizados na Avaliação Atuarial relativa àquele exercício, à exceção de:

- Taxa Real Anual de Juros que passou de 4,50% a.a. para 4,28% a.a.

Conforme recomendação dos Patrocinadores e da Entidade, os estudos atuariais foram desenvolvidos, considerando os seguintes referenciais, tendo em vista sua compatibilidade com a legislação vigente:

- *Projeção de Crescimento Real de Salário: Não aplicável;*
Justificativa: Trata-se de plano de benefícios concebido na modalidade de "Contribuição Definida".

- *Hipótese sobre Gerações Futuras e Novos Entrados: Não aplicável;*
Justificativa: Trata-se de plano de benefícios concebido na modalidade de "Contribuição Definida".

- *Hipótese sobre Rotatividade: Não aplicável;*
Justificativa: Trata-se de plano de benefícios concebido na modalidade de "Contribuição Definida".

- *Taxa Real Anual de Juros: 4,46%;*
Justificativa: Trata-se de parâmetro para a determinação do fluxo de saque dos recursos pelo assistido.

- *Indexador do Plano: cota patrimonial;*
Justificativa: Corresponde ao previsto no Regulamento do Plano.

- *Projeção de Crescimento Real do Maior Salário de Benefício do INSS: Não aplicável;*
Justificativa: O Plano de Benefícios independe do maior Salário de Benefício do INSS.

- *Projeção de Crescimento Real dos Benefícios do Plano: Não aplicável;*
Justificativa: Corresponde ao previsto no Regulamento do Plano.

- *Fator de Determinação do Valor Real dos Salários: Não aplicável;*
Justificativa: Trata-se de plano concebido na modalidade de contribuição definida

- *Fator de Determinação do Valor Real dos Benefícios da Entidade: Não aplicável;*
Justificativa: Trata-se de plano concebido na modalidade de contribuição definida

- *Fator de Determinação do Valor Real dos Benefícios do INSS: Não aplicável;*
Justificativa: Trata-se de plano independente do INSS.

- *Tábua de Mortalidade Geral: AT-2000 suavizada em 10% feminina;*
Justificativa: Trata-se de referência que determina o ritmo de retirada do saldo e, por isso, não está subordinada ao disposto na Resolução 18/2006.

- *Tábua de Mortalidade de Inválidos: AT-2000 suavizada em 10% feminina;*
Justificativa: Trata-se de referência que determina o ritmo de retirada do saldo e, por isso, não está subordinada ao disposto na Resolução 18/2006.

- *Tábua de Entrada em Invalidez: Não aplicável;*
Justificativa: Trata-se de plano concebido na modalidade de contribuição definida

- *Outras Tábuas Biométricas utilizadas: Não há;
Justificativa:*
- *Hipóteses sobre a composição de família de Pensionistas: Dados do participante;
Justificativa: Estão sendo adotadas os dados dos participantes na concessão do benefício.*
- *Outras Hipóteses não referidas anteriormente: Não há;
Justificativa:*

Relativamente ao exercício anterior, foram mantidos os referenciais, regimes financeiros e método formulados na reavaliação referente àquele exercício, à exceção da:

- Taxa Real Anual de Juros que passou de 4,50% a.a. para 4,46% a.a.

À semelhança do exercício anterior, o compromisso do Plano foi dimensionado segundo os regimes financeiros de:

- Parte em "Benefício Definido"
 - Capitalização: não há.
 - Repartição de Capitais de Cobertura: não há;
 - Repartição Simples: todos os benefícios.
- Parte em "Contribuição Definida"
 - Capitalização (método financeiro): Renda de Aposentadoria por Invalidez, Renda de Pensão por Morte de Participante Ativo, exceto Participante Vinculado, Renda de Pensão por Morte de Participante Assistido que percebeu Renda de Aposentadoria Normal, Renda de Aposentadoria Normal e seus respectivos Abonos Anuais e Pecúlio por Morte de Participante Assistido que percebeu renda de Aposentadoria Normal;
 - Repartição de Capitais de Cobertura: não há benefício sendo avaliado nesse regime financeiro;
 - Repartição Simples: não há benefício sendo avaliado nesse regime financeiro.

Apresentamos a seguir comparativo entre o número de ocorrências de morte de válidos, entrada em invalidez, morte de inválidos, observado nos 12 meses posteriores à avaliação anterior realizada em 30/06/2018

e o número esperado de acordo com as hipóteses atuariais adotadas naquela avaliação atuarial.

	Estimados	Ocorridos (*)
Ativos que se invalidaram	1	0
Válidos que faleceram	2	0
Inválidos que faleceram	0	0

(*) Fonte: Entidade.

Esclarecemos que as incidências de mortalidade e invalidez deverão ser continuamente acompanhadas de forma a permitir a adoção de hipóteses aderentes à experiência do Plano.

A rentabilidade do Plano de benefício, observada nos 12 meses posteriores à avaliação anterior realizada em 30/06/2018, atingiu o percentual de 12,22%, resultando em rentabilidade real líquida de 8,62%, considerando como índice referencial o INPC, que acumulou 3,31% no período.

d) Ativo do Plano:

Com base nos valores contabilizados no Balanço do Plano relativo ao exercício de 2019, apuramos o Patrimônio garantidor dos compromissos do Plano conforme indicado a seguir:

Ativo Bruto	R\$ 3.110.920,91
Exigível Operacional	R\$ 23.623,35
Exigível Contingencial	R\$ 0,00
Fundos, exceto Previdencial	R\$ 25.081,63
Ativo Líquido dos Exigíveis	R\$ 3.062.215,93

Esclarecemos que não efetuamos qualquer análise sobre os valores contabilizados, os quais foram precificados sob inteira e exclusiva responsabilidade da Entidade, e que estamos considerando que tais valores reflitam a realidade.

e) Situação do Plano no encerramento do exercício:

Comparando o valor do total das Provisões Matemáticas, acrescido do Fundo Previdencial, com o valor do Ativo Líquido dos Exigíveis, constatamos que o Plano está superavitário em relação à parte concebida na modalidade de Benefício Definido, tendo sido registrados R\$ 0,00 em Reserva de Contingência e registrados R\$ 26.223,54 em Reserva Especial para Revisão do Plano.

Conforme informação da Entidade, não houve Ajuste de Precificação do Ativo, ficando mantidos os resultados contabilizados.

f) Considerações finais:

O detalhamento quanto aos resultados está demonstrado na Nota Técnica Atuarial 1/2019.

O novo Plano de custeio tem vigência em 01/04/2020, conforme discriminado a seguir:

- Contribuições dos Participantes Ativos ou em gozo de Renda de Auxílio-Doença:
 - Normal, inclusive sobre o 13º. Salário:
Máximo entre:
 - ✓ 1,7218% (SP);
 - ✓ 13,7741% (SP) – 12,2124% (USES-PIPREV)
 - Adicional: opcional, equivalente a um percentual livremente escolhido pelo Participante, de no mínimo 1% do (SP), aplicável sobre este, exceto sobre o 13º Salário de Participação;
 - Eventual: opcional, em valor livremente escolhido pelo Participante, observado o percentual mínimo de 30% do (SP), podendo ser realizado em qualquer época do ano.

Do valor da Contribuição Normal serão abatidos 2,25% para o custeio administrativo, conforme DSE Nº 24/2020. Esclarecemos que a redução da taxa de carregamento não tem reflexo sobre o valor das Provisões Matemáticas.

- Contribuições da Patrocinadora:
 - Regular: compulsória e paritária à Contribuição Normal do Participante:
 - ✓ Custeio das despesas administrativas: 2,25% incidentes sobre o montante da Contribuição Regular, conforme DSE Nº 24/2020. Esclarecemos que a redução da taxa de carregamento não tem reflexo sobre o valor das Provisões Matemáticas;



- ✓ Cobertura dos Benefícios de Risco: parcela destinada ao custeio dos benefícios de risco que são decorrentes da doença, invalidez ou morte e o restante será registrado na conta patronal em nome do participante, sendo o custo dos benefícios de risco dimensionado, para o exercício de 2020, em 3,13% da contribuição regular patronal.

Prontos para quaisquer esclarecimentos adicionais que se fizerem necessários.

Atenciosamente,

Christiano Telles Silveira
Atuário MIBA 946

Marília Vieira Machado da Cunha Castro
Atuária MIBA 351

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL	
ENTIDADE	SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SC
PLANO DE BENEFÍCIOS	FIEMTPREV
CNPB	2007001292

MOTIVO	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO
DATA DA AVALIAÇÃO	31/12/2019
TIPO	COMPLETA
PROTOCOLO DE ENVIO STA/PREVIC	NÃO ENVIADA - PLANO CD PURO
DATA E HORA TRANSMISSÃO	

ATUÁRIO RESPONSÁVEL	TADEU HENRIQUE DE BRAGA FRANÇA
MIBA	2808
CPF	07627738636

1. **SEÇÃO INFORMAÇÕES GERAIS**

Mat Entidade	01911
CNPB	2007001292
Id Tipo Avaliação	1
Id Fato Relevante	0
Te Justificativa	0
Data da Avaliação	31/12/2019
Data do Cadastro	30/06/2019
CPF Atuarial	07627738636
Duration do Passivo (em meses)	120
Observações	Conforme Instrução PREVIC nº 10, de 30 de novembro de 2018, a duration a ser utilizada para planos com características de Contribuição Definida deverá ser de 10 anos.

2. **SEÇÃO GRUPO DE CUSTEIO**

Tipo Grupo Custeio	0
Id Grupo Custeio	90
Nº Grupo de Custeio	1
Nome do Grupo de Custeio	SISTEMA FIEMT
Participantes Ativos	904
Valor Folha de Salário	3.642.797,12
Quantidade de Meses Contribuição	59
Quantidade de Meses para aposentadoria	270
Patrimônio de Cobertura	13.144.528,83
Insuficiência de cobertura:	0,00

2.1 **PATROCINADORES OU INSTITUIDORES: DEVE SER PREENCHIDO PARA CADA TIPO DE PATROCINADOR**

TIPO	CNPJ	RAZÃO SOCIAL
1	0381915000110	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI
1	03750189000128	FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO MATO GROSSO
1	15084445000174	CONDOMÍNIO DA CASA DA INDÚSTRIA DO ESTADO DO MT
1	03386163000183	INSTITUTO EUVALDO LODI - NÚCLEO REGIONAL DE MT
1	03819157000131	SESI - SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA

2.2 **HIPÓTESES ATUARIAIS**

Hipótese 1: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

ID Tipo	1	ID Hipótese Básica	12
---------	---	--------------------	----

Valor da Hipótese Básica:	COTAS DO PATRIMONIO
Quantidade esperada no exercício encerrado:	9,46%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	14,05%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A Política de Investimentos de 2019, do Plano FIEMTPrev projetou retorno nominal de 9,46% e uma inflação (medida pelo INPC) de 4,48%, o que estimava um retorno real de 9,16%.	174
--	-----

Justificativa da EFPC:

Em termos reais e nominais, o Plano auferiu retorno superiores dos projetados na Política de Investimentos com rentabilidade nominal de 0% e real de 9,16% e INPC de 4,48%.	171
---	-----

Opinião do atuário:

Por tratar-se de um plano CD puro onde o benefício é calculado em função da variação das cotas, atingir a meta atuarial significa garantir o benefício simulado ao participante.	178
--	-----

Hipótese 2: Taxa Real Anual de Juros

ID Tipo	2	ID Hipótese Básica	
---------	---	--------------------	--

Valor da Hipótese Básica:	4,50%
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,48%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	9,16%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	4,50%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O Plano superou a meta atuarial proposta de INPC+4,4815886635409%. Da variação anual da cota de 14,05% se descontarmos a variação do INPC de 4,48%, teremos 9,16% de juros reais.	178
---	-----

Justificativa da EFPC:

A rentabilidade apresentada em 2019 foi bastante superior a meta atuarial devido as boas expectativas com relação ao mercado e o controle da inflação, fundamentais para o atingimento dos resultados de 2019.	206
--	-----

Opinião do atuário:

Por se tratar de um plano de Contribuição Definida, a premissa é apenas uma referência, o que deverá ser mantida.	113
---	-----

Hipótese 3: Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

ID Tipo	15	ID Hipótese Básica	
---------	----	--------------------	--

Valor da Hipótese Básica:	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 divergência entre esperado e ocorrido:

Não houve divergências.	23
-------------------------	----

Justificativa da EFPC:

Por se tratar de plano CD, composição informada no ato da aposentadoria.	72
--	----

Opinião do atuário:

Manutenção da premissa.	23
-------------------------	----

Hipótese 4: Tábua de Mortalidade Geral

ID Tipo	11	ID Hipótese Básica	19
---------	----	--------------------	----

Valor da Hipótese Básica:	AT 2000
Quantidade esperada no exercício encerrado:	
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	
Quantidade esperada no exercício seguinte:	

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

	0
--	---

Justificativa da EFPC:

	0
--	---

Opinião do atuário:

	0
--	---

2.3 BENEFÍCIOS

Benefício 1: APOSENTADORIA ANTECIPADA	
ID Benefício	2643
Quantidade de benefícios concedidos	1
Valor médio do benefício (R\$)	940,26
Idade média dos assistidos	58
Custo do Ano (R\$)	0
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	14.041,46
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 3: APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	
ID Benefício	2982
Quantidade de benefícios concedidos	0
Valor médio do benefício (R\$)	0
Idade média dos assistidos	0
Custo do Ano (R\$)	0
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 5: BENEFÍCIO POR MORTE DE PARTICIPANTE ASSISTIDO	
ID Benefício	7489
Quantidade de benefícios concedidos	0
Valor médio do benefício (R\$)	0
Idade média dos assistidos	0
Custo do Ano (R\$)	0
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 2: APOSENTADORIA NORMAL	
ID Benefício	5381
Quantidade de benefícios concedidos	0
Valor médio do benefício (R\$)	0
Idade média dos assistidos	0
Custo do Ano (R\$)	0
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	5.691.815,13
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	8.023.526,32
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 4: BENEFÍCIO POR MORTE DE PARTICIPANTE ATIVO	
ID Benefício	6960
Quantidade de benefícios concedidos	0
Valor médio do benefício (R\$)	0
Idade média dos assistidos	0
Custo do Ano (R\$)	0
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO

Custo Normal do Ano (R\$)	0,00
Custo Normal do Ano (%)	0,00%

	VALIDAÇÃO DEMONSTRATIVO		
	DA	PREVISC	DIFERENÇA
Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	14.041,46	14.041,46	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00	0,00	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00	0,00	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00	0,00	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00	0,00	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	5.691.815,13	5.691.815,13	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	8.023.526,32	8.023.526,32	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00	0,00	0,00

2.4 PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS DO GRUPO DE CUSTEIO

a)	Origem das provisões matemáticas a constituir e contratos	2
b)	Contabilização das provisões matemáticas a constituir e contratos	2
c)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - patrocinador	292.427,04
d)	Prazo Remanescente - patrocinador (meses)	78
e)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - participante	292.427,04
f)	Prazo Remanescente - participante (meses)	78
g)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - assistidos	0,00
h)	Prazo Remanescente - assistidos (meses)	0
		292.427,04 Total Deficit equacionado (Somente para conferência)

2.5 FONTE DE RECURSOS

Início de Vigência		01/04/2020
II. Patrocinador		
Custeio Normal:		
a)	i) Valor das contribuições normais	730.915,41
	ii) Taxa Custeio Normal	1,81%
Custeio Extraordinário		
b)	i) Origem (tipo) custo extraordinário	2,00
	ii) Valor das contrib	34.890,93
	iii) Taxa Custeio extraordinárias	0,09%
c)	Utilização de fundos	
	i) Origem dos recursos do fundo previdencial	
	ii) Valor utilizado dos fundos	
III. Participante		
Custeio Normal:		
a)	i) Valor das contribuições normais	1.079.805,34
	ii) Percentual de contribuição normal	2,67%
Custeio Extraordinário		
b)	i) Origem (tipo) custo extraordinário	2,00
	ii) Valor das contrib	34.890,93
	iii) Taxa Custeio extraordinárias	0,09%
c)	Utilização de fundos	
	i) Origem dos recursos do fundo previdencial	
	ii) Valor utilizado dos fundos	
IV. Assistido		
Custeio Normal:		
a)	i) Valor das contribuições normais	0,00
	ii) Percentual de contribuição normal	0,00%
Custeio Extraordinário		
b)	i) Origem (tipo) custo extraordinário	0,00
	ii) Valor das contrib	0,00
	iii) Taxa Custeio extraordinárias	0,00%
c)	Utilização de fundos	
	i) Origem dos recursos do fundo previdencial	
	ii) Valor utilizado dos fundos	

2.6 FUNDOS PREVIDENCIAIS

I - Fundos Atuariais

	Nome Fonte de Recurso	SISTEMA FIEMT
a)	Finalidade do fundo atuarial	Fundo de Reversão de Saldo
b)	Valor recebido no exercício	172.337,37
c)	Valor utilizado no exercício	0,00
d)	Saldo do fundo atuarial	787.897,21

II - Fundos de destinação e utilização de reserva especial do grupo de custeio

a)	Valor do fundo de destinação dos participantes	0,00
b)	Valor do fundo de destinação dos assistidos	0,00
c)	Valor do fundo de destinação do patrocinador	0,00
d)	Valor do saldo do fundo de destinação	0,00

2.7 **PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO**

Evolução dos custos:	Conforme evolução dos salários e movimentação funcional. Tendo em vista a natureza do plano e a vinculação da contribuição do patrocinador com os fatos efetivamente ocorridos tais como salários realmente pagos e índice de adesão ao plano, os valores demonstrados neste parecer são estimativas, podendo, deixar de coincidir com os valores efetivamente praticados.	362
Varição das provisões matemáticas:	Conforme a variação da cota e contribuições dos participantes. Trata-se de um plano CD puro, portanto a evolução das provisões é conforme o saldo de conta de participantes.	172
Principais riscos atuariais:	Inexistente.	12
Soluções para insuficiência de cobertura:	Não existe insuficiência de cobertura no plano.	47

3. **RESULTADO DO PLANO**

a)	Resultado do Plano	0,00
b)	Déficit Técnico	0,00
c)	Superávit Técnico	0,00
d)	Valor da reserva de contingência	0,00
e)	Valor da reserva especial	0,00

4. **PARECER ATUARIAL DO PLANO**

a) Qualidade da base cadastral:	Os dados cadastrais informados foram considerados consistentes e aceitáveis para a realização da presente avaliação atuarial, levando em consideração 904 participantes ativo, 278 desligados e 1 aposentado.	205
b) Variação do resultado:	O plano apresentou equilíbrio técnico.	39
c) Natureza do resultado:	O plano encontra-se em equilíbrio técnico no encerramento do exercício.	71
d) Soluções para equacionamento de déficit:	O plano não possui déficit.	27
e) Adequação do método de financiamento:	O método é de Capitalização Financeira.	39
f) Outro fato relevante:	Custo anual determinado multiplicando por 13 vezes a folha de contribuições anual. Quando da concessão dos benefícios, são utilizadas as seguintes premissas de referência para transformação dos Saldos em rendas mensais: - Taxa de Juros de 4,50%aa; e - Tábua de Mortalidade AT-2000 Segrega por Sexo e Desagravada em 10%.	319
g) Regra de constituição e reversão:	Fundo de Reversão de Saldo: Constituído conforme descrito abaixo e utilizado para cobrir resultado deficitário, de acordo com a manifestação atuarial: a) com o montante da Conta Individual de Patrocinador referente ao Participante que efetuar o Resgate ou Portabilidade; b) pelo Saldo de Conta decorrente de desligamento do Participante do Plano sem direito a outro Benefício que não o resgate, observado o prazo prescricional.	427

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL	
ENTIDADE	SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SC
PLANO DE BENEFÍCIOS	FIESCPREV
CNPB	2000006183

MOTIVO	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO
DATA DA AVALIAÇÃO	31/12/2019
TIPO	COMPLETA
PROTOCOLO DE ENVIO STA/PREVIC	358133
DATA DA TRANSMISSÃO	30/04/2020

ATUÁRIO RESPONSÁVEL	TADEU HENRIQUE DE BRAGA FRANÇA
MIBA	2808
CPF	07627738636

1. SEÇÃO INFORMAÇÕES GERAIS

Mat Entidade	01911
CNPJ	200006183
Id Tipo Avaliação	1
Id Fato Relevante	0
Te Justificativa	0
Data da Avaliação	31/12/2019
Data do Cadastro	30/06/2019
CPF Atuário	07627738636
Duration do Passivo (em meses)	141
Observações	A duração do passivo foi calculada conforme metodologia prescrita na Instrução N° 10, de 30 de novembro de 2018 e calculada via sistema VENTURO, conforme Portaria N° 86/2019.

2. SEÇÃO GRUPO DE CUSTEIO

Tipo Grupo Custeio	0
Id Grupo Custeio	82
Nº Grupo de Custeio	1
Nome do Grupo de Custeio	FIESC/PREV
Participantes Ativos	4.213
Valor Folha de Salário	205.571.595,71
Quantidade de Meses Contribuição	107
Quantidade de Meses para aposentadoria	194
Patrimônio de Cobertura	449.217.992,69
Insuficiência de cobertura:	-16.782.785,70

2.1 PATROCINADORES OU INSTITUIDORES. DEVE SER PREENCHIDO PARA CADA TIPO DE PATROCINADOR

Tipo	CNPJ	Nome
1	03777341000166	SESI DEPARTAMENTO REGIONAL DO ESTADO DE SC
1	80150857000127	PREVISC
1	83873877000114	FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SANTA CATARINA
1	83843912000152	IEL SC
1	03774688000155	SERVICO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI
1	83931113000138	CENTRO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SANTA CATARIANA
1	83048942000177	ASFISSI
1	78873015000151	CONDÔMNIO

2.2 HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese 1: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

ID Tipo	1	ID Hipótese Básica	1
---------	---	--------------------	---

Valor da Hipótese Básica:	INPC (IBGE)
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,00%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,48%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,60%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação estimada para 2019 pela Política de Investimentos foi de 4,2% contra a ocorrida de 4,48%. Houve o acréscimo de 0,27%.	128
--	-----

Justificativa da EFPC:

Estimativas do Indexador embasado na Política de Investimentos da Entidade e no Relatório FOCUS do site do Banco Central.	121
---	-----

Opinião do atuário:

O Relatório FOCUS apresenta os melhores resultados para a projeção da inflação.	80
---	----

Hipótese 2: Projeção de Crescimento Real de Salário

ID Tipo	3	ID Hipótese Básica	0
---------	---	--------------------	---

Valor da Hipótese Básica:	-
Quantidade esperada no exercício encerrado:	1,40%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	1,18%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	1,18%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Era esperado para o exercício de 2019 um crescimento salarial de 1,40%. Os patrocinadores passaram por uma estruturação em seu quadro de funcionários durante 2019, ocasionando a variação do no resultado dos estudos de crescimento salarial.	239
---	-----

Justificativa da EFPC:

Após a realização de estudos pelo atuário durante a Avaliação Atuarial, optamos pela redução Projeção de Crescimento Real de Salários, acompanhando a política de Recursos Humanos das Patrocinadoras, atestado pela Declaração disponível na entidade.	247
---	-----

Opinião do atuário:

O percentual de 1,18% reflete melhor a realidade de variação salarial dos participantes ativos.	95
---	----

Hipótese 3: Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

ID Tipo	7	ID Hipótese Básica	
---------	---	--------------------	--

Valor Hipótese Básica	
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,22%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,02%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,19%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação no exercício encerrado foi de 4,48% para um fator que representa uma inflação de longo prazo de 4,00%.	113
---	-----

Justificativa da EFPC:

Trata-se de uma premissa de longo prazo e no exercício encerrado, a inflação de 4,48% ficou acima do centro da meta de inflação do Banco Central	144
--	-----

Opinião do atuário:

Recomenda-se a manutenção da premissa.	39
--	----

Hipótese 4: Taxa Real Anual de Juros

ID Tipo 2 ID Hipótese Básica

Valor Hipótese Básica:	
Quantidade esperada no exercício encerrado:	5,25%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	10,86%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,25%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O Plano superou a meta atuarial proposta de INPC+5,25%. Da variação anual da cota de 15,82% se descontarmos a variação do INPC de 4,48%, temos 10,86% de juros reais.

Justificativa da EFPC:

A recuperação da economia brasileira em 2019 foi fundamental para a superação de forma expressiva do retorno dos investimentos e a superação da meta atuarial do ano.

Opinião do atuário:

Com base nos estudos de taxa de juros de responsabilidade do AETQ, recomenda-se a manutenção da taxa de juros de 5,25% ao ano. Considerando que a Duration do Passivo gira em torno de 11,74 anos e com base na Portaria Nº 300, de 12 de abril de 2019, a taxa de juros parâmetro seria de 5,85%, com mínimo de 4,09% e máximo de 6,25%. Desta forma, a taxa de 5,25% ao ano está dentro dos limites legais previstos em legislação.

Hipótese 5: Tábua de Entrada em Invalidez

ID Tipo 13 ID Hipótese Básica 103

Valor Hipótese Básica:	ALVARO VINDAS
Quantidade esperada no exercício encerrado:	5,38
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	6,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,30

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A quantidade esperada para o exercício de 2019 foi de 5,38 casos de Entrada em Invalidez pela tábua ALVARO VINDAS. Registrou-se 6 ocorrências de Entrada em Invalidez no encerramento do exercício de 2019.

Justificativa da EFPC:

Nos estudos de aderência realizados em 2019, dentre as tábuas testadas, a tábua ALVARO VINDAS foi a que apresentou melhor aderência entre ocorrido e esperado.

Opinião do atuário:

Nos estudos de aderência realizados em 2019, foram levados em consideração o histórico de ocorrências dos últimos 4 anos. A tábua ALVARO VINDAS foi aquela que demonstrou menor Desvio Quadrático Médio dentre as tábuas testadas. Desta forma, recomenda-se a manutenção da tábua ALVARO VINDAS.

Hipótese 6: Tábua de Mortalidade de Inválidos

ID Tipo 12 ID Hipótese Básica 55

Valor Hipótese Básica:	AT 49
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,70
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	2,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,77

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O esperado para o exercício de 2019 eram 0,7 mortes de inválidos e tivemos 2 caso de Mortalidade de Inválidos.

Justificativa da EFPC:

A atual tábua utilizada AT 49 Masculina é uma das tábuas mais recomendadas para estudos de mortalidade de inválidos e está aderente para a maioria dos planos administrados pela PREVIC.

Opinião do atuário:

Os estudos de aderência realizados em 2019, levaram em consideração as observações e ocorrências dos últimos 4 anos. E os testes indicaram pela manutenção da atual tábua AT-49 Masculina. Tal tábua apresentou comportamento semelhante à população estudada e o menor desvio quadrático médio e dentre as tábuas mais recomendadas em estudos de aderência.

Hipótese 7: Tábua de Mortalidade Geral

ID Tipo 11 ID Hipótese Básica 19

Valor Hipótese Básica:	AT 2000
Quantidade esperada no exercício encerrado:	11,97
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	10,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	11,38

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O esperado para o exercício de 2019 eram 11,97 mortes de participantes válidos e ocorreram 10 casos de mortalidade de participantes válidos.

Justificativa da EFPC:

A entidade já vem trabalhando nos últimos anos na adoção de tábuas de mortalidade mais aderentes ao número de ocorrências de óbitos do ano.

Opinião do atuário:

Os estudos de aderência realizados em 2019 levaram em consideração as observações e ocorrências dos últimos 4 anos. E os testes indicaram pela alteração da atual tábua de mortalidade AT-2000 Desagravada em 20% MF para a tábua de mortalidade AT-2000 Desagravada em 20%. Tal tábua apresentou comportamento semelhante à população estudada e apresentou o menor desvio quadrático médio dentre as tábuas utilizadas nos testes de aderência. Recomenda-se um novo desagravamento da tábua para o exercício de 2020.

Hipótese 8: Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

ID Tipo 15 ID Hipótese Básica

Valor Hipótese Básica:	-
Quantidade esperada no exercício encerrado:	-
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	-
Quantidade esperada no exercício seguinte:	-

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A composição familiar utilizada para os cálculos da Avaliação Atuarial para os participantes ativos considera a idade real do cadastrado do participante e a mulher 4 anos mais nova que o homem, não considera filhos e 95% dos participante são considerados casados. Para os participantes aposentados, considera-se a idade real do assistido e seus beneficiários ou designados.

Justificativa da EFPC:

O cadastro dos participantes ativos é periodicamente atualizados e para os assistidos, anualmente é realizado o recadastramento com suspensão dos benefícios para aqueles que não confirmarem informações cadastrais.

Opinião do atuário:

O controle da base de dados dos ativos e assistidos é confiável e a base de dados é considerada consistente pelo atuário.

2.4 PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS DO GRUPO DE CUSTEIO

	Activo	Passivo
a) Origem das provisões matemáticas a constituir e contratos	1	1
b) Contabilização das provisões matemáticas a constituir e contratos	1,00	2,00
c) Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - patrocinador	2.256.549	15.491.753
d) Prazo Remanescente - patrocinador (meses)	49	186
e) Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - participante	0,00	0,00
f) Prazo Remanescente - participante (meses)	0,00	0,00
g) Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - assistidos	0	15.491.753
h) Prazo Remanescente - assistidos (meses)	0	186

2.5 FONTE DE RECURSOS

Data Início de Vigência: 01/04/2019

II. Patrocinador		
Custeio Normal:		
a) i) Valor das contribuições normais	10.925.555,87	ii) Taxa Custeio Normal 5,31%
b) Custeio Extraordinário		
i) Origem (tipo) custo extraordinário	1,00	ii) Valor das contribuições extraordinárias 1.709.555,13
c) Utilização de fundos		iii) Taxa Custeio extraordinárias 0,83%
i) Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos
III. Participante		
Custeio Normal:		
a) i) Valor das contribuições normais	11.559.075,21	ii) Percentual de contribuição normal 5,62%
b) Custeio Extraordinário		
i) Origem (tipo) custo extraordinário	1,00	ii) Valor das contribuições extraordinárias 1.709.555,13
c) Utilização de fundos		iii) Taxa Custeio extraordinárias 0,83%
i) Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos
IV. Assistido		
Custeio Normal:		
a) i) Valor das contribuições normais		ii) Percentual de contribuição normal
b) Custeio Extraordinário		
i) Origem (tipo) custo extraordinário	1,00	ii) Valor das contribuições extraordinárias
c) Utilização de fundos		iii) Taxa Custeio extraordinárias
i) Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos

2.6 FUNDOS PREVIDENCIAIS

I - Fundos Atuariais

Nome Fonte de Recurso	PREVISC-FIESC	PREVISC-FIESC	PREVISC-FIESC
a) Finalidade do fundo atuarial	REVERSÃO DE SALDO POR EXIGÊNCIA REGULAMENTAR	FUNDO PARA COBERTURA ASSISTÊNCIA A SAÚDE	FUNDO CONTA COLETIVA
b) Valor recebido no exercício	1.200.476,91	498.504,58	760.497,56
c) Valor utilizado no exercício	1.171.715,72	838.568,50	462.725,90
d) Saldo do fundo atuarial	4.366.778,35	426.575,13	7.067.497,67

II - Fundos de destinação e utilização de reserva especial do grupo de custeio

a) Valor do fundo de destinação dos participantes	0,00
b) Valor do fundo de destinação dos assistidos	0,00
c) Valor do fundo de destinação do patrocinador	0,00
d) Valor do saldo do fundo de destinação	0,00

2.7 **PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO**

a) **Evolução dos custos:**

Houve alteração da taxa de risco calculada atuarialmente, que aumentou de 0,02% para 0,15%. Tendo em vista a natureza do plano e a vinculação da contribuição do patrocinador com os fatos efetivamente ocorridos tais como salários realmente pagos e índice de adesão ao plano, as taxas demonstradas neste parecer são estimativas, podendo deixar de coincidir com as taxas efetivamente praticadas.	392
--	-----

b) **Varição das provisões matemáticas:**

Os valores da PMBC são recalculadas mensalmente com base nos dados cadastrais, nos benefícios atualizados, nas premissas e hipóteses do fechamento mensal, representando com maior precisão tais valores.	202
---	-----

c) **Principais riscos atuariais:**

O principal risco atuarial existente no plano é da rentabilidade não superar a meta atuarial, gerando novos déficits. Com o Plano deficitário, é necessário que a rentabilidade sempre seja maior que a meta atuarial, para suprir e superar a rentabilidade da parte deficitária. Outro aspecto é a questão da expectativa de vida, fator determinante por novas alterações da tabela de mortalidade do plano, devido ao baixo número de falecimentos.	438
---	-----

d) **Soluções para insuficiência de cobertura:**

A insuficiência de cobertura em 31/12/2019 foi de R\$ -16782785,7 equivalente a -7,33% das Provisões BD - Benefício Definido. Conforme legislação, ao se utilizar o valor do ajuste de precificação neste plano, correspondente à diferença entre o valor dos títulos públicos federais atrelados ao índice de preço classificados na categoria mantidos até o vencimento calculado considerando a taxa de juros real anual utilizada na avaliação atuarial e o valor contábil desses títulos. Foi utilizado somente o ajuste referente a parcela BD do plano.	933
Assim, foi utilizado o ajuste das NTN-Bs no valor de R\$ 7549474,01. O Equilíbrio Técnico Ajustado encerrou 2019 em -R\$ 9233311,69, equivalente a -4,03% das Provisões BD - Benefício Definido. O limite máximo de déficit permitido pela Legislação é de R\$17729332,02, ou -7,74% das Provisões Matemáticas. Não será necessário o equacionamento de déficit, pois não há valores superiores ao limite.	

3. **RESULTADO DO PLANO**

- a)
b)
c)
d)
e)

Resultado do Plano	-16.782.785,70
Déficit Técnico	-16.782.785,70
Superavit Técnico	0,00
Valor da reserva de contingência	0,00
Valor da reserva especial	0,00

4. **PARECER ATUARIAL DO PLANO**

a) **Qualidade da base cadastral:**

Os dados cadastrais informados foram considerados consistentes e aceitáveis para a realização da presente avaliação atuarial, levando em consideração 4213 participantes ativos, 500 desligados, 398 assistidos e 59 pensionistas.	226
--	-----

b) **Varição do resultado:**

O resultado do ano de 2019 foi deficitário em R\$ 16782785,7. Em 2018 o resultado deficitário foi de R\$ 30.319.042,45, ucom redução em R\$ 13.536.256,75.	151
--	-----

c) **Natureza do resultado:**

O método atuarial utilizado para avaliação dos benefícios de risco, gera custos crescentes referente aos novos entrados de baixa idade. Porém, verificamos que os recursos disponíveis hoje no Fundo Conta Coletiva são suficientes para suportar às obrigações calculadas pelo método proposto em Nota Técnica Atuarial.	313
---	-----

d) **Soluções para equacionamento de déficit:**

A rentabilidade do plano em 2019 superou a meta atuarial em 5,86% e somado ao ajuste de precificação, não será necessário o equacionamento de déficit do resultado deficitário, pois o resultado é inferior ao limite permitido em Legislação. Apesar de o resultado ainda ser negativo, houve uma redução de 44,6% do déficit no exercício já também impactado pela alteração das premissas atuariais resultantes da avaliação atuarial realizada em 2019, gerando um aumento nas Provisões Matemáticas de benefícios concedidos em R\$ 5.240.686,83. No encerramento do exercício também foi dado início ao Plano de Equacionamento do déficit de 2018, no valor de R\$ 7.519.996,05.	662
---	-----

e) **Adequação do método de financiamento:**

Conforme Art. 31 da Resolução Nº 30, de 10 de outubro de 2018, um novo plano de equacionamento de déficit referente ao resultado deficitário de 2018, no valor de -R\$ 7.519.996,05, teve início em dez/2019. As contribuições terão início na data de início do Plano de Custeio, em abril/20.	949
Atualmente estão em vigência quatro Planos de Equacionamento de Déficit que são pagos mensalmente através de Reversão do Fundo de Reversão de Saldo do Plano: -Referente ao déficit anterior a 2011: Saldo Devedor em 12/2019: R\$ 8.433.370,50. Equacionamento início: 2011. -Referente ao déficit de 12/2014: Saldo Devedor em 12/2019: R\$ 10.992.269,74. Equacionamento início: 05/2016. -Referente ao déficit de 12/2015: Saldo Devedor em 12/2019: R\$ 4.037.868,95. Equacionamento início: 12/2016. -Referente ao déficit de 12/2018: Saldo Devedor em 12/2019: R\$ 7.519.996,05. Equacionamento início: 12/2019. -Déficit Equacionado Total em 31/12/2019: R\$ 30.983.505,24.	

f) **Outro fato relevante:**

Custo anual determinado multiplicando por 13 a folha de contribuições do mês de referência da Avaliação Atuarial. Este plano esta estruturado na Modalidade de Contribuição Definida - CD para os participantes que ingressaram a partir de 10/01/2008, para os participantes que ingressaram anterior a esta data fazem parte da modalidade de CV - Contribuição Variável. Para os beneficiários de riscos a modalidade é BD - Benefício Definido. A PREVIC aprovou por meio da Portaria 1.048, de 04 de dezembro de 2019, a retirada vazia dos patrocinadores CONDOMÍNIO FIESC/SESI/SENAI e a Associação Beneficente dos Servidores da FIESC, SESI, SENAI, CIESC, IEL e PREVIC de Santa Catarina - AGRISOL. Os patrocinadores já não tinham mais participantes ou assistidos no plano de benefícios. Em atendimento as recomendações da fiscalização realizada pela PREVIC junto ao plano de benefícios, segue abaixo o histórico de Esperados/Ocorridos entre os períodos de 2014 a 2019 para a Mortalidade Geral de Válidos e Mortalidade Geral de Inválidos. Mortalidade Geral de Válidos: DA de 2014 Nº Esperados: 10,3 - Nº Ocorridos: 6. DA de 2015 Nº Esperados: 11 - Nº Ocorridos: 10. DA de 2016 Nº Esperados: 11,83 - Nº Ocorridos: 11. DA de 2017 Nº Esperados: 12,26 - Nº Ocorridos: 7. DA de 2018 Nº Esperados: 11,97 - Nº Ocorridos: 8 e DA de 2019 Nº Esperados: 11,38 - Nº Ocorridos: 10. Mortalidade Geral de Inválidos: DA de 2014 Nº Esperados: 0,5 - Nº Ocorridos: 2. DA de 2015 Nº Esperados: 0,5 - Nº Ocorridos: 1. DA de 2016 Nº Esperados: 0,62 - Nº Ocorridos: 0. DA de 2017 Nº Esperados: 0,67 - Nº Ocorridos: 0. DA de 2018 Nº Esperados: 0,7 - Nº Ocorridos: 2. DA de 2019 Nº Esperados: 0,77 - Nº Ocorridos: 2.	1730																																																					
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">Mortalidade Geral</th> </tr> <tr> <th>DA</th> <th>2014</th> <th>2015</th> <th>2016</th> <th>2017</th> <th>2018</th> <th>2019</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ctd Esperado Exercício Seguinte</td> <td>10,3</td> <td>11</td> <td>11,83</td> <td>12,26</td> <td>11,97</td> <td>11,38</td> </tr> <tr> <td>Ctd Ocorridas no Exercício</td> <td>6</td> <td>10</td> <td>11</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>10</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="6">Mortalidade de Inválidos</th> </tr> <tr> <th>DA</th> <th>2014</th> <th>2015</th> <th>2016</th> <th>2017</th> <th>2018</th> <th>2019</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ctd Esperado Exercício Seguinte</td> <td>0,5</td> <td>0,5</td> <td>0,62</td> <td>0,67</td> <td>0,7</td> <td>0,77</td> </tr> <tr> <td>Ctd Ocorridas no Exercício</td> <td>2</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </tbody> </table>		Mortalidade Geral						DA	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Ctd Esperado Exercício Seguinte	10,3	11	11,83	12,26	11,97	11,38	Ctd Ocorridas no Exercício	6	10	11	7	8	10	Mortalidade de Inválidos						DA	2014	2015	2016	2017	2018	2019	Ctd Esperado Exercício Seguinte	0,5	0,5	0,62	0,67	0,7	0,77	Ctd Ocorridas no Exercício	2	1	0	0	2
Mortalidade Geral																																																						
DA	2014	2015	2016	2017	2018	2019																																																
Ctd Esperado Exercício Seguinte	10,3	11	11,83	12,26	11,97	11,38																																																
Ctd Ocorridas no Exercício	6	10	11	7	8	10																																																
Mortalidade de Inválidos																																																						
DA	2014	2015	2016	2017	2018	2019																																																
Ctd Esperado Exercício Seguinte	0,5	0,5	0,62	0,67	0,7	0,77																																																
Ctd Ocorridas no Exercício	2	1	0	0	2	2																																																

g) **Regra de constituição e reversão:**

Fundo de Reversão de Saldo: Utilizado para cobrir resultado deficitário, déficit equacionado e oscilações da conta coletiva. Constituição: a) com o montante da Conta Individual de Patrocinador referente ao Participante que efetuar o Resgate ou Portabilidade; b) pelo Saldo de Conta decorrente de desligamento do Participante do Plano sem direito a outro Benefício que não o resgate, observado o prazo prescricional. Fundo Conta Coletiva: Utilizado para suportar o pagamento de benefícios de Auxílio Doença, Invalidez e Pensão por Morte de ativo do plano. Constituição: a) Fundo acrescido com aportes de contribuições para cobertura de risco de Invalidez e Pensão por Morte constituídos no exercício anterior. O valor dos aportes realizados por participantes e patrocinadores serão definidos em plano de custeio anualmente.	822
--	-----

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE	SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SC
PLANO DE BENEFÍCIOS	INDÚSTRIAPREV
CNPB	2.015.000.674

MOTIVO	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO
DATA DA AVALIAÇÃO	31/12/2019
TIPO	COMPLETA
PROTOCOLO DE ENVIO STA/PREVIC	
DATA E HORA TRANSMISSÃO	

ATUÁRIO RESPONSÁVEL	TADEU HENRIQUE DE BRAGA FRANÇA
MIBA	2808
CPF	07627738636

1. **SEÇÃO INFORMAÇÕES GERAIS**

Mat Entidade	01911
CNPB	2015000674
Id Tipo Avaliação	1
Id Fato Relevante	0
Te Justificativa	0
Data da Avaliação	31/12/2019
Data do Cadastro	30/06/2019
CPF Atuário	07627738636
Duration do Passivo (em meses)	120
Observações	A duração do passivo foi calculada conforme metodologia prescrita na Instrução N° 10, de 30 de novembro de 2018 e calculada via sistema VENTURO, conforme Portaria N° 86/2019.

2. **SEÇÃO GRUPO DE CUSTEIO**

Tipo Grupo Custeio	0
Id Grupo Custeio	3771
Nº Grupo de Custeio	1
Nome do Grupo de Custeio	INDUSTRIAPREV
Participantes Ativos	1936
Valor Folha de Salário	0
Quantidade de Meses Contribuição	30
Quantidade de Meses para aposentadoria	230
Patrimônio de Cobertura	13.485.010,66
Insuficiência de cobertura	0

2.1 **PATROCINADORES OU INSTITUIDORES: DEVE SER PREENCHIDO PARA CADA TIPO DE PATROCINADOR**

TIPO	CNPJ	RAZÃO SOCIAL
1	8393111300138	CIESC - CENTRO DAS INDUSTRIAS DO ESTADO DE SANTA CATARINA
1	81617888000108	APAS- ASSOCIACAO DOS PRE APOSENTADOS E APOSENTADOS DO SISTEMA FIESC
1	79307138000198	ACATE-ASSOCIACAO CATARINENSE DE TECNOLOGIA
1	78354636000129	FACISC - FEDERAÇÃO DAS ASSOCIAÇÕES EMPRESARIAIS DE SANTA CATARINA

2.2 **HIPÓTESES ATUARIAIS**

Hipótese 1:

ID Tipo	1	ID Hipótese Básica	12
Valor da Hipótese Básica:	COTAS DO PATRIMONIO		
Quantidade esperada no exercicio encerrado:	7,72%		
Quantidade ocorrida no exercicio encerrado:	12,73%		
Quantidade esperada no exercicio seguinte:	9,40%		

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Era esperado um retorno nominal de 12,73% e uma inflação (medida pelo INPC) de 4,48%, o que estimava um retorno real de 7,90%.	127
--	-----

Justificativa da EFPC:

Em termos reais e nominais, o Plano conseguiu retorno superior dos projetados no exercicio anterior	99
---	----

Opinião do atuário:

Por tratar-se de uma plano CD puro onde o beneficio é calculado em função da variação das cotas, atingir a meta atuarial significa garantir o beneficio simulado ao participante.	178
---	-----

Hipótese 2:

ID Tipo	2	ID Hipótese Básica	
Valor da Hipótese Básica:	0,00%		
Quantidade esperada no exercicio encerrado:	4,38%		
Quantidade ocorrida no exercicio encerrado:	7,90%		
Quantidade esperada no exercicio seguinte:	4,09%		

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O Plano superou a meta atuarial de INPC+4,38%. Da variação anual da cota de 12,73%, ao descontarmos a variação do INPC de 4,48% temos 7,90% de juros reais.	155
---	-----

Justificativa da EFPC:

Com a recuperação dos mercados, a rentabilidade alcançada pelos investimentos foi considerada satisfatória. O plano possui os perfis de investimentos que dão a possibilidade ao participantes optarem por carteiras de investimentos que buscam maiores rentabilidades.	264
--	-----

Opinião do atuário:

Por se tratar de um plano de Contribuição Definida, a premissa é apenas uma referência, o que deverá ser alterado para 4,09%, respeitando os limites mínimos previstos em Legislação pela Portaria 300, de 12 de abril de 2019. Para plano com Duration de 10 anos, temos a taxa parâmetro de 5,84% com Limite Inferior de 4,09% e Limite Superior de 6,24%.	348
--	-----

2.3 BENEFÍCIOS

Benefício 1:	APOSENTADORIA PROGRAMADA	
	ID Benefício	13532
	Quantidade de benefícios concedidos	2
	Valor médio do benefício (R\$)	3235,29
	Idade média dos assistidos	65
	Custo do Ano (R\$)	0
	Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	955.032,51
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	12.529.978,15
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 2:	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	
	ID Benefício	13530
	Quantidade de benefícios concedidos	0
	Valor médio do benefício (R\$)	0
	Idade média dos assistidos	0
	Custo do Ano (R\$)	0
	Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 3:	PENSAO POR MORTE	
	ID Benefício	13531
	Quantidade de benefícios concedidos	0
	Valor médio do benefício (R\$)	0
	Idade média dos assistidos	0
	Custo do Ano (R\$)	0
	Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO

Custo Normal do Ano (R\$)	0,00
Custo Normal do Ano (%)	0,00%

	VALIDAÇÃO DEMONSTRATIVO		
	DA	PREVISC	DIFERENÇA
Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	955.032,51	955.032,51	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00	0,00	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00	0,00	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00	0,00	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00	0,00	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	12.529.978,15	12.529.978,15	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00	0,00	0,00

2.4 PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS DO GRUPO DE CUSTEIO

a)	Origem das provisões matemáticas a constituir e contratos	1
b)	Contabilização das provisões matemáticas a constituir e contratos	2
c)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - patrocinador	0,00
d)	Prazo Remanescente - patrocinador (meses)	0
e)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - participante	0,00
f)	Prazo Remanescente - participante (meses)	0,00
g)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - assistidos	0,00
h)	Prazo Remanescente - assistidos (meses)	0
		0,00

2.5 FONTE DE RECURSOS

	Início de Vigência	01/04/2020
II. Patrocinador		
a)	Custeio Normal:	
i)	Valor das contribuições normais	0,00
ii)	Taxa Custeio Normal	0,00%
b)	Custeio Extraordinário	
i)	Origem (tipo) custo extraordinário	
ii)	Valor das contribuições extraordinárias	
iii)	Taxa Custeio extraordinárias	0,00%
c)	Utilização de fundos	
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial	
ii)	Valor utilizado dos fundos	
III. Participante		
a)	Custeio Normal:	
i)	Valor das contribuições normais	2.896.855,44
ii)	Percentual de contribuição normal	0,00%
b)	Custeio Extraordinário	
i)	Origem (tipo) custo extraordinário	
ii)	Valor das contribuições extraordinárias	
iii)	Taxa Custeio extraordinárias	0,00%
c)	Utilização de fundos	
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial	
ii)	Valor utilizado dos fundos	
IV. Assistido		
a)	Custeio Normal:	
i)	Valor das contribuições normais	
ii)	Percentual de contribuição normal	0,00%
b)	Custeio Extraordinário	
i)	Origem (tipo) custo extraordinário	
ii)	Valor das contribuições extraordinárias	
iii)	Taxa Custeio extraordinárias	0,00%
c)	Utilização de fundos	
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial	
ii)	Valor utilizado dos fundos	

2.6 FUNDOS PREVIDENCIAIS

I - Fundos Atuariais

a)	Nome Fonte de Recurso	INDÚSTRIAPREV
b)	Finalidade do fundo atuarial	Fundo de Reversão de Saldo
c)	Valor recebido no exercício	8.523,08
d)	Valor utilizado no exercício	1,72
	Saldo do fundo atuarial	6.203,00

II - Fundos de destinação e utilização de reserva especial do grupo de custeio

a)	Valor do fundo de destinação dos participantes	0,00
b)	Valor do fundo de destinação dos assistidos	0,00
c)	Valor do fundo de destinação do patrocinador	0,00
d)	Valor do saldo do fundo de destinação	0,00

2.7 PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

a) Evolução dos custos:	Trata-se de um plano Contribuição Definida puro onde o participante escolhe o valor da sua contribuição.	104
b) Variação das provisões matemáticas:	A variação das Provisões Matemáticas representam efetivamente as oscilações dos Saldos de Conta dos participantes em relação a rentabilidade, somando as contribuições efetuadas.	177
c) Principais riscos atuariais:	Plano não possui riscos atuariais.	34
d) Soluções para insuficiência de cobertura:	Não existe insuficiência de cobertura no plano.	47

3. RESULTADO DO PLANO

a)	Resultado do Plano	0,00
b)	Déficit Técnico	0,00
c)	Superávit Técnico	0,00
d)	Valor da reserva de contingência	0,00
e)	Valor da reserva especial	0,00

4. PARECER ATUARIAL DO PLANO

a) Qualidade da base cadastral:	Os dados cadastrais gerados pela entidade foram considerados satisfatórios para realização da Avaliação Atuarial, levando em consideração 1936 participantes em 2019.	165
b) Variação do resultado:	O plano encontra-se equilibrado.	32
c) Natureza do resultado:	Não houve variação do resultado em se tratando de Plano de Contribuição Definida, somente com a variação do Saldo de Contas do Participante.	140
d) Soluções para o encerramento do exercício:	O plano não possui déficit.	27
e) Adequação do método de financiamento:	Plano utiliza o método de Capitalização Financeira Pura, característico de planos de Contribuição Definida.	107
f) Outro fato relevante:	Não houveram.	13
g) Regra de constituição e reversão:	No encerramento do exercício foi registrado no Fundo de Reversão de Saldo a quantia de R\$ 8523,08, e trata-se de diferenças entre a data do cálculo e a data do pagamento dos resgates, benefícios e Imposto de Renda.	214

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE	SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SC
PLANO DE BENEFÍCIOS	LUNELLIPREV
CNPB	2018001711

MOTIVO	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO
DATA DA AVALIAÇÃO	31/12/2019
TIPO	COMPLETA
PROTOCOLO DE ENVIO STA/PREVIC	
DATA E HORA TRANSMISSÃO	

ATUÁRIO RESPONSÁVEL	TADEU HENRIQUE DE BRAGA FRANÇA
MIBA	2808
CPF	07627738636

1. **SEÇÃO INFORMAÇÕES GERAIS**

Mat Entidade	01911
CNPB	2018001711
Id Tipo Avaliação	1
Id Fato Relevante	0
Te Justificativa	0
Data da Avaliação	30/06/2019
Data do Cadastro	31/12/2019
CPF Atuário	07627738636
Duration do Passivo (em meses)	120
Observações	A duração do passivo foi calculada conforme metodologia prescrita na Instrução Nº 10, de 30 de novembro de 2018 e calculada via sistema VENTURO, conforme Portaria Nº 86/2019.

2. **SEÇÃO GRUPO DE CUSTEIO**

Tipo Grupo Custeio	0
Id Grupo Custeio	0
Nº Grupo de Custeio	0
Nome do Grupo de Custeio	0
Participantes Ativos	3332
Valor Folha de Salário	7.816.047,62
Quantidade de Meses Contribuição	23
Quantidade de Meses para aposentadoria	297
Patrimônio de Cobertura	5.466.759,66
Insuficiência de cobertura:	0,00

2.1 **PATROCINADORES OU INSTITUIDORES: DEVE SER PREENCHIDO PARA CADA TIPO DE PATROCINADOR**

TIPO	CNPJ	RAZÃO SOCIAL
1	85098929000158	LUNELLI TEXTIL LTDA
1	12213317000195	LUNELLI IND DE VESTUÁRIO LTDA
1	10220089000155	LUNELLI TEXTIL NORDESTE LTDA
1	75552133000170	LUNELLI COMÉRCIO DE VESTUÁRIO LTDA
1	07121351000108	ABIMEX IMP E EXP S.A.
1	81000564000126	D LAYONS CONFECÇÕES LTDA
1	11859786000113	LBV INDÚSTRIA DE CONFECÇÕES LTDA
1	26440897000168	OUT BOX INDÚSTRIA DE VESTUÁRIO LTDA

2.2 **HIPÓTESES ATUARIAIS**

Hipótese 1:

ID Tipo	ID Hipótese Básica
Valor da Hipótese Básica:	
Quantidade esperada no exercício encerrado:	
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	
Quantidade esperada no exercício seguinte:	

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

	0
Justificativa da EFPC:	0
Opinião do atuário:	0

2.3 **BENEFÍCIOS**

Benefício 1:	APOSENTADORIA ANTECIPADA
ID Benefício	0
Quantidade de benefícios concedidos	0
Valor médio do benefício (R\$)	0
Idade média dos assistidos	0
Custo do Ano (R\$)	0
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 3:	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ
ID Benefício	0
Quantidade de benefícios concedidos	0
Valor médio do benefício (R\$)	0
Idade média dos assistidos	0
Custo do Ano (R\$)	0
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 2:	APOSENTADORIA NORMAL
ID Benefício	0
Quantidade de benefícios concedidos	0
Valor médio do benefício (R\$)	0
Idade média dos assistidos	0
Custo do Ano (R\$)	0
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	1.651.924,37
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	3.814.835,29
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 4:	PENSÃO POR MORTE ANTES DA APOSENTADORIA
ID Benefício	0
Quantidade de benefícios concedidos	0
Valor médio do benefício (R\$)	0
Idade média dos assistidos	0
Custo do Ano (R\$)	0
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

2.4 PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS DO GRUPO DE CUSTEIO

a)	Origem das provisões matemáticas a constituir e contratos	1
b)	Contabilização das provisões matemáticas a constituir e contratos	2
c)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - patrocinador	0,00
d)	Prazo Remanescente - patrocinador (meses)	0
e)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - participante	0,00
f)	Prazo Remanescente - participante (meses)	0,00
g)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - assistidos	0,00
h)	Prazo Remanescente - assistidos (meses)	0
		0,00

2.5 FONTE DE RECURSOS

Início de Vigência		01/04/2020	
II. Patrocinador			
a)	Custeio Normal:		
	i) Valor das contribuições normais	1.385.408,57	ii) Taxa Custeio Normal 1,36%
b)	Custeio Extraordinário		
	i) Origem (tipo) custo extraordinário		ii) Valor das contribuições extraordinárias
			iii) Taxa Custeio extraordinárias 0,00%
c)	Utilização de fundos		
	i) Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos
III. Participante			
a)	Custeio Normal:		
	i) Valor das contribuições normais	4.834.745,63	ii) Percentual de contribuição normal 4,76%
b)	Custeio Extraordinário		
	i) Origem (tipo) custo extraordinário		ii) Valor das contribuições extraordinárias
			iii) Taxa Custeio extraordinárias 0,00%
c)	Utilização de fundos		
	i) Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos
IV. Assistido			
a)	Custeio Normal:		
	i) Valor das contribuições normais		ii) Percentual de contribuição normal 0,00%
b)	Custeio Extraordinário		
	i) Origem (tipo) custo extraordinário		ii) Valor das contribuições extraordinárias
			iii) Taxa Custeio extraordinárias 0,00%
c)	Utilização de fundos		
	i) Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos

2.6 FUNDOS PREVIDENCIAIS

I - Fundos Atuariais

	Nome Fonte de Recurso	LUNELLIPREY
a)	Finalidade do fundo atuarial	Fundo de Reversão de Saldo
b)	Valor recebido no exercício	19.725,30
c)	Valor utilizado no exercício	0,00
d)	Saldo do fundo atuarial	19.725,30

II - Fundos de destinação e utilização de reserva especial do grupo de custeio

a)	Valor do fundo de destinação dos participantes	0,00
b)	Valor do fundo de destinação dos assistidos	0,00
c)	Valor do fundo de destinação do patrocinador	0,00
d)	Valor do saldo do fundo de destinação	0,00

2.7 **PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO**

a) Evolução dos custos:	Trata-se de um plano Contribuição Definida puro onde o participante escolhe o valor da sua contribuição.	104
b) Variação das provisões matemáticas:	A variação das Provisões Matemáticas representam efetivamente as oscilações dos Saldos de Conta dos participantes em relação a rentabilidade, somando as contribuições efetuadas.	177
c) Principais riscos atuariais:	Plano não possui riscos atuariais.	34
d) Soluções para insuficiência de cobertura:	Não existe insuficiência de cobertura no plano.	47

3. **RESULTADO DO PLANO**

a)	Resultado do Plano	0,00
b)	Déficit Técnico	0,00
c)	Superávit Técnico	0,00
d)	Valor da reserva de contingência	0,00
e)	Valor da reserva especial	0,00

a) Qualidade da base cadastral:	Os dados cadastrais gerados pela entidade foram considerados satisfatórios para realização da Avaliação Atuarial.	113
b) Variação do resultado:	Não houve variação do resultado em se tratando de Plano de Contribuição Definida, somente com a variação do Saldo de Contas do Participante.	140
c) Natureza do resultado:	O plano encontra-se equilibrado.	32
d) Soluções para equacionamento de déficit:	O plano não possui déficit.	27
e) Adequação do método de financiamento:	Plano utiliza o método de Capitalização Financeira Pura, característico de planos de Contribuição Definida.	107
f) Outro fato relevante:	Não houveram.	13
g) Regra de constituição e reversão:	Constituído conforme descrito: Montante da Conta Individual de Patrocinador referente ao Participante que efetuar o Resgate ou Portabilidade; e pelo Saldo de Conta decorrente de desligamento do Participante do Plano sem direito a outro Benefício que não o resgate, observado o prazo prescricional. No encerramento do exercício foi registrado no Fundo de Reversão de Saldo a quantia de R\$ 19725,30.	397

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE	SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SC
PLANO DE BENEFÍCIOS	PREVISC-FECOMÉRCIO/SESC
CNPB	1993001311

MOTIVO	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO
DATA DA AVALIAÇÃO	31/12/2019
TIPO	COMPLETA
PROTOCOLO DE ENVIO STA/PREVIC	324246
DATA TRANSMISSÃO	31/03/2020

ATUÁRIO RESPONSÁVEL	TADEU HENRIQUE DE BRAGA FRANÇA
CPF	07627738636
MIBA	2808

1. **SEÇÃO INFORMAÇÕES GERAIS**

Mat Entidade	01911
CNPB	1993001311
Id Tipo Avaliação	1
Id Fato Relevante	0
Te Justificativa	
Data da Avaliação	31/12/2019
Data do Cadastro	30/06/2019
CPF Atuário	07627738636
Duration do Passivo (em meses)	0
Observações	A duração do passivo foi calculada conforme metodologia prescrita na Instrução Nº 10, de 30 de novembro de 2018 e calculada via sistema VENTURO, conforme Portaria Nº 86/2019, porém o plano de benefícios não possui mais participantes ativos ou assistidos.

2. **SEÇÃO GRUPO DE CUSTEIO**

Tipo Grupo Custeio	0
Id Grupo Custeio	439
Nº Grupo de Custeio	1
Nome do Grupo de Custeio	SESC BD
Participantes Ativos	-
Valor Folha de Salário	-
Quantidade de Meses Contribuição	-
Quantidade de Meses para aposentadoria	-
Patrimônio de Cobertura	-
Insuficiência de cobertura:	- 170.732,69

2.1 **PATROCINADORES OU INSTITUIDORES: DEVE SER PREENCHIDO PARA CADA TIPO DE PATROCINADOR**

TIPO	CNPJ	RAZÃO SOCIAL
1	03603595000168	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO
1	83876839000115	FEDERAÇÃO DO COMÉRCIO DO ESTADO DE SANTA CATARINA

2.2 **HIPÓTESES ATUARIAIS**

Hipótese 1: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

ID Tipo	1	ID Hipótese Básica	1
---------	---	--------------------	---

Valor da Hipótese Básica:	INPC (IBGE)
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,20%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,48%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,60%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação estimada para 2019 pela Política de Investimentos foi de 4,20% contra a ocorrida de 4,48%. Houve o acréscimo de 0,27%.	129
---	-----

Justificativa da EFPC:

Estimativas do Indexador embasadas na Política de Investimentos da Entidade e no Relatório FOCUS do site do Banco Central.	121
--	-----

Opinião do atuário:

O Relatório FOCUS foi o que apresentou o melhor o resultado para a projeção da inflação.	89
--	----

Hipótese 2: Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

ID Tipo	7	ID Hipótese Básica	
---------	---	--------------------	--

Valor Hipótese Básica	0
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,22%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,02%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,19%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação no exercício encerrado foi de 4,48% para um fator que representa uma inflação de longo prazo (esperada para o próximo exercício) de 4,00%. Na data dos estudos de aderência, foi estimada uma inflação de 4,07%.	219
---	-----

Justificativa da EFPC:

Trata-se de uma premissa de longo prazo e no exercício encerrado, a inflação de 4,48% ficou acima do centro da meta de inflação do Banco Central.	145
---	-----

Opinião do atuário:

O Fator de Capacidade é utilizado para a reposição da perda da inflação futura no cálculo dos benefícios. Como o plano não possui mais participantes ou assistidos. A premissa não será relevante para o próximo exercício.	219
---	-----

Hipótese 3: Taxa Real Anual de Juros

ID Tipo	2	ID Hipótese Básica	
---------	---	--------------------	--

Valor Hipótese Básica:	0
Quantidade esperada no exercício encerrado:	5,50%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	6,43%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,50%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O Plano superou a meta atuarial proposta de INPC+ 5,50%. Da variação anual da cota de 11,2%, se descontarmos a variação do INPC de 4,48%, teremos 6,43% de juros reais.	167
---	-----

Justificativa da EFPC:

Apesar da instabilidade da economia brasileira em 2019, o retorno dos investimentos de 2019 foram fundamentais para o atingimento da atuarial do ano.	149
---	-----

Opinião do atuário:

Por o plano não possuir mais participantes ativos e assistidos, a meta dos investimentos é sugerida para garantir que os recursos ainda disponíveis no plano para cobertura das futuras perdas de ações judiciais sejam suficientes para a garantia desta cobertura.	261
--	-----

Hipótese 4: Tábua de Mortalidade de Inválidos

ID Tipo	12	ID Hipótese Básica	54
---------	----	--------------------	----

Valor Hipótese Básica:	AT 2000
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,96
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O plano esta em processo de retirada de patrocínio e não possui mais participantes.	83
---	----

Justificativa da EFPC:

O plano esta em processo de retirada de patrocínio e não possui mais participantes.	83
---	----

Opinião do atuário:

O plano esta em processo de retirada de patrocínio e não possui mais participantes.	83
---	----

Hipótese 5: Tábua de Mortalidade Geral

ID Tipo	11	ID Hipótese Básica	19
---------	----	--------------------	----

Valor:	AT 2000
Quantidade esperada no exercício encerrado:	1,62
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	-
Quantidade esperada no exercício seguinte:	-

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O plano esta em processo de retirada de patrocínio e não possui mais participantes.	83
---	----

Justificativa da EFPC:

O plano esta em processo de retirada de patrocínio e não possui mais participantes.	83
---	----

Opinião do atuário:

O plano esta em processo de retirada de patrocínio e não possui mais participantes.	83
---	----

Hipótese 6: Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

ID Tipo	15	ID Hipótese Básica	
---------	----	--------------------	--

Valor:	0
Quantidade esperada no exercício encerrado:	-
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	-
Quantidade esperada no exercício seguinte:	-

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O plano passou pelo processo de retirada de patrocínio e não possui mais participantes.	87
---	----

Justificativa da EFPC:

O plano passou pelo processo de retirada de patrocínio e não possui mais participantes.	87
---	----

Opinião do atuário:

O plano passou pelo processo de retirada de patrocínio e não possui mais participantes.	87
---	----

2.5 FONTE DE RECURSOS

Início de Vigência 01/04/2020

II. Patrocinador		
Custeio Normal:		
a)	i) Valor das contribuições normais	ii) Taxa Custeio Normal
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Custeio Extraordinário		
b)	i) Origem (tipo) custo extraordinário	ii) Valor das contribuições extraord
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		iii) Taxa Custeio extraordinárias
		<input type="text"/>
Utilização de fundos		
c)	i) Origem dos recursos do fundo previdenci:	ii) Valor utilizado dos fundos
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
III. Participante		
Custeio Normal:		
a)	i) Valor das contribuições normais	ii) Percentual de contribuição normal
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Custeio Extraordinário		
b)	i) Origem (tipo) custo extraordinário	ii) Valor das contribuições extraord
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		iii) Taxa Custeio extraordinárias
		<input type="text"/>
Utilização de fundos		
c)	i) Origem dos recursos do fundo previdenci:	ii) Valor utilizado dos fundos
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
IV. Assistido		
Custeio Normal:		
a)	i) Valor das contribuições normais	ii) Percentual de contribuição normal
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Custeio Extraordinário		
b)	i) Origem (tipo) custo extraordinário	ii) Valor das contribuições extraord
	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		iii) Taxa Custeio extraordinárias
		<input type="text"/>
Utilização de fundos		
c)	i) Origem dos recursos do fundo previdenci:	ii) Valor utilizado dos fundos
	<input type="text"/>	<input type="text"/>

2.6 FUNDOS PREVIDENCIAIS

I - Fundos Atuariais

	Nome Fonte de Recurso	<input type="text"/>	<input type="text"/>
a)	Finalidade do fundo atuarial	<input type="text"/>	<input type="text"/>
b)	Valor recebido no exercício	<input type="text"/>	<input type="text"/>
c)	Valor utilizado no exercício	<input type="text"/>	<input type="text"/>
d)	Saldo do fundo atuarial	<input type="text"/>	<input type="text"/>

II - Fundos de destinação e utilização de reserva especial do grupo de custeio

a)	Valor do fundo de destinação dos participantes	0,00
b)	Valor do fundo de destinação dos assistidos	0,00
c)	Valor do fundo de destinação do patrocinador	0,00
d)	Valor do saldo do fundo de destinação	0,00

2.7 **PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO**

a) Evolução dos custos:	Com o processo de retirada de patrocínio, o plano não possui mais custos normais, nem adicionais/extraordinários. Conforme previsto no Termo de Retirada de Patrocínio, caso os recursos hoje disponíveis no plano não sejam suficientes para a cobertura das futuras demandas judiciais, caberá os patrocinadores arcar com os valores da diferença. Caso sobre recursos no final da última ação judicial, os recursos disponíveis serão novamente distribuídos os assistidos que participavam do plano de benefícios na data da aprovação da retirada de patrocínio. O plano encerrou 2019 com R\$ 2.947.635,46 de Reserva de Contingência.	620
b) Variação das provisões matemáticas:	O plano não possuía Reserva Matemática em 31/12/2019.	53
c) Principais riscos atuariais:	O plano não possuía Riscos Atuariais no encerramento do exercício.	66
d) Soluções para insuficiência de cobertura:	A insuficiência de cobertura em 31/12/2019 no valor de R\$ -170.732,69 refere-se a despesas adicionais referente a ações judiciais não previstas quando da aprovação do processo de retirada de patrocínio.	202

3. **RESULTADO DO PLANO**

a)	Resultado do Plano	- 170.732,69
b)	Déficit Técnico	- 170.732,69
c)	Superávit Técnico	-
d)	Valor da reserva de contingência	-
e)	Valor da reserva especial	-

Parecer Atuarial do Plano

a) Qualidade da base cadastral:	O plano não possui mais participantes ativos ou assistidos.	59
b) Variação do resultado:	Este plano não possui fundos previdenciais.	43
c) Natureza do resultado:	Após o processo de retirada de patrocínio, o plano pode apresentar tanto resultado positivo ou negativo, a depender da rentabilidade dos recursos disponíveis para a cobertura das despesas judiciais das ações movidas pelos participantes contra o plano de benefícios, porém também pode apresentar déficit quando da execução de despesas judiciais até então não previstas quando da projeção de gastos futuros referentes as demandas judiciais.	437
d) Soluções para equacionamento de déficit:	Despesas judiciais não previstas quando do processo de retirada de patrocínio.	77
e) Adequação do método de financiamento:	Todo o déficit existente no plano de benefícios foi quitado quando da retirada de patrocínio, sendo paritário entre assistidos e patrocinadores. Os patrocinadores realizaram o aporte em parcela única de sua parte do total do déficit e os assistidos recebem sua reserva matemática de direito descontradas as contribuições futuras de sua responsabilidade para cobertura do déficit.	379
f) Outro fato relevante:	O método de financiamento e solução para déficit foi adequado à Legislação e ao processo de retirada de patrocínio aprovado pela PREVIC.	137
g) Regra de constituição e reversão:	No encerramento de 2019, o plano possui um Fundo Administrativo de R\$ 316.199,55, que ao final de todos os processos judiciais, deverá ser distribuído de forma paritária entre assistidos e patrocinadores, seguindo o critério de proporcionalidade da reserva matemática individual de cada assistido. Os valores registrados no exigível contingencial do plano e os valores depositados no em juízo e registrados no ativo, permanecem no plano aguardando a sua execução judicial. Caso não haja ganho de causa pelo participante que move a demanda, os valores serão distribuídos entre patrocinadores e assistidos seguindo o critério de proporcionalidade da reserva matemática individual de cada assistido na data do cálculo de retirada de patrocínio. Caberá ao patrocinadores arcarem com possíveis valores a serem pagos referentes às ações judiciais que surgirem após o encerramento do processo de retirada de patrocínio, responsabilizando-se cada qual pelas demandas de seus respectivos assistidos.	491

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL	
ENTIDADE	SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SC
PLANO DE BENEFÍCIOS	PREVISC-FIESC
CNPB	1987000218

MOTIVO	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO
DATA DA AVALIAÇÃO	31/12/2019
TIPO	COMPLETA
PROTOCOLO DE ENVIO STA/PREVIC	358172
DATA TRANSMISSÃO	30/04/2020

ATUÁRIO RESPONSÁVEL	TADEU HENRIQUE DE BRAGA FRANÇA
MIBA	2808
CPF	07627738636

1. **SECÃO INFORMAÇÕES GERAIS**

Mat Entidade	01911
CNPB	1987000218
Id Tipo Avaliação	1
Id Fato Relevante	0
Te Justificativa	0
Data da Avaliação	31/12/2019
Data do Cadastro	30/06/2019
CPF Atuário	07627738636
Duration do Passivo (em meses)	104
Observações	A duração do passivo foi calculada conforme metodologia prescrita na Instrução Nº 10, de 30 de novembro de 2018 e calculada via sistema VENTURO, conforme Portaria Nº 86/2019.

2. **SECÃO GRUPO DE CUSTEIO**

Tipo Grupo Custeio	0
Id Grupo Custeio	247
Nº Grupo de Custeio	1
Nome do Grupo de Custeio	FIESC BD
Participantes Ativos	-
Valor Folha de Salário	-
Quantidade de Meses Contribuição	-
Quantidade de Meses para aposentadoria	-
Patrimônio de Cobertura	9.023.764,36
Insuficiência de cobertura:	-170.732,69

2.1 **PATROCINADORES OU INSTITUIDORES: DEVE SER PREENCHIDO PARA CADA TIPO DE PATROCINADOR**

TIPO	CNPJ	RAZÃO SOCIAL
1	83931113000138	CENTRO DE INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SANTA CATARIANA
1	80150857000127	PREVISC
1	83048942000177	ASFISI
1	83843912000152	IEL SC
1	83873877000114	FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SANTA CATARIANA
1	03777341000166	SESI DEPARTAMENTO REGIONAL DO ESTADO DE SC
1	03774688000155	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM INDUSTRIAL - SENAI

2.2 **HIPÓTESES ATUARIAIS**

Hipótese 1: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

ID Tipo	1	ID Hipótese Básica	1
---------	---	--------------------	---

Valor da Hipótese Básica	INPC (IBGE)	Em caso de INPC como indexador
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,20%	
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,48%	* Em caso de Indexador INPC, deverá ser o INPC projetado para o ano seguinte pela Política de Investimentos.
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,60%	* INPC acumulado do exercício encerrado. 4,20 -0,27% 4,48

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Esperado PI 2018 para 2019: rentabilidade 2019

A inflação estimada para 2019 pela Política de Investimentos foi de 4,20% contra a ocorrida de 4,48%. Houve o crescimento de 0,27%.	129
---	-----

Justificativa da EFPC:

Estimativas do Indexador embasado na Política de Investimentos da Entidade e no Relatório FOCUS do site do Banco Central.	121
---	-----

Opinião do atuário:

O Relatório FOCUS foi o que apresentou o melhor o resultado para a projeção da inflação.	89
--	----

Hipótese 2: Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

ID Tipo	7	ID Hipótese Básica	0
---------	---	--------------------	---

Valor Hipótese Básica:	0
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,22%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,02%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,19%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação no exercício encerrado foi de 4,48% para um fator que representa uma inflação de longo prazo (esperada para o próximo exercício) de 4,00%. Na data dos estudos de aderência, foi estimada uma inflação de 4,07%.	219
---	-----

Justificativa da EFPC:

Trata-se de uma premissa de longo prazo e no exercício encerrado, a inflação de 4,48% ficou acima do centro da meta de inflação do Banco Central.	145
---	-----

Opinião do atuário:

Recomendamos a redução do Fator de Capacidade de 98,22% para 98,19%	67
---	----

Hipótese 3: Taxa Real Anual de Juros

ID Tipo 2 ID Hipótese Básica

Valor Hipótese Básica:	0
Quantidade esperada no exercício encerrado:	5,50%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	8,63%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,44%

Número Apos. 57 Folha de Benefícios 300,00% ##### 195.266,76

Pesquisar DA ano anterior

Rentabilidade 13,50% Inflação Juros Real 4,48%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O Plano superou a meta atuarial proposta de INPC+ 5,50%. Da variação anual da cota de 13,5%, se descontarmos a variação do INPC de 4,48%, teremos 8,63% de juros reais. 167

Justificativa da EFPC:

Apesar da instabilidade da economia brasileira em 2019, o retorno dos investimentos de 2019 foram fundamentais para o atingimento da atuarial do ano. 149

Opinião do atuário:

Com base nos estudos de taxa de juros de responsabilidade do AETQ, recomenda-se a redução da taxa de juros de 5,50% para 5,44% ao ano. Considerando que a Duration do Passivo gira em torno de 8,63 anos. E com base na Portaria Nº 300, de 12 de abril de 2019, taxa de juros parâmetro seria de 5,74%, com mínimo de 4,02% e máximo de 6,14%. Desta forma, a taxa de 5,44% ao ano esta dentro dos limites legais previstos em legislação. 430

Hipótese 4: Tábua de Mortalidade de Inválidos

ID Tipo 12 ID Hipótese Básica 57

Valor Hipótese Básica:	AT 83
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,85
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,76

DA ano anterior
Soma do Qx dos aposentados inválidos.**Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:**

Relatório Seguridade

O esperado para o exercício de 2019 era de 0,85 mortes de inválidos e não tivemos ocorrência no período. 104

Justificativa da EFPC:

A atual tábua AT 49 apresenta expectativa de mortalidade maior que o ocorrido. A tábua AT 83 apresenta menor expectativa de vida para as mortalidades de inválidos. 163

Opinião do atuário:

De acordo com os estudos realizados pela entidade durante o exercício de 2019, foi levado em consideração o histórico de ocorrências dos últimos 4 anos. A tábua AT 83 foi aquela que demonstrou menor Desvio Quadrático Médio dentre as tábuas testadas, apresentando o menor desvio entre o esperado e ocorrido. 305

Hipótese 5: Tábua de Mortalidade Geral

ID Tipo 11 ID Hipótese Básica 22

Valor Hipótese Básica:	AT 83
Quantidade esperada no exercício encerrado:	3,72
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	4,99

DA ano anterior
Consideramos a soma do Qx dos aposentados (menos inválidos), pensionistas e ativos.
Relatório Seguridade**Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:**

O esperado para o exercício de 2019 eram 3,72 mortes de participantes válidos e tivemos 4 casos de mortalidade de participantes válidos. 136

Justificativa da EFPC:

A tábua recomendada, AT-83, segregada por sexo, é uma das tábuas mais recomendadas para estudos de mortalidade geral e está aderente para a maioria dos planos administrados pela PREVIS. 187

Opinião do atuário:

Os estudos de aderência realizados em 2019, levaram em consideração as observações e ocorrências dos últimos 4 anos. E dentre as tábuas utilizadas nos testes, a que apresentou comportamento semelhante à população estudada e o menor desvio quadrático médio foi a AT-83 Basic Segregada por sexo. 293

Hipótese 6: Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

ID Tipo 15 ID Hipótese Básica

Valor Hipótese Básica:	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:

A composição familiar utilizada para os cálculos da Avaliação Atuarial para os participantes aposentados, considera-se a idade real do assistido e seus beneficiários ou designados. 192

Justificativa da EFPC:

Anualmente é realizado o recadastramento com suspensão dos benefícios para aqueles que não confirmarem informações cadastrais. 126

Opinião do atuário:

O controle da base de dados dos assistidos é confiável e é considerada consistente pelo atuário. 96

2.3 BENEFÍCIOS

Benefício 1:	APOSENTADORIA ANTECIPADA	
ID Benefício	39	
Quantidade de benefícios concedidos	0	
Valor médio do benefício (R\$)	0	
Idade média dos assistidos	0	
Custo do Ano (R\$)	0	
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%	

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 2:	APOSENTADORIA NORMAL	
ID Benefício	38	
Quantidade de benefícios concedidos	57	
Valor médio do benefício (R\$)	1064,27	
Idade média dos assistidos	79	
Custo do Ano (R\$)	195266,76	
Taxa Percentual Custo Ano (%)	13,57%	

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	6.275.532,60
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	14.732,73
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 3:	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	
ID Benefício	164	
Quantidade de benefícios concedidos	19	
Valor médio do benefício (R\$)	775,87	
Idade média dos assistidos	70	
Custo do Ano (R\$)	65088,92	
Taxa Percentual Custo Ano (%)	4,52%	

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	1.706.075,75
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 4:	PENSÃO POR MORTE ANTES DA APOSENTADORIA	
ID Benefício	165	
Quantidade de benefícios concedidos	3	
Valor médio do benefício (R\$)	246,49	
Idade média dos assistidos	59	
Custo do Ano (R\$)	0	
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%	

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	128.175,52
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 5:	PENSÃO POR MORTE APÓS A APOSENTADORIA	
ID Benefício	166	
Quantidade de benefícios concedidos	27	
Valor médio do benefício (R\$)	1279,04	
Idade média dos assistidos	78	
Custo do Ano (R\$)	0	
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%	

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	4.223.438,95
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 6:	AUXÍLIO-DOENÇA	
ID Benefício	167	
Quantidade de benefícios concedidos	0	
Valor médio do benefício (R\$)	0	
Idade média dos assistidos	0	
Custo do Ano (R\$)	0	
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%	

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO FIESC BD

Custo Normal do Ano (R\$)	260.355,68
Custo Normal do Ano (%)	18,09%

	VALIDAÇÃO DEMONSTRATIVO		
	DA	PREVISC	DIFERENÇA
Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00	0,00	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	6.275.532,60	6.275.532,60	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	6.057.690,22	6.057.690,22	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00	0,00	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00	0,00	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	14.732,73	14.732,73	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00	0,00	0,00

2.4 PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS DO GRUPO DE CUSTEIO

a)	Origem das provisões matemáticas a constituir e contratos	1	
b)	Contabilização das provisões matemáticas a constituir e contratos	2	
c)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - patrocinador	1.576.729,25	
d)	Prazo Remanescente - patrocinador (meses)	122	
e)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - participante		
f)	Prazo Remanescente - participante (meses)		
g)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - assistidos	1.576.729,25	
h)	Prazo Remanescente - assistidos (meses)	122	
		3.153.458,50	Total Déficit equacionado (Somente para conferência)

2.5 FONTE DE RECURSOS

Início de Vigência		01/04/2020	
II. Patrocinador			
a)	Custeio Normal:		
i)	Valor das contribuições normais	32.544,46	ii) Taxa Custeio Normal 0,02%
b)	Custeio Extraordinário		
i)	Origem (tipo) custo extraordinário	1,00	ii) Valor das contribuições e: 242.757,52
			iii) Taxa Custeio extraordinárias 24,7%
c)	Utilização de fundos		
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos
III. Participante			
a)	Custeio Normal:		
i)	Valor das contribuições normais	0,00	ii) Percentual de contribuição normal 0,00%
b)	Custeio Extraordinário		
i)	Origem (tipo) custo extraordinário	1,00	ii) Valor das contribuições e: 0,00
			iii) Taxa Custeio extraordinárias 0,00%
c)	Utilização de fundos		
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos
IV. Assistido			
a)	Custeio Normal:		
i)	Valor das contribuições normais	32.544,46	ii) Percentual de contribuição normal 0,02%
b)	Custeio Extraordinário		
i)	Origem (tipo) custo extraordinário	1,00	ii) Valor das contribuições e: 242.757,52
			iii) Taxa Custeio extraordinárias 24,66%
c)	Utilização de fundos		
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos

2.6 FUNDOS PREVIDENCIAIS

I - Fundos Atuariais

	Nome Fonte de Recurso	PREVISC-FIESC	PREVISC-FIESC
a)	Finalidade do fundo atuarial	Outros - Previsto em NT - Patrocinador Déficit	Assistencial - Previsto em NT - Assistencial
b)	Valor recebido no exercício	96.424,38	412.311,18
c)	Valor utilizado no exercício	829.668,93	73.575,38
d)	Saldo do fundo atuarial	1.063.505,38	0,00

II - Fundos de destinação e utilização de reserva especial do grupo de custeio

a)	Valor do fundo de destinação dos participantes	0,00
b)	Valor do fundo de destinação dos assistidos	0,00
c)	Valor do fundo de destinação do patrocinador	0,00
d)	Valor do saldo do fundo de destinação	0,00

2.7 PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

a) Evolução dos custos:	Para o próximo exercício não serão alterados nenhum percentual de contribuição. Os percentuais das contribuições normais são: 1%, 4% e 8% - (Multiplicar A = 8%); E no encerramento de 2018, temos 3 Plano de Equacionamento sendo aplicado na folha de benefício dos assistidos com contrapartida do patrocinador.	308
b) Variação das provisões matemáticas:	Os valores da PMBC são recalculadas mensalmente com base nos dados cadastrais, nos benefícios atualizados, nas premissas e hipóteses do fechamento mensal, representando com maior precisão tais valores.	202
c) Principais riscos atuariais:	O principal risco existente no plano é a rentabilidade dos investimentos não superar a meta atuarial, gerando novos déficits, havendo necessidade de rentabilidades maiores para suprir os déficits.	196
d) Soluções para insuficiência de cobertura:	<p>A insuficiência de cobertura em 31/12/2018 foi de R\$-170732,69, equivalente a -1,86% das Provisões BD - Benefício Definido. Conforme legislação, estaremos utilizando o valor do ajuste de precificação neste plano, correspondente à diferença entre o valor dos títulos públicos federais atrelados ao índice de preços classificados na categoria mantidos até o vencimento calculado considerando a taxa de juros real anual utilizada na avaliação atuarial e o valor contábil desses títulos.</p> <p>Assim, o ajuste das NTN-B's representou R\$ 373722,1. O Equilíbrio Técnico Ajustado encerrou 2019 em R\$ 202989,41, equivalente a 2,21% das Provisões BD - Benefício Definido. Após um longo período deficitário, o plano encerra o exercício com superávit. O limite máximo de superávit, previsto em legislação é de R\$ 707976,37, ou 17,7% das provisões matemáticas.</p>	839

3. RESULTADO DO PLANO

a)	Resultado do Plano	-170.732,69
b)	Déficit Técnico	-170.732,69
c)	Superávit Técnico	0,00
d)	Valor da reserva de contingência	0,00
e)	Valor da reserva especial	0,00

4. PARECER ATUARIAL DO PLANO

a) Qualidade da base cadastral:	Os dados cadastrais informados foram considerados consistentes e aceitáveis para a realização da presente avaliação atuarial, levando em consideração 5 desligados, 80 assistidos e 30 pensionistas.	196
b) Variação do resultado:	O equilíbrio Técnico Ajustado de 2019 resultou em R\$ -170732,69. Em 2018 este déficit era de -R\$ 1.294.637,31, uma diferença positiva para o plano de R\$ 1.123.904,62.	166
c) Natureza do resultado:	A rentabilidade do plano em 2019 superou a meta atuarial em 3,27% e com o ajuste de precificação, o plano passa a ser superavitário. Sendo a rentabilidade e a atualização das premissas atuariais, os principais motivos para o resultado positivo no encerramento do exercício.	272
d) Soluções para equacionamento de déficit:	<p>O Equilíbrio Técnico Ajustado alcançou 2,21% das Provisões Matemáticas e o limite máximo permitido pela Legislação vigente é de 17,7% das Provisões Matemáticas. O plano não apresentou resultado deficitário e não haverá necessidade de equacionamento de déficit com o resultado.</p> <p>Em 31/12/2019 estão em vigência 4 Planos de Equacionamento, pagos pelos assistidos e a contra partida do patrocinador é realizada através de Reversão do Fundo de Equacionamento de Déficit: > Déficit anterior a 2011: Saldo Devedor em 12/2019: R\$ 2.005.596,36. > Déficit de 12/2015: Saldo Devedor em 12/2019: R\$ 326.537,29. > Déficit de 12/2016: Saldo Devedor em 12/2019: R\$ 303.362,06. > Déficit de 12/2018: Saldo Devedor em 12/2019: R\$ 517.962,79. Total Déficit Equacionado: R\$ 3.153.458,50.</p>	763
e) Adequação do método de financiamento:	O déficit equacionado anterior a 2011 esta sendo amortizado por contribuições extraordinárias calculadas inicialmente pelo prazo da expectativa ponderada de vida dos assistidos pelo benefício e o custo transformado em percentuais sobre as folhas de pagamentos. Os demais déficit são calculados em percentual da folha de benefícios.	331
f) Outro fato relevante:	Custo anual determinado multiplicando por 13 vezes a folha de contribuições na data base da avaliação e os percentual estão posicionados em relação a folha de benefícios. O plano encerrou 2019 com valor em Provisões Matemáticas de Benefícios a Conceder no valor de R\$ 14.732,73. Trata-se de participantes que solicitaram desligamento do plano e não podem aposentar ou afastados por auxílio doença e ainda não conseguiram obter o benefícios pelo INSS. A PREVIC aprovou por meio da Portaria 1.049, de 04 de dezembro de 2019, a retirada vazia dos patrocinadores CONDOMÍNIO FIESC/SESI/SENAI e a Associação Beneficente dos Servidores da FIESC, SESI, SENAI, CIESC, IEL e PREVIC de Santa Catarina - ASFISSI. Os patrocinadores já não tinham mais participantes ou assistidos no plano de benefícios.	799
g) Regra de constituição e reversão:	Fundo dos Patrocinadores para Equacionamento do Déficit: Fundo criado com recursos financeiros exclusivamente dos patrocinadores para garantir o seu pagamento dos valores lançados como Déficit Equacionado nas Provisões Matemáticas à Constituir. Caso verifique nas avaliações atuariais, valores excedentes do Fundo em relação às Provisões Matemáticas à Amortizar, por indicação do atuário, o excedente poderá ser utilizado para custear as contribuições normais dos patrocinadores em contrapartida aos participantes.	514

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE	SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SC
PLANO DE BENEFÍCIOS	PREVISC-SENAC
CNPB	1994000856

MOTIVO	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO
DATA DA AVALIAÇÃO	31/12/2019
TIPO	COMPLETA
PROTOCOLO DE ENVIO STA/PREVIC	358220
DATA TRANSMISSÃO	30/04/2020

ATUÁRIO RESPONSÁVEL	TADEU HENRIQUE DE BRAGA FRANÇA
MIBA	2808
CPF	07627738636

1. **SEÇÃO INFORMAÇÕES GERAIS**

Mat Entidade	01911
CNPB	1994000856
Id Tipo Avaliação	1
Id Fato Relevante	0
Te Justificativa	0
Data da Avaliação	31/12/2019
Data do Cadastro	30/06/2019
CPF Atuário	07627738636
Duration do Passivo (em meses)	101
Observações	A duração do passivo foi calculada conforme metodologia prescrita na Instrução Nº 10, de 30 de novembro de 2018 e calculada via sistema VENTURO, conforme Portaria Nº 86/2019.

2. **SEÇÃO GRUPO DE CUSTEIO**

Tipo Grupo Custeio	0,00
Id Grupo Custeio	252,00
Nº Grupo de Custeio	1,00
Nome do Grupo de Custeio	SENAC BD
Participantes Ativos	0,00
Valor Folha de Salário	0,00
Quantidade de Meses Contribuição	0,00
Quantidade de Meses para aposentadoria	0,00
Patrimônio de Cobertura	1.532.300,90
Insuficiência de cobertura:	33.823,13

2.1 **PATROCINADORES OU INSTITUIDORES: DEVE SER PREENCHIDO PARA CADA TIPO DE PATROCINADOR**

TIPO	CNPJ	RAZÃO SOCIAL
	10360373900	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC

2.2 **HIPÓTESES ATUARIAIS**

Hipótese 1: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

ID Tipo	1	ID Hipótese Básica	1
---------	---	--------------------	---

Valor da Hipótese Básica:	INPC (IBGE)
Quantidade esperada no exercício seguinte:	4,20%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,48%
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	3,60%

A inflação estimada para 2019 pela Política de Investimentos foi de 4,2% contra a ocorrida de 4,48%. Houve o acrescimento de 0,27%.	128
---	-----

Justificativa da EFPC:

Estimativas do Indexador embasado na Política de Investimentos da Entidade e no Relatório FOCUS do site do Banco Central.	121
---	-----

Opinião do atuário:

O Relatório FOCUS apresenta os melhores resultados para a projeção da inflação.	79
---	----

Hipótese 2: Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

ID Tipo	7	ID Hipótese Básica	0
---------	---	--------------------	---

Valor Hipótese Básica:	0
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,22%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,02%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,19%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação no exercício encerrado foi de 4,48% para um fator que representa uma inflação de longo prazo (esperada para o próximo exercício) de 4,00%. Na data dos estudos de aderência, foi estimada uma inflação de 4,07%.	219
---	-----

Justificativa da EFPC:

Trata-se de uma premissa de longo prazo e no exercício encerrado, a inflação de 4,48% ficou acima do centro da meta de inflação do Banco Central.	145
---	-----

Opinião do atuário:

Recomendamos a redução do Fator de Capacidade de 98,22% para 98,19%	67
---	----

Hipótese 3: Taxa Real Anual de Juros

ID Tipo	2	ID Hipótese Básica	0
---------	---	--------------------	---

Valor Hipótese Básica:	0
Quantidade esperada no exercício encerrado:	5,50%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	10,61%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,50%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O Plano superou a meta atuarial proposta de INPC+ 5,50%. Da variação anual da cota de 15,57%, se descontarmos a variação do INPC de 4,48%, teremos 10,61% de juros reais.	169
---	-----

Justificativa da EFPC:

Apesar da instabilidade da economia brasileira em 2019, o retorno dos investimentos de 2019 foram fundamentais para o atingimento da atuarial do ano.	149
---	-----

Opinião do atuário:

Com base nos estudos de taxa de juros de responsabilidade do AETQ, recomenda-se a manutenção da taxa de juros de 5,50% Considerando que a Duration do Passivo gira em torno de 8,41 anos, e com base na Portaria Nº 300, de 12 de abril de 2019, a taxa de juros parâmetro seria de 5,82%, com mínimo de 4,08% e máximo de 6,22%. Desta forma, a taxa de 5,50% ao ano esta dentro dos limites legais previstos em legislação.	413
---	-----

Hipótese 4: Tábua de Mortalidade de Inválidos

ID Tipo 12 ID Hipótese Básica 55

Valor Hipótese Básica:	AT 49
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,01
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,07

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O esperado para o exercício de 2019 era de 0,01 mortes de inválidos e não tivemos ocorrências de morte de assistidos inválidos.	127
---	-----

Justificativa da EFPC:

O plano passou pelo processo de migração de seus assistidos para o plano SENACPREV e no encerramento do exercício não possui assistidos aposentados por invalidez.	162
--	-----

Opinião do atuário:

Por apresentar uma base reduzida de participantes, optou-se por utilizar as mesmas premissas do plano SENACPrev, de massa similar e mesmo patrocinador.	152
---	-----

Hipótese 5: Tábua de Mortalidade Geral

ID Tipo 11 ID Hipótese Básica 19

Valor Hipótese Básica:	AT 2000
Quantidade esperada no exercício encerrado:	1,08
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	2,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,07

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Para 2019, eram esperados 1,08 falecimentos de participantes e o plano registrou 2 falecimento em 2019.	103
---	-----

Justificativa da EFPC:

O plano apresentou no encerramento do exercício de 2019 uma massa de 3 participantes assistidos, os demais assistidos optaram pela migração para o plano SENACPREV.	163
---	-----

Opinião do atuário:

O plano passou em 2019 pelo processo de migração, restando somente 3 participantes assistidos no encerramento do exercício. Considerando uma base de participantes reduzida para a realização de estudos de aderência, optou-se por utilizar as mesmas premissas do plano SENACPrev. Recomenda-se a utilização da tábua AT-2000 Basic MF Desagravada em 20%.	348
--	-----

Hipótese 6: Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

ID Tipo 15 ID Hipótese Básica 0

Valor Hipótese Básica:	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 divergência entre esperado e ocorrido:

A composição familiar utilizada para os cálculos da Avaliação Atuarial para os participantes aposentados, considera-se a idade real do assistido e seus beneficiários ou designados.	183
--	-----

Justificativa da EFPC:

Anualmente é realizado o recadastramento com suspensão dos benefícios para aqueles que não confirmarem informações cadastrais.	126
--	-----

Opinião do atuário:

O controle da base de dados dos assistidos é confiável e é considerada consistente pelo atuário.	96
--	----

2.4 PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS DO GRUPO DE CUSTEIO

a)	Origem das provisões matemáticas a constituir e contratos	1
b)	Contabilização das provisões matemáticas a constituir e contratos	2
c)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - patrocinador	622.838,14
d)	Prazo Remanescente - patrocinador (meses)	232
e)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - participante	
f)	Prazo Remanescente - participante (meses)	
g)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - assistidos	622.838,14
h)	Prazo Remanescente - assistidos (meses)	232

1.245.676,28 Total Déficit equacionado (Somente para conferência)

2.5 FONTE DE RECURSOS

Início de Vigência		01/04/2020
II. Patrocinador		
a)	Custeio Normal:	
i)	Valor das contribuições normais	14.120,86
ii)	Taxa Custeio Normal	5,67%
b)	Custeio Extraordinário	
i)	Origem (tipo) custo extraordinário	1,00
ii)	Valor das contribuições extraordinárias	22.978,80
iii)	Taxa Custeio extraordinárias	27,36%
c)	Utilização de fundos	
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial	
ii)	Valor utilizado dos fundos	
III. Participante		
a)	Custeio Normal:	
i)	Valor das contribuições normais	-
ii)	Percentual de contribuição normal	0,00%
b)	Custeio Extraordinário	
i)	Origem (tipo) custo extraordinário	1,00
ii)	Valor das contribuições extraordinárias	-
iii)	Taxa Custeio extraordinárias	0,00%
c)	Utilização de fundos	
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial	
ii)	Valor utilizado dos fundos	
IV. Assistido		
a)	Custeio Normal:	
i)	Valor das contribuições normais	14.120,86
ii)	Percentual de contribuição normal	5,67%
b)	Custeio Extraordinário	
i)	Origem (tipo) custo extraordinário	1,00
ii)	Valor das contribuições extraordinárias	22.978,80
iii)	Taxa Custeio extraordinárias	27,36%
c)	Utilização de fundos	
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial	
ii)	Valor utilizado dos fundos	

2.6 FUNDOS PREVIDENCIAIS

I - Fundos Atuariais

	Nome Fonte de Recurso	SENAC BD
a)	Finalidade do fundo atuarial	Outros - Previsto em NT - Patrocinador Déficit
b)	Valor recebido no exercício	100.845,69
c)	Valor utilizado no exercício	0,00
d)	Saldo do fundo atuarial	100.845,69

II - Fundos de destinação e utilização de reserva especial do grupo de custeio

a)	Valor do fundo de destinação dos participantes	0,00
b)	Valor do fundo de destinação dos assistidos	0,00
c)	Valor do fundo de destinação do patrocinador	0,00
d)	Valor do saldo do fundo de destinação	0,00

2.7 **PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO**

a) Evolução dos custos:	Os custos normais não sofreram variação.	41
b) Variação das provisões matemáticas:	Os valores da PMBC são recalculadas mensalmente com base nos dados cadastrais, nos benefícios atualizados, nas premissas e hipóteses do fechamento mensal, representando com maior precisão tais valores.	202
c) Principais riscos atuariais:	A parcela BD do Plano, essencialmente a PMBC - Provisão Matemática de Benefícios Concedidos, ou seja, é a reserva destinada a garantir os benefícios dos atuais assistidos. Assim, dentro da atual conjuntura econômica, no curto prazo, o principal risco é da rentabilidade não superar a meta atuarial, gerando novos déficits. Com o Plano Deficitário, é necessário que a rentabilidade do Plano sempre seja maior que a meta atuarial, para suprir e superar a rentabilidade da parte deficitária. Outro aspecto é a questão da expectativa de vida que deverão apontar por novas alterações da tábua de mortalidade atual do plano, devido ao baixo número de falecimentos.	661
d) Soluções para insuficiência de cobertura:	O equilíbrio técnico de 31/12/2019 foi de R\$33823,13, equivalente a 2,26% das Provisões BD - Benefício Definido. Com o processo de migração, as NTN-B's disponíveis foram vendidas (realizadas) e os recursos disponíveis alocados no plano CD SENACPREV dos participantes assistidos migrantes. O limite máximo de superávit previsto em Legislação é de R\$126022,08, ou 18,41% das Provisões Matemáticas. Conforme legislação vigente, não haverá necessidade de constituição de reserva especial e nem distribuição de superávit.	516

3. **RESULTADO DO PLANO**

a)	Resultado do Plano	33.823,13
b)	Déficit Técnico	0,00
c)	Superávit Técnico	33.823,13
d)	Valor da reserva de contingência	0,00
e)	Valor da reserva especial	0,00

4. **PARECER ATUARIAL DO PLANO**

a) Qualidade da base cadastral:	Os dados cadastrais informados foram considerados consistentes e aceitáveis para a realização da presente avaliação atuarial, levando em consideração 2 Aposentadorias por Tempo de Serviço e 1 Pensão de Aposentado.	213
b) Variação do resultado:	O resultado do ano de 2019 apresentou superávit de R\$ 0. No encerramento de 2018 o plano apresentou um déficit de R\$ -1.932.640,29, uma variação de R\$ 1.966.463,42.	165
c) Natureza do resultado:	A redução do resultado deficitário deve-se principalmente a migração dos assistidos para o plano de benefícios PREVIC SENAC. No ato da migração, o assistido pode migrar sua Reserva Matemática de Migração menos as suas Contribuições Futuras, quitando assim sua parcela do atual déficit do plano. A parcela do déficit de responsabilidade do patrocinador SENAC também foi migrada para o plano SENACPREV e o mesmo está parcelando seu déficit por meio de Contrato de Confissão de Dívida.	484
d) Soluções para equacionamento de déficit:	O plano de benefícios não apresenta déficit no encerramento de 2019. Em 31/12/2019 estão sendo equacionados 5 déficits com contribuições paritárias entre assistidos e patrocinadores: >Referente ao déficit anterior a 2014: Saldo Devedor em 12/2019: R\$ 383.008,64. >Referente ao déficit de 12/2014: Saldo Devedor em 12/2019: R\$ 50.828,68. >Referente ao déficit de 12/2015: Saldo Devedor em 12/2019: R\$ 179.797,68. >Referente ao déficit de 12/2016: Saldo Devedor em 12/2019: R\$ 68.653,96. >Referente ao déficit de 12/2017: Saldo Devedor em 12/2019: R\$ 563.387,32. Déficit Total em 31/12/2019: R\$ 1.245.676,28.	606
e) Adequação do método de financiamento:	O Déficit Equacionado anterior à 2014 está sendo amortizado por contribuições extraordinárias calculadas inicialmente pelo prazo da expectativa ponderada de vida dos assistidos pelo benefício e o custo transformado em percentuais sobre as folhas de pagamentos, os demais déficits estão sendo calculados através de Tabela Price e aplicados em um percentual da folha dos assistidos.	380
f) Outro fato relevante:	>O processo de migração dos assistidos foi aprovada pela Portaria Nº 04, de 08 de janeiro de 2019. De um total de 29 assistidos, 26 optaram pela migração. Os assistidos teriam direito a migrar a sua reserva matemática descontada as contribuições futuras. No plano de destino SENACPREV, os assistidos tiveram direito a optar por uma das rendas financeiras, conforme previsto em regulamento. Foram migrados R\$ 11.458.649,57 de reserva matemática e o patrocinador SENAC assumiu por meio de contrato de dívida a quantia de R\$ 4.294.107,47 no plano SENACPREV em 120 prestações mensais. >O patrocinador SENAC protocolou na PREVIC no dia 20/08/2019 a solicitação de retirada total de patrocínio com encerramento do plano de benefícios. >Após a juntada de documentos e aprovação do processo pelo Conselho Deliberativo, no dia 18/12/2019 foi protocolado na PREVIC o pedido de Retirada de Patrocínio. O processo encontra-se em fase de atendimento à exigências pela PREVIC.	969
g) Regra de constituição e reversão:	Fundo de Patrocinador para Equacionamento do Déficit: Fundo criado com recursos financeiros exclusivamente do patrocinador para garantir o seu pagamento dos valores lançados como Déficit Equacionado nas Provisões Matemáticas à Constituir. Caso verifique nas avaliações atuariais, valores excedentes do Fundo em relação às Provisões Matemáticas à Amortizar, por indicação do atuário, o excedente poderá ser utilizado para custear as contribuições normais dos patrocinadores em contrapartida aos participantes.	508

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE	SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SC
PLANO DE BENEFÍCIOS	PREVISC-UNIPREV
CNPB	1996001711

MOTIVO	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO
DATA DA AVALIAÇÃO	31/12/2019
TIPO	COMPLETA
PROTOCOLO DE ENVIO STA/PREVIC	325413
DATA TRANSMISSÃO	01/04/2020

ATUÁRIO RESPONSÁVEL	TADEU HENRIQUE DE BRAGA FRANÇA
MIBA	2808
CPF	07627738636

1. **SEÇÃO INFORMAÇÕES GERAIS**

Mat Entidade	01911
CNPB	1996001711
Id Tipo Avaliação	1
Id Fato Relevante	0
Te Justificativa	0
Data da Avaliação	30/06/2019
Data do Cadastro	31/12/2019
CPF Atuário	07627738636
Duration do Passivo (em meses)	0
Observações	A duração do passivo foi calculada conforme metodologia prescrita na Instrução Nº 10, de 30 de novembro de 2018 e calculada via sistema VENTURO, conforme Portaria Nº 86/2019, porém o plano de benefícios não possui mais participantes ativos ou assistidos.

2. **SEÇÃO GRUPO DE CUSTEIO**

Tipo Grupo Custeio	0
Id Grupo Custeio	751
Nº Grupo de Custeio	1
Nome do Grupo de Custeio	UNIPREV BD
Participantes Ativos	3
Valor Folha de Salário	42.598,79
Quantidade de Meses Contribuição	264
Quantidade de Meses para aposentadoria	-
Patrimônio de Cobertura	0,00
Insuficiência de cobertura:	0,00

2.1 **PATROCINADORES OU INSTITUIDORES: DEVE SER PREENCHIDO PARA CADA TIPO DE PATROCINADOR**

Tipo	CNPJ	Nome
1	84307974000102	CENTRO DE INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SANTA CATARIANA

2.2 **HIPÓTESES ATUARIAIS**

Hipótese Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

ID Tipo	1	ID Hipótese Básica	1
---------	---	--------------------	---

Valor da Hipótese Básica:	INPC (IBGE)
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,20%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,48%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,60%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação estimada para 2019 pela Política de Investimentos foi de 4,20% contra a ocorrida de 4,48%. Houve o acréscimo de 0,27%.	129
---	-----

Justificativa da EFPC:

Estimativas do Indexador embasado na Política de Investimentos da Entidade e no Relatório FOCUS do site do Banco Central.	121
---	-----

Opinião do atuário:

O Relatório FOCUS foi o que apresentou o melhor o resultado para a projeção da inflação.	89
--	----

Hipótese Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

ID Tipo	7	ID Hipótese Básica	
---------	---	--------------------	--

Valor Hipótese Básica	0
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,22%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,02%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,19%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação no exercício encerrado foi de 4,48% para um fator que representa uma inflação de longo prazo (esperada para o próximo exercício) de 4,00%. Na data dos estudos de aderência, foi estimada uma inflação de 4,07%.	219
---	-----

Justificativa da EFPC:

Trata-se de uma premissa de longo prazo e no exercício encerrado, a inflação de 4,48% ficou acima do centro da meta de inflação do Banco Central.	145
---	-----

Opinião do atuário:

O Fator de Capacidade é utilizado para a reposição da perda da inflação futura no cálculo dos benefícios. Como o plano não possui mais participantes ou assistidos. A premissa não será relevante para o próximo exercício.	219
---	-----

Hipótese Taxa Real Anual de Juros

ID Tipo 2 ID Hipótese Básica

Valor Hipótese Básica:	0
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,50%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	3,73%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	4,50%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O Plano não superou a meta atuarial proposta de INPC+ 4,50%. Da variação anual da cota de 8,38%, se descontarmos a variação do INPC de 4,48%, teremos 3,73% de Juros reais, abaixo do necessário para o atingimento da meta atuarial.	229
---	-----

Justificativa da EFPC:

Os ativos do plano em 2019, estão em total liquidez por conta do processo de retirada de patrocínio.	100
--	-----

Opinião do atuário:

O plano está passando pelo processo de retirada de patrocínio, com a devolução ao participantes ativos e patrocinador do atual ativo de investimentos disponível no plano, devendo todos os recursos estarem disponíveis para a realização dos pagamentos.	250
--	-----

Hipótese Tábua de Mortalidade de Inválidos

ID Tipo 12 ID Hipótese Básica 55

Valor Hipótese Básica:	AT 49
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:

O plano está em processo de retirada de patrocínio, e no encerramento do exercício não possui mais participantes ou assistidos.	127
---	-----

Justificativa da EFPC:

Processo de Retirada de Patrocínio aprovada pela Portaria PREVIC 631, de 19 de julho de 2019.	93
---	----

Opinião do atuário:

Não haverá necessidade de mensurar a hipótese para o próximo exercício.	71
---	----

Hipótese Tábua de Mortalidade Geral

ID Tipo 11 ID Hipótese Básica 19

Valor Hipótese Básica:	AT 2000
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,11
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O plano está em processo de retirada de patrocínio, e no encerramento do exercício não possui mais participantes ou assistidos.	127
---	-----

Justificativa da EFPC:

Processo de Retirada de Patrocínio aprovada pela Portaria PREVIC 631, de 19 de julho de 2019.	93
---	----

Opinião do atuário:

Não haverá necessidade de mensurar a hipótese para o próximo exercício.	71
---	----

Hipótese Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

ID Tipo 15 ID Hipótese Básica

Valor Hipótese Básica:	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:

O plano está em processo de retirada de patrocínio, e no encerramento do exercício não possui mais participantes ou assistidos.	127
---	-----

Justificativa da EFPC:

Processo de Retirada de Patrocínio aprovada pela Portaria PREVIC 631, de 19 de julho de 2019.	93
---	----

Opinião do atuário:

Não haverá necessidade de mensurar a hipótese para o próximo exercício.	71
---	----

2.4 **PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS DO GRUPO DE CUSTEIO**

a)	Origem das provisões matemáticas a constituir e contratos	1
b)	Contabilização das provisões matemáticas a constituir e contratos	2
c)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - patrocinador	
d)	Prazo Remanescente - patrocinador (meses)	
e)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - participante	
f)	Prazo Remanescente - participante (meses)	
g)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - assistidos	
h)	Prazo Remanescente - assistidos (meses)	
		0,00
		Total Déficit equacionado (Somente para conferência)

2.5 **FONTE DE RECURSOS**

Início de Vigência		01/04/2020	
II. Patrocinador			
a)	Custeio Normal:		
i)	Valor das contribuições normais	ii) Taxa Custeio Normal	
b)	Custeio Extraordinário		
i)	Origem (tipo) custo extraordinário	ii) Valor das contribuições extraordinária:	iii) Taxa Custeio extraordinárias
c)	Utilização de fundos		
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial	ii) Valor utilizado dos fundos	
III. Participante			
a)	Custeio Normal:		
i)	Valor das contribuições normais	ii) Percentual de contribuição normal	
b)	Custeio Extraordinário		
i)	Origem (tipo) custo extraordinário	ii) Valor das contribuições extraordinária:	iii) Taxa Custeio extraordinárias
c)	Utilização de fundos		
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial	ii) Valor utilizado dos fundos	
IV. Assistido			
a)	Custeio Normal:		
i)	Valor das contribuições normais	ii) Percentual de contribuição normal	
b)	Custeio Extraordinário		
i)	Origem (tipo) custo extraordinário	ii) Valor das contribuições extraordinária:	iii) Taxa Custeio extraordinárias
c)	Utilização de fundos		
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial	ii) Valor utilizado dos fundos	

2.6 **FUNDOS PREVIDENCIAIS**

I - Fundos Atuariais			
	Nome Fonte de Recurso	PREVISC-FIESC	PREVISC-FIESC
a)	Finalidade do fundo atuarial		
b)	Valor recebido no exercício		
c)	Valor utilizado no exercício		
d)	Saldo do fundo atuarial		
II - Fundos de destinação e utilização de reserva especial do grupo de custeio			
a)	Valor do fundo de destinação dos participantes	0,00	
b)	Valor do fundo de destinação dos assistidos	0,00	
c)	Valor do fundo de destinação do patrocinador	0,00	
d)	Valor do saldo do fundo de destinação	0,00	

2.7 **PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO**

a) Evolução dos custos:	O plano passou por 5 anos consecutivos com resultado superavitário, acima de 25% das provisões matemáticas. As contribuições dos 3 únicos participantes já estavam suspensas.	173
b) Variação das provisões matemáticas:	No encerramento do exercício, o plano não possui mais patrimônio previdencial devido a realização do pagamento de todos os recursos previdencias no processo de retirada de patrocínio.	183
c) Principais riscos atuariais:	O plano não possui mais riscos atuariais no encerramento do exercício, assim como não possui participantes.	107
d) Soluções para insuficiência de cobertura:	Este Plano não possui insuficiência patrimonial.	48

3. **RESULTADO DO PLANO**

- a) Resultado do Plano
- b) Déficit Técnico
- c) Superávit Técnico
- d) Valor da reserva de contingência
- e) Valor da reserva especial

-
-
-
-
-

4. **PARECER ATUARIAL DO PLANO**

a) Qualidade da base cadastral:	Os dados cadastrais informados foram considerados consistentes e aceitáveis para a realização da presente avaliação atuarial, levando em consideração 3 ativos e 6 desligados.	175
b) Variação do resultado:	O plano não possui fundos previdenciais.	40
c) Natureza do resultado:	Os resultados superavitários dos anos anteriores foram distribuídos aos participantes ativos (Reserva de Contingência e Reserva Especial) e ao patrocinador UNILIVALI (Reserva de Contingência), respeitando a paridade contributiva e as diretrizes do processo de Retirada de Patrocínio descritas na Instrução Nº 14, de 12 de novembro de 2014.	339
d) Soluções para equacionamento de déficit:	Este plano não possui déficit.	30
e) Adequação do método de financiamento:	O método atual é o agregado.	28
f) Outro fato relevante:	Como este plano apresentou superávit por mais de 3 (três) anos consecutivos acima de 25% das Provisões Matemáticas e houve a suspensão das contribuições dos participantes e patrocinador, não havia necessidade de financiamento, pois estamos considerando que as Provisões Matemáticas são iguais ao Valor Atual dos Benefícios Futuros. Como medida para reduzir o superávit para percentuais inferiores a 25%, a PREVIC solicitou junto ao PREVIC a alteração do Regulamento do Plano de Benefícios, para aumentar o nível mínimo do benefício de 15% para 20%, já que os benefícios dos 3 participantes remanescentes do plano serão elevados, o que não foi recomendado. Em 2016, demos entrada no processo de Incorporação do Plano pelo Plano UNIVALIPREVIDÊNCIA. O processo de retirada de patrocínio foi aprovado pela Portaria PREVIC Nº 631 de 19 de julho de 2019. Os 3 participantes ativos tiveram direito as suas Reservas Matemáticas, mais a parcela do superávit, proporcional a sua Reserva Matemática e 50% do Fundo Administrativo também proporcional a Reserva Matemática na Data do Recálculo da Retirada de Patrocínio. O patrocinador Fundação Univali terá direito a um percentual do superávit e 50% do Fundo Administrativo. Aos 6 participantes desligados, os mesmos receberam a devolução de suas contribuições efetuadas ao plano e somente um participante não foi localizado, sendo o seu valor depositado em juízo dentro dos prazos previstos em legislação.	1443

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE	SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SC
PLANO DE BENEFÍCIOS	SENACPREV
CNPB	1999002156

MOTIVO	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO
DATA DA AVALIAÇÃO	31/12/2019
TIPO	COMPLETA
PROTOCOLO DE ENVIO STA/PREVIC	325809
DATA DA TRANSMISSÃO	01/04/2020

ATUÁRIO RESPONSÁVEL	TADEU HENRIQUE DE BRAGA FRANÇA
MIBA	2808
CPF	07627738636

1. SEÇÃO INFORMAÇÕES GERAIS

Mat Entidade	01911
CNPB	1999002156
Id Tipo Avaliação	1
Id Fato Relevante	0
Te Justificativa	0
Data da Avaliação	31/12/2019
Data do Cadastro	30/06/2019
CPF Atuário	07627738636
Duration do Passivo (em meses)	128
Observações	A duração do passivo foi calculada conforme metodologia prescrita na Instrução Nº 10, de 30 de novembro de 2018 e calculada via sistema VENTURO, conforme Portaria Nº 86/2019.

2. SEÇÃO GRUPO DE CUSTEIO

Tipo Grupo Custeio	0
Id Grupo Custeio	260
Nº Grupo de Custeio	1
Nome do Grupo de Custeio	SENACPREV
Participantes Ativos	571
Valor Folha de Salário	30.117.876,49
Quantidade de Meses Contribuição	72
Quantidade de Meses para aposentadoria	234
Patrimônio de Cobertura	47.686.936,32
Insuficiência de cobertura:	-752.879,52

2.1 PATROCINADORES OU INSTITUIDORES: DEVE SER PREENCHIDO PARA CADA TIPO DE PATROCINADOR

Tipo	CNPJ	Nome
1	03603739000186	SERVIÇO NACIONAL DE APRENDIZAGEM COMERCIAL - SENAC

2.2 HIPÓTESES ATUARIAS

Hipótese 1: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

ID Tipo	1	ID Hipótese Básica	1
---------	---	--------------------	---

Valor da Hipótese Básica:	INPC (IBGE)
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,20%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,48%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,60%

Em caso de INPC como indexador
 INPC acumulado do exercício encerrado:
 Em caso de Indexador INPC, deverá ser o INPC projetado para o ano seguinte p 4,2 (0,00) 448,00%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação estimada para 2019 pela Política de Investimentos foi de 4,20% contra a ocorrida de 4,48%. Houve o decréscimo de -0,27%.

131

Justificativa da EFPC:

Estimativas do Indexador embasado na Política de Investimentos da Entidade e no Relatório FOCUS do site do Banco Central.

121

Opinião do atuário:

O Relatório FOCUS apresenta os melhores resultados para a projeção da inflação.

80

Hipótese 2: Projeção de Crescimento Real de Salário

ID Tipo	3	ID Hipótese Básica	
---------	---	--------------------	--

Valor da Hipótese Básica:	
Quantidade esperada no exercício encerrado:	2,41%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,00%

Em caso de INPC como indexador
 do ano anterior
 resultado dos estudos
 resultado dos estudos

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Houve pouca divergências entre o esperado e o ocorrido.

55

Justificativa da EFPC:

O ajuste da premissa esta de acordo com o estudo do atuário e encontrar-se alinhado a atual política de recursos humanos do patrocinador.

137

Opinião do atuário:

O resultado do estudo reflete melhor a realidade de variação salarial do participantes ativos.

94

Hipótese 3: Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

ID Tipo	7	ID Hipótese Básica	
---------	---	--------------------	--

Valor Hipótese Básica:	-
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,22%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,02%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,19%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação no exercício encerrado foi de 4,48% para um fator que representa uma inflação de longo prazo (esperada para o próximo exercício) de 4,00%. Na data dos estudos de aderência, foi estimada uma inflação de 4,07%.

219

Justificativa da EFPC:

Trata-se de uma premissa de longo prazo e no exercício encerrado, a inflação de 4,48% ficou acima do centro da meta de inflação do Banco Central.

145

Opinião do atuário:

Recomendamos a redução do Fator de Capacidade de 98,22% para 98,19%

67

Hipótese 4: Taxa Real Anual de Juros

ID Tipo 2 ID Hipótese Básica

Valor Hipótese Básica:	-
Quantidade esperada no exercício encerrado:	5,25%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	9,27%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,00%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O Plano superou a meta atuarial proposta de INPC+5,25%. Da variação anual da cota de 14,17%, se descontarmos a variação do INPC de 4,48%, teremos 9,27% de juros reais. 167

Justificativa da EFPC:

A rentabilidade de 2019 foi superior a meta atuarial. As melhoras foram motivadas pela recuperação do mercado econômico brasileiro em 2019. 139

Opinião do atuário:

Com base no estudo de taxa de juros de responsabilidade do AETQ, recomenda-se a manutenção da taxa de juros de 5,25%. Considerando que a Duration do Passivo gira em torno de 10,64 anos. E com base na taxa de juros parâmetro conforme Portaria PREVIC 300, de 30 de abril de 2019, seria de 5,84%, com mínimo de 4,09% e máximo de 6,24%. Assim, a taxa de 5,25% esta dentro dos limites legais da legislação. 401

Hipótese 5: Tábua de Mortalidade de Inválidos

ID Tipo 12 ID Hipótese Básica 55

Valor Hipótese Básica:	AT 49
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,05
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,05

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

No exercício de 2019, o plano não teve ocorrências de mortalidade de inválido. 78

Justificativa da EFPC:

O plano encerrou 2019 com 4 aposentadorias por invalidez, considerado bastante reduzido. Qualquer evento por morte, traz um impacto significativo nos estudos de aderência. 171

Opinião do atuário:

Recomenda-se a manutenção da tábua AT 49 Masculina por ser a tábua mais utilizada dentre os planos da PREVIC e bastante utilizada na mortalidade de inválidos. 159

Hipótese 6: Tábua de Mortalidade Geral

ID Tipo 11 ID Hipótese Básica 19

Valor Hipótese Básica:	AT 2000
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,95
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	3,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,64

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O plano só teve 2 casos de falecimento de participantes nos últimos 10 anos. 76

Justificativa da EFPC:

Devido ao reduzido número de falecimentos do plano, recomenda-se o desagravamento da tábua de mortalidade de AT-2000 Basic MF Desagravada em 10% para AT-2000 Basic MF Desagravada em 20%. 187

Opinião do atuário:

Nas observações dos últimos 4 anos, verificamos que tivemos somente 1 (uma) ocorrência de falecimento de participante do plano. A tábua AT-2000 Basic MF Desagravada em 20% é que a que mais se aproxima da realidade dos participantes do plano. Recomenda-se a sua alteração. 271

Hipótese 5: Tábua de Entrada em Invalidez

ID Tipo 13 ID Hipótese Básica 103

Valor Hipótese Básica:	ALVARO VINDAS
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,62
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,64

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A quantidade esperada para o exercício de 2019 era de 0,62 novas concessões de benefício de invalidez, e no período não ocorreram novas concessões. 147

Justificativa da EFPC:

A atual tábua de Entrada em Invalidez é uma das mais utilizadas e esta aderente para a maioria dos planos administrados pela PREVIC. 132

Opinião do atuário:

De acordo com os estudos realizados pela entidade durante o exercício de 2019, foi levado em consideração o histórico de ocorrências dos últimos 4 anos. A tábua ALVARO VINDAS foi aquela que demonstrou menor Desvio Quadrático Médio e Índice X2 dentre as tábuas testadas, apresentando o menor desvio entre o esperado e ocorrido. 124

2.3 **BENEFÍCIOS**

Benefício 1:	APOSENTADORIA NORMAL
ID Benefício	6029
Quantidade de benefícios concedidos	14
Valor médio do benefício (R\$)	3938,73
Idade média dos assistidos	68
Custo do Ano (R\$)	2236288,34
Taxa Percentual Custo Ano (%)	7,25%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	10.110.760,78
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	9.417.036,48
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	12.827.148,68
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	16.329.179,24
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 3:	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ
ID Benefício	6031
Quantidade de benefícios concedidos	3
Valor médio do benefício (R\$)	1594,49
Idade média dos assistidos	60
Custo do Ano (R\$)	37710,38027
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,12%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	820.543,66
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 3:	PENSÃO POR MORTE ANTES DA APOSENTADORIA
ID Benefício	6032
Quantidade de benefícios concedidos	1
Valor médio do benefício (R\$)	3643,25
Idade média dos assistidos	43
Custo do Ano (R\$)	19820,33383
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,06%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	792.749,14
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Custo Normal do Ano (R\$)	2.296.136,14
Custo Normal do Ano (%)	7,44%

Benefício 2:	APOSENTADORIA ANTECIPADA
ID Benefício	6030
Quantidade de benefícios concedidos	8
Valor médio do benefício (R\$)	2476,79
Idade média dos assistidos	63
Custo do Ano (R\$)	
Taxa Percentual Custo Ano (%)	

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	3.498.916,27
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 4:	AUXÍLIO DOENÇA
ID Benefício	6035
Quantidade de benefícios concedidos	1
Valor médio do benefício (R\$)	151,3
Idade média dos assistidos	46
Custo do Ano (R\$)	2317,086876
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,01%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 3:	ENSÃO POR MORTE APÓS A APOSENTADORIA
ID Benefício	6033
Quantidade de benefícios concedidos	2
Valor médio do benefício (R\$)	2855,42
Idade média dos assistidos	83
Custo do Ano (R\$)	0
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	424.032,19
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

	VALIDAÇÃO DEMONSTRATIVO		
	DA	PREVISC	DIFERENÇA
Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	10.110.760,78	10.110.760,78	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	12.915.952,75	12.915.952,75	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	2.037.324,99	2.037.324,99	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	12.827.148,68	12.827.148,68	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	16.329.179,24	16.329.179,24	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00	0,00	0,00

2.4 PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS DO GRUPO DE CUSTEIO

a)	Origem das provisões matemáticas a constituir e contratos	1	3	
b)	Contabilização das provisões matemáticas a constituir e contratos	2	3	
c)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - patrocinador	0,00	4.431.596,08	
d)	Prazo Remanescente - patrocinador (meses)	0	115	
e)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - participante	674.477,26		
f)	Prazo Remanescente - participante (meses)	142,00		
g)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - assistidos	674.477,26		
h)	Prazo Remanescente - assistidos (meses)	142		
		1.348.954,52	4.431.596,08	Total Déficit equacionado (Somente para conferência)

2.5 FONTE DE RECURSOS

Início de Vigência		01/04/2020	
II. Patrocinador			
a)	Custeio Normal:		
	i) Valor das contribuições normais	1.086.156,93	ii) Taxa Custeio Normal 3,52%
b)	Custeio Extraordinário		
	i) Origem (tipo) custo extraordinário	1,00	ii) Valor das contribuições extraordinárias 57.623,57
			iii) Taxa Custeio extraordinárias 0,19%
c)	Utilização de fundos		
	i) Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos
III. Participante			
a)	Custeio Normal:		
	i) Valor das contribuições normais	1.838.423,59	ii) Percentual de contribuição normal 3,76%
b)	Custeio Extraordinário		
	i) Origem (tipo) custo extraordinário	1,00	ii) Valor das contribuições extraordinárias 57.623,57
			iii) Taxa Custeio extraordinárias 0,19%
c)	Utilização de fundos		
	i) Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos
IV. Assistido			
a)	Custeio Normal:		
	i) Valor das contribuições normais		ii) Percentual de contribuição normal
b)	Custeio Extraordinário		
	i) Origem (tipo) custo extraordinário		ii) Valor das contribuições extraordinárias -
			iii) Taxa Custeio extraordinárias
c)	Utilização de fundos		
	i) Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos

2.6 FUNDOS PREVIDENCIAIS

I - Fundos Atuariais

	Nome Fonte de Recurso	SENACPREV	
		Fundo de Reversão de Saldo	Fundo Conta Coletiva
a)	Finalidade do fundo atuarial		
b)	Valor recebido no exercício	197.660,29	586.959,83
c)	Valor utilizado no exercício	28.134,86	0,00
d)	Saldo do fundo atuarial	439.005,55	2.017.144,85

II - Fundos de destinação e utilização de reserva especial do grupo de custeio

a)	Valor do fundo de destinação dos participantes	0,00
b)	Valor do fundo de destinação dos assistidos	0,00
c)	Valor do fundo de destinação do patrocinador	0,00
d)	Valor do saldo do fundo de destinação	0,00

2.7 PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

a) Evolução dos custos:	Após a realização da Avaliação Atuarial de 2019, realizamos a redução da taxa de risco de 0,19% para 0,08% sobre os salários. Tendo em vista a natureza do plano e a vinculação da contribuição do patrocinador com os fatos efetivamente ocorridos tais como salários realmente pagos e índice de adesão ao plano, os valores demonstrados neste parecer são estimativas, podendo deixar de coincidir com os valores efetivamente praticados. O ponto relevante que de fato fez o percentual de risco reduzir para 2020 a não utilização excessiva dos recursos disponíveis do Fundo Conta Coletiva.	580
b) Variação das provisões matemáticas:	Os valores da PMBC são recalculados mensalmente com base nos dados cadastrais, dos benefícios atualizados, das premissas e hipóteses do fechamento mensal, representando com maior precisão possíveis variações. A PMBaC CD e BD de risco (conta coletiva) variaram de acordo com a cota.	281
c) Principais riscos atuariais:	Trata-se da parte BD do plano, referencialmente a PMBC - Provisão Matemática de Benefícios Concedidos, ou seja, a reserva destinada a garantir os benefícios dos atuais assistidos com renda vitalícia. O principal risco existente no plano é a rentabilidade dos investimentos não superar a meta atuarial, gerando novos déficits, havendo necessidade de rentabilidades maiores para suprir os déficits.	396
d) Soluções para insuficiência de cobertura:	A insuficiência de cobertura em 31/12/2019 foi de R\$-752879,52, equivalente a -5,53% das Provisões BD - Benefício Definido. Conforme legislação, estaremos utilizando o valor do ajuste de precificação neste plano, correspondente à diferença entre o valor dos títulos públicos federais atrelados ao índice de preços classificados na categoria mantidos até o vencimento calculado considerando a taxa de juros real anual utilizada na avaliação atuarial e o valor contábil desses títulos. Assim, o ajuste das NTN-B's representou R\$ 191836,71. O Equilíbrio Técnico Ajustado encerrou 2019 em -R\$ 561042,81, equivalente a -4,12% das Provisões BD - Benefício Definido. O limite máximo de déficit permitido pela Legislação é de R\$ 1052710,75, ou -7,04% das Provisões Matemáticas. Não havendo necessidade de equacionamento de déficit do exercício de 2019. Também foi dado início em dezembro de 2019, o Plano de Equacionamento do déficit de 2018, no valor de R\$517962,79.	956

3. RESULTADO DO PLANO

- a) Resultado do Plano
- b) Déficit Técnico
- c) Superávit Técnico
- d) Valor da reserva de contingência
- e) Valor da reserva especial

-	752.880
-	752.880
-	
-	
-	

Parecer Atuarial do Plano

a) Qualidade da base cadastral:	Os dados cadastrais informados foram considerados consistentes e aceitáveis para a realização da presente avaliação atuarial, levando em consideração 571 participantes ativos, 60 desligados, 40 assistidos e 14 pensionista.	222
b) Variação do resultado:	O resultado do ano de 2019 apresentou déficit de R\$-752879,52. Em 2018 este déficit era de R\$1.201.810,91, uma diferença de R\$ 448.931,39, déficit menor que em 2018.	165
c) Natureza do resultado:	A rentabilidade do plano em 2019 superou a meta atuarial e atingiu uma rentabilidade real de 14,17%. Obter rentabilidades superiores a meta atuarial é fundamental para o não aumento do déficit e conseguir alcançar o equilíbrio técnico do plano. A alteração das premissas atuariais geraram o aumento das provisões matemáticas em R\$ 293.602,57.	341
d) Soluções para equacionamento de déficit:	O déficit já com o ajuste de precificação resultou em R\$ -561042,81 e o limite máximo permitido pela Legislação vigente em 2019 é de R\$ -1052710,75, representando -7,04% das Provisões Matemáticas. O déficit do encerramento do exercício não ultrapassou o limite máximo permitido e não haverá necessidade de equacionamento de déficit no próximo exercício de 2020. No encerramento do exercício estão em vigência quatro Planos de Equacionamento de Déficit, tendo suas prestações mensais pagas através de Reversão do Fundo de Reversão de Saldo: > Saldo Devedor: R\$ 908.0813,88 - Referente Déficit anterior a 2011. > Saldo Devedor: R\$ 90.737,54 - Referente ao déficit de 2015. > Saldo Devedor: R\$ 88.413,62 - Referente ao déficit de 2016 e o novo déficit referente ao encerramento do exercício de 2018 com Saldo Devedor de R\$ 261.721,48. Total Déficit Equacionado: R\$ 1.348.954,52.	361
e) Adequação do método de financiamento:	O método é de capitalização financeira, sendo que para os benefícios de riscos é de Crédito Unitário Projetado, que gera custos crescentes, porém este efeito pode ser minimizado caso haja um afluxo suficiente de novos entrados com baixa idade, se verifique as hipóteses utilizadas e que a conta coletiva tenha um rendimento acima da meta atuarial.	348
f) Outro fato relevante:	Custo anual determinado multiplicando por 13 vezes a folha de contribuições do mês de referência da Avaliação Atuarial. Para os participantes que migraram do plano BD, a modalidade é CV. Para os benefícios de risco, a modalidade é BD. Todos os déficits do plano são custeados pela sobras do Fundo de Reversão de Plano, tanto da parte de participante, quanto de patrocinador. A PREVIC autorizou por meio da Portaria 04, de 08 de janeiro de 2019, a migração dos assistidos do plano de benefícios PREVIC SENAC (Plano BD) para o plano SENACPREV. De um total de 29 assistidos, 26 optaram pela migração de suas reservas matemáticas debitadas as contribuições futuras e tiveram a opção de escolher por um dos benefícios por renda certa previstos em Regulamento. O patrocinador SENAC assumiu no plano CD a sua parcela de déficit do plano no valor total inicial de R\$ 4.452.844,84 parcelado em 120 meses.	895
g) Regra de constituição e reversão:	Fundo de Reversão de Saldo: Constituído e utilizado para cobrir resultado deficitário, déficit equacionado e oscilações da conta coletiva, de acordo com a manifestação atuarial: a) com o montante da Conta Individual de Patrocinador referente ao Participante que efetuar o Resgate ou Portabilidade; b) pelo Saldo de Conta decorrente de desligamento do Participante do Plano sem direito a outro benefício que não o resgate, observado o prazo prescricional. Fundo Conta Coletiva: Fundo acrescido com as sobras dos benefícios de Auxílio Doença e Aportes relacionados a Invalidez e Pensão por Morte constituídos no exercício anterior. O valor dos aportes realizados por participantes e patrocinadores serão definidos em plano de custeio anual. Os valores são utilizados para suportar o pagamento de benefícios de Auxílio Doença, Invalidez e Pensão por Morte do plano.	867

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL

ENTIDADE	SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SC
PLANO DE BENEFÍCIOS	SESCPREV
CNPB	2006001411

MOTIVO	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO
DATA DA AVALIAÇÃO	31/12/2019
TIPO	COMPLETA
PROTOCOLO DE ENVIO STA/PREVIC	330345
DATA E HORA TRANSMISSÃO	03/04/2020

ATUÁRIO RESPONSÁVEL	TADEU HENRIQUE DE BRAGA FRANÇA
MIBA	2808
CPF	07627738636

1. SEÇÃO INFORMAÇÕES GERAIS

Mat Entidade	01911
CNPB	2006001411
Id Tipo Avaliação	1
Id Fato Relevante	0
Te Justificativa	0
Data da Avaliação	31/12/2019
Data do Cadastro	30/06/2019
CPF Atuário	07627738636
Duration do Passivo (em meses)	144
Observações	A duração do passivo foi calculada conforme metodologia prescrita na Instrução Nº 10, de 30 de novembro de 2018 e calculada via sistema VENTURO, conforme Portaria Nº 86/2019.

2. SEÇÃO GRUPO DE CUSTEIO

Tipo Grupo Custeio	0
Id Grupo Custeio	665
Nº Grupo de Custeio	1
Nome do Grupo de Custeio	SESCPrev CD
Participantes Ativos	1802
Valor Folha de Salário	73.320.888,68
Quantidade de Meses Contribuição	58
Quantidade de Meses para aposentadoria	263
Patrimônio de Cobertura	50.752.560,14
Insuficiência de cobertura:	0,00

2.1 PATROCINADORES OU INSTITUIDORES: DEVE SER PREENCHIDO PARA CADA TIPO DE PATROCINADOR

Tipo	CNPJ	Nome
1	83876839000115	FEDERAÇÃO DO COMÉRCIO DO ESTADO DE SANTA CATARINA
1	03603595000168	SERVIÇO SOCIAL DO COMÉRCIO

HIPÓTESES ATUARIAIS

2.2 HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese 1: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

ID Tipo	1	ID Hipótese Básica	1
---------	---	--------------------	---

Valor Hipótese Básica:	INPC (IBGE)
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,20%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,60%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação estimada para 2019 pela Política de Investimentos foi de 4,20% contra a ocorrida de 4,48%. Houve o acréscimo de 0,27%.	129
---	-----

Justificativa da EFPC:

Estimativas do Indexador embasado na Política de Investimentos da Entidade e no Relatório FOCUS do site do Banco Central.	121
---	-----

Opinião do atuário:

O Relatório FOCUS apresenta os melhores resultados para a projeção da inflação.	80
---	----

Hipótese 2: Projeção de Crescimento Real de Salário

ID Tipo	3	ID Hipótese Básica	
---------	---	--------------------	--

Valor Hipótese Básica:	0,33%
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,34%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,33%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,33%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Houve pouca divergências entre o esperado e o ocorrido.	55
---	----

Justificativa da EFPC:

O ajuste da premissa esta de acordo com o estudo do atuário e encontrar-se alinhado a atual política de recursos humanos do patrocinador.	137
---	-----

Opinião do atuário:

O resultado do estudo reflete melhor a realidade de variação salarial do participantes ativos.	94
--	----

Hipótese 3: Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

ID Tipo	7	ID Hipótese Básica	
---------	---	--------------------	--

Valor Hipótese Básica:	
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,22%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,02%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,19%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação no exercício encerrado foi de 4,48% para um fator que representa uma inflação de longo prazo (esperada para o próximo exercício) de 4,00%. Na data dos estudos de aderência, foi estimada uma inflação de 4,07%.	219
---	-----

Justificativa da EFPC:

Trata-se de uma premissa de longo prazo e no exercício encerrado, a inflação de 4,48% ficou acima do centro da meta de inflação do Banco Central.	145
---	-----

Opinião do atuário:

Recomendamos a redução do Fator de Capacidade de 98,22% para 98,19%	67
---	----

Hipótese 4: Taxa Real Anual de Juros	
ID Tipo	2 ID Hipótese Básica
Valor Hipótese Básica:	
Quantidade esperada no exercício encerrado:	5,00%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	8,81%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,00%
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
A rentabilidade do Plano superou a meta atuarial proposta de INPC+5,00%. Da variação anual da cota de 13,69%, se descontarmos a variação do INPC de 4,48%, teremos 8,81% de juros reais.	184
Justificativa da EFPC:	
A rentabilidade superior à meta atuarial foi motivada pela recuperação do mercado econômico brasileiro em 2019.	111
Opinião do atuário:	
Com base no estudo de taxa de juros de responsabilidade do AETQ, recomenda-se a manutenção da taxa de juros de 5,00%. Considerando que a Duration do Passivo gira em torno de 12,03 anos. E com base na taxa de juros parâmetro conforme Portaria PREVIC 300, de 30 de abril de 2019, seria de 5,85%, com mínimo de 4,09% e máximo de 6,25%. Assim, a taxa de 5,00% esta dentro dos limites legais da legislação.	401
Hipótese 5: Tábua de Mortalidade de Inválidos	
ID Tipo	12 ID Hipótese Básica 55
Valor Hipótese Básica:	AT 49
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,04
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	1,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,03
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
No exercício de 2019, o plano teve 1 ocorrência de mortalidade de inválido.	75
Justificativa da EFPC:	
O plano encerrou 2019 com 4 aposentadorias por invalidez, considerado bastante reduzido. Qualquer evento por morte, tras um impacto significativo nos estudos de aderência.	171
Opinião do atuário:	
Recomenda-se a manutenção da tábua AT 49 Masculina por ser a tábua mais utilizada dentre os planos da PREVIC e bastante utilizada na mortalidade de inválidos.	159
Hipótese 6: Tábua de Mortalidade Geral	
ID Tipo	11 ID Hipótese Básica 19
Valor Hipótese Básica:	AT 2000
Quantidade esperada no exercício encerrado:	1,71
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	1,84
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
O plano só teve 2 casos de falecimento de participantes válidos nos últimos 10 anos.	84
Justificativa da EFPC:	
Devido ao reduzido número de falecimentos, recomenda-se o desagravamento da tábua de mortalidade de AT-2000 Basic MF Desagravada em 10% para AT-2000 Basic MF Desagravada em 20%.	178
Opinião do atuário:	
Nas observações dos últimos 4 anos, verificamos que tivemos somente 1 (uma) ocorrência de falecimento de participante do plano. A tábua AT-2000 Basic MF Desagravada em 20% é que a que mais se aproxima da realidade dos participantes do plano. Recomenda-se a sua alteração.	271
Hipótese 7: Tábua de Entrada em Invalidez	
ID Tipo	13 ID Hipótese Básica 103
Valor Hipótese Básica:	ALVARO VINDAS
Quantidade esperada no exercício encerrado:	1,90
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	2,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	2,06
Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:	
A quantidade esperada para o exercício de 2019 era de 1,9 novas concessões de benefício de invalidez, e no período ocorreram 2 novas concessões.	144
Justificativa da EFPC:	
No exercício de 2016 o plano apresentou 3 ocorrências e em 2017 apresentou 2 ocorrências e em 2019 mais 2 ocorrências, porém todos os pagamentos foram realizados através de BPU. Quando analisamos os pagamentos que foram através de Renda Vitalícia, não temos nenhuma ocorrência.	277
Opinião do atuário:	
Recomenda-se a manutenção da tábua Alvaro Vindas por ser a tábua mais utilizada para os estudos de Entrada em Invalidez.	120

2.4 PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS DO GRUPO DE CUSTEIO

a)	Origem das provisões matemáticas a constituir e contratos	1
b)	Contabilização das provisões matemáticas a constituir e contratos	2
c)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - patrocinador	-
d)	Prazo Remanescente - patrocinador (meses)	0
e)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - participante	0
f)	Prazo Remanescente - participante (meses)	0
g)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - assistidos	-
h)	Prazo Remanescente - assistidos (meses)	0
		-

2.5 FONTE DE RECURSOS

Início de Vigência		01/04/2020
II. Patrocinador		
a)	Custeio Normal:	
i)	Valor das contribuições normais	1.838.423,59
ii)	Taxa Custeio Normal	2,51%
b)	Custeio Extraordinário	
i)	Origem (tipo) custo extraordinário	-
ii)	Valor das contribuições extraordinárias	-
iii)	Taxa Custeio extraordinárias	
c)	Utilização de fundos	
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial	
ii)	Valor utilizado dos fundos	
III. Participante		
a)	Custeio Normal:	
i)	Valor das contribuições normais	1.572.320,32
ii)	Percentual de contribuição normal	2,14%
b)	Custeio Extraordinário	
i)	Origem (tipo) custo extraordinário	
ii)	Valor das contribuições extraordinárias	
iii)	Taxa Custeio extraordinárias	
c)	Utilização de fundos	
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial	
ii)	Valor utilizado dos fundos	
IV. Assistido		
a)	Custeio Normal:	
i)	Valor das contribuições normais	
ii)	Percentual de contribuição normal	
b)	Custeio Extraordinário	
i)	Origem (tipo) custo extraordinário	
ii)	Valor das contribuições extraordinárias	
iii)	Taxa Custeio extraordinárias	
c)	Utilização de fundos	
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial	
ii)	Valor utilizado dos fundos	

2.6 FUNDOS PREVIDENCIAIS

I - Fundos Atuariais

	Nome Fonte de Recurso	SESPrev CD	SESPrev CD
		Fundo de Reversão de Saldo	Fundo Conta Coletiva
a)	Finalidade do fundo atuarial		
b)	Valor recebido no exercício	201.995,20	848.779,41
c)	Valor utilizado no exercício	40.405,67	0,00
d)	Saldo do fundo atuarial	348.887,72	2.410.469,15

II - Fundos de destinação e utilização de reserva especial do grupo de custeio

a)	Valor do fundo de destinação dos participantes	0,00
b)	Valor do fundo de destinação dos assistidos	0,00
c)	Valor do fundo de destinação do patrocinador	0,00
d)	Valor do saldo do fundo de destinação	0,00

2.7 PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO

<p>a) Evolução dos custos:</p>	<p>Após a realização da Avaliação Atuarial de 2019, concluímos pela redução da taxa de risco de 0,29% para 0,21% sobre os salários. Tendo em vista a natureza do plano e a vinculação da contribuição do patrocinador com os fatos efetivamente ocorridos tais como salários realmente pagos e índice de adesão ao plano, os valores demonstrados neste parecer são estimativas, podendo deixar de coincidir com os valores efetivamente praticados. Devemos destacar que o aumento no percentual de risco para o próximo exercício é reflexo da entrada de novos participantes com idade baixa com salários altos e o envelhecimento em um ano da atual base de participantes, reduzindo a exposição ao risco.</p>	<p>683</p>
<p>b) Variação das provisões matemáticas:</p>	<p>A PMBaC CD e BD de Risco (conta coletiva) variaram de acordo com a cota. Os valores da PMBC são recalculadas mensalmente com base nos dados cadastrais, nos benefícios atualizados, nas premissas e hipóteses do fechamento mensal, representando com maior precisão tais valores.</p>	<p>275</p>
<p>c) Principais riscos atuariais:</p>	<p>O principal risco atuarial é a garantia das reservas matemáticas suficientes para pagamento dos benefícios de risco de invalidez pagos de forma vitalícia, essencialmente a PMBC - Provisão Matemática de Benefícios Concedidos. Assim, dentro da atual conjuntura econômica, no curto prazo, o principal risco é da rentabilidade não superar a meta atuarial, gerando novo déficit. Caso o plano fique deficitário, será necessário que a rentabilidade sempre seja maior que a meta atuarial, para suprir e superar a rentabilidade da parte deficitária. A mudança das premissas atuariais, principalmente a ocasionada pela Tábua de mortalidade geral de AT-2000 Basic MF Desagravada em 10% para AT-2000 Basic MF Desagravada em 20%, gerou um aumento na Reserva Matemática de R\$ 383.537,36, calculados na data da avaliação atuarial.</p>	<p>816</p>
<p>d) Soluções para insuficiência de cobertura:</p>	<p>O plano encontra-se equilibrado em 2019 e não possui títulos que possam ser utilizados para Ajuste de Precificação, não havendo necessidade de equacionamento de déficit referente ao exercício. Foram utilizados no encerramento do exercício a quantia de R\$ 212.306,22 do Fundo de Reversão de Saldo para cobertura e quitação do Resultado Realizado deficitário do exercício.</p>	<p>370</p>

3. RESULTADO DO PLANO

a)	Resultado do Plano	0,00
b)	Deficit Técnico	0,00
c)	Superavit Técnico	0,00
d)	Valor da reserva de contingência	0,00
e)	Valor da reserva especial	0,00

Parecer Atuarial do Plano

<p>a) Qualidade da base cadastral:</p>	<p>Os dados cadastrais Informados foram considerados consistentes e aceitáveis para a realização da presente avaliação atuarial, levando em consideração 1802 participantes ativos, 353 desligados, 24 assistidos CD e 4 Inválidos BD.</p>	<p>227</p>
<p>b) Variação do resultado:</p>	<p>O resultado do plano em 2019 apresentou equilíbrio técnico.</p>	<p>59</p>
<p>c) Natureza do resultado:</p>	<p>A rentabilidade do plano superou a meta atuarial em 2019, resultado da recuperação da economia brasileira passou durante o exercício.</p>	<p>133</p>
<p>d) Soluções para equacionamento de déficit:</p>	<p>O plano não apresentou déficit no encerramento do exercício.</p>	<p>133</p>
<p>e) Adequação do método de financiamento:</p>	<p>O método é de capitalização financeira, sendo que para os benefícios de riscos é agregado.</p>	<p>91</p>
<p>f) Outro fato relevante:</p>	<p>O custo do ano foi determinado multiplicando por 13 vezes as contribuições na data base da avaliação.</p>	<p>101</p>
<p>g) Regra de constituição e reversão:</p>	<p>Constituído conforme descrito abaixo e utilizado para cobrir resultado deficitário, déficit equacionado e oscilações da conta coletiva, de acordo com a manifestação atuarial. a) com o montante da Conta Individual de Patrocinador referente ao Participante que efetuar o Resgate ou Portabilidade; b) pelo Saldo de Conta decorrente de desligamento do Participante do Plano sem direito a outro Benefício que não o resgate, observado o prazo prescricional. Fundo Conta Coletiva: Constituído e utilizado para cobertura de benefícios de Invalidez e Pensão por Morte nas formas previstas em Regulamento. É constituído pelas contribuições mensais destinadas a parcela de risco, recalculadas anualmente na Avaliação Atuarial e registrada no Plano de Custeio.</p>	<p>749</p>

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL	
ENTIDADE	SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SC
PLANO DE BENEFÍCIOS	PREVISC SISTEMA FIEP
CNPB	1997003211

MOTIVO	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO
DATA DA AVALIAÇÃO	31/12/2019
TIPO	COMPLETA
PROTOCOLO DE ENVIO STA/PREVIC	327540
DATA DA TRANSMISSÃO	02/04/2020

ATUÁRIO RESPONSÁVEL	TADEU HENRIQUE DE BRAGA FRANÇA
MIBA	2808
CPF	07627738636

1. SEÇÃO INFORMAÇÕES GERAIS

Mat Entidade	01911
CNPB	1997003211
Id Tipo Avaliação	1
Id Fato Relevante	0
Te Justificativa	0
Data da Avaliação	31/12/2019
Data do Cadastro	30/06/2019
CPF Atuarial	07627738636
Duration do Passivo (em meses)	101
Observações	A duração do passivo foi calculada conforme metodologia prescrita na Instrução N° 10, de 30 de novembro de 2018 e calculada via sistema VENTURO, conforme Portaria N° 86/2019.

2. SEÇÃO GRUPO DE CUSTEIO

Tipo Grupo Custeio	0,00
Id Grupo Custeio	764,00
Nº Grupo de Custeio	1,00
Nome do Grupo de Custeio	FIEP CV
Participantes Ativos	2.383
Valor Folha de Salário	111.942.295,79
Quantidade de Meses Contribuição	65
Quantidade de Meses para aposentadoria	253
Patrimônio de Cobertura	9.023.764,36
Insuficiência de cobertura:	421.612,99

2. PATROCINADORES OU INSTITUIDORES: DEVE SER PREENCHIDO PARA CADA TIPO DE PATROCINADOR

Tipo	CNPJ	Nome
1	76709898000133	FIEP
1	75155879000140	CENTRO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DO PARANA
1	03802018000103	SERVIÇO SOCIAL DA INDÚSTRIA SESI
1	03776284000109	SENAI
1	75047399000165	INSTITUTO EUVALDO LODI DO PARANÁ

2. HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese 1: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

ID Tipo	1	ID Hipótese Básica	1
---------	---	--------------------	---

Valor da Hipótese Básica:	INPC (IBGE)
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,20%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,48%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,60%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação estimada para 2019 pela Política de Investimentos foi de 4,20% contra a ocorrida de 4,48%. Houve o acréscimo de 0,27%.	129
---	-----

Justificativa da EFPC:

Estimativas do Indexador embasado na Política de Investimentos da Entidade e no Relatório FOCUS do site do Banco Central.	121
---	-----

Opinião do atuário:

O Relatório FOCUS apresenta os melhores resultados para a projeção da inflação.	79
---	----

Hipótese 2: Projeção de Crescimento Real de Salário

ID Tipo	3	ID Hipótese Básica	0
---------	---	--------------------	---

Valor da Hipótese Básica:	2,79%
Quantidade esperada no exercício encerrado:	2,75%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	2,79%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	2,79%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Houve pouca divergências entre o esperado e o ocorrido.	55
---	----

Justificativa da EFPC:

Ajudar a premissa devido estudo do atuário encontrar-se alinhada a atual política de recursos humanos do patrocinador.	118
--	-----

Opinião do atuário:

O resultado do estudo reflete melhor a realidade de variação salarial dos participantes ativos.	94
---	----

Hipótese 3: Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

ID Tipo	7	ID Hipótese Básica	
---------	---	--------------------	--

Valor Hipótese Básica:	0
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,22%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,02%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,19%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação no exercício encerrado foi de 4,48% para um fator que representa uma inflação de longo prazo (esperada para o próximo exercício) de 4,00%. Na data dos estudos de aderência, foi estimada uma inflação de 4,07%.	219
---	-----

Justificativa da EFPC:

Trata-se de uma premissa de longo prazo e no exercício encerrado, a inflação de 4,48% ficou acima do centro da meta de inflação do Banco Central.	145
---	-----

Opinião do atuário:

Recomendamos a redução do Fator de Capacidade de 98,22% para 98,19%	67
---	----

Hipótese 4: Taxa Real Anual de Juros

ID Tipo	2	ID Hipótese Básica	
Valor Hipótese Básica:	0		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,50%		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,83%		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	4,50%		

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O Plano atingiu a meta atuarial proposta de INPC-4,5%. Da variação anual da cota de 8,43%, se descontarmos a variação do INPC de 3,43%, teremos 4,83% de juros reais.

165

Justificativa da EFPC:

Apesar da instabilidade da economia brasileira em 2019, o retorno dos investimentos no segundo semestre de 2019 foram fundamentais para o atingimento da atuarial do ano.

170

Opinião do atuário:

Com base nos estudos de taxa de juros de responsabilidade do AETQ, recomenda-se a manutenção da taxa de juros de 4,50% ao ano. Considerando que a Duration do Passivo gira em torno de 8,41 anos, e com base na Portaria N° 300, de 12 de abril de 2019, a taxa de juros parâmetro seria de 5,82%, com mínimo de 4,08% e máximo de 6,22%. Desta forma, a taxa de 4,5% ao ano esta dentro dos limites legais previstos em legislação.

420

Hipótese 5: Tábua de Entrada em Invalidez

ID Tipo	13	ID Hipótese Básica	103
Valor Hipótese Básica:	ALVARO VINDAS		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	2,71		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	1,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	2,85		

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A quantidade esperada para o exercício de 2019 foi de 2,71 casos de Entrada em Invalidez, com 1 ocorrência no exercício de 2019.

128

Justificativa da EFPC:

A atual tábua de Entrada em Invalidez é uma das mais utilizadas e esta aderente para a maioria dos planos administrados pela PREVIC.

132

Opinião do atuário:

De acordo com os estudos realizados pela entidade durante o exercício de 2019, foi levado em consideração o histórico de ocorrências dos últimos 4 anos. A tábua foi aquela que demonstrou menor Desvio Quadrático Médio e Índice XZ dentro as tábuas testadas, apresentando o menor desvio entre o esperado e ocorrido.

312

Hipótese 6: Tábua de Mortalidade de Inválidos

ID Tipo	12	ID Hipótese Básica	55
Valor Hipótese Básica:	AT 49		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,28		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	1,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,30		

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O esperado para o exercício de 2019 era de 0,28 mortes de inválidos e 1 ocorrência de falecimento de inválidos no exercício.

124

Justificativa da EFPC:

A atual tábua utilizada, AT-49 Masculina, é uma das tábuas mais recomendadas para estudos de mortalidade de inválidos e está aderente para a maioria dos planos administrados pela PREVIC.

188

De acordo com os estudos realizados pela entidade durante o exercício de 2019, foi levado em consideração o histórico de ocorrências dos últimos 4 anos. A tábua AT 49 foi aquela que demonstrou menor Desvio Quadrático Médio e Índice XZ dentre as tábuas testadas, apresentando o menor desvio entre o esperado e ocorrido.

317

Hipótese 7: Tábua de Mortalidade Geral

ID Tipo	11	ID Hipótese Básica	19
Valor Hipótese Básica:	AT 2000		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,01		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	5,00		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,76		

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Foi estimado para o exercício de 2019 a quantia de 4,01 falecimentos. Houve a ocorrência de 5 falecimento no período.

117

Justificativa da EFPC:

Os estudos de aderência realizados em 2019, levaram em consideração as observações e ocorrências dos últimos 4 anos, onde tivemos um total de 5 falecimentos.

157

Opinião do atuário:

Pelo estudos realizados, recomenda-se o desagravamento da tábua AT-2000 Basic MF Desagravada 10% para AT-2000 Basic MF Desagravada 20% e o acompanhamento da premissa para o próximo exercício.

191

Hipótese 8: Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

ID Tipo	15	ID Hipótese Básica	
Valor Hipótese Básica:	0		
Quantidade esperada no exercício encerrado:	-		
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	-		
Quantidade esperada no exercício seguinte:	-		

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A composição familiar utilizada para os cálculos da Avaliação Atuarial para os participantes ativos considera a idade real do cadastro do participante e a mulher 4 anos mais nova que o homem, não considera filhos e 95% dos participante são considerados casados. Para os participantes aposentados, considera-se a idade real do assistido e seus beneficiários ou designados.

385

Justificativa da EFPC:

O cadastro dos participantes ativos é periodicamente atualizados e para os assistidos, anualmente é realizado o recadastramento com suspensão dos benefícios para aqueles que não confirmarem informações cadastrais.

213

Opinião do atuário:

O controle da base de dados dos ativos e assistidos é confiável e a base de dados é considerada consistente pelo atuário.

121

2. BENEFÍCIOS

Benefício 1:	APOSENTADORIA ANTECIPADA
ID Benefício	169
Quantidade de benefícios concedidos	106
Valor médio do benefício (R\$)	1.513,21
Idade média dos assistidos	63
Custo do Ano (R\$)	0
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%
Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	16.096.010,18
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	29.735.105,94
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 2:	APOSENTADORIA NORMAL
ID Benefício	168
Quantidade de benefícios concedidos	33
Valor médio do benefício (R\$)	1.997,50
Idade média dos assistidos	71
Custo do Ano (R\$)	10.192.642,98
Taxa Percentual Custo Ano (%)	6,98%
Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	10.451.967,84
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	42.601.511,88
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	66.008.952,25
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 3:	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ
ID Benefício	170
Quantidade de benefícios concedidos	12
Valor médio do benefício (R\$)	727,04
Idade média dos assistidos	64
Custo do Ano (R\$)	0
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%
Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	1.751.057,29
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 4:	AUXÍLIO DOENÇA
ID Benefício	532
Quantidade de benefícios concedidos	0
Valor médio do benefício (R\$)	0,00
Idade média dos assistidos	0
Custo do Ano (R\$)	146.000,25
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,10%
Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 5:	PENSÃO POR MORTE ANTES DA APOSENTADORIA
ID Benefício	530
Quantidade de benefícios concedidos	10
Valor médio do benefício (R\$)	1.609,47
Idade média dos assistidos	56
Custo do Ano (R\$)	0
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%
Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	3.096.238,63
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 6:	PENSÃO POR MORTE APÓS A APOSENTADORIA
ID Benefício	531
Quantidade de benefícios concedidos	5
Valor médio do benefício (R\$)	4.276,13
Idade média dos assistidos	71
Custo do Ano (R\$)	0
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%
Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	2.634.887,92
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

CONSOLIDADO DO GRUPO CUSTEIO

FIEP CV

Custo Normal do Ano (R\$)	10.338.643,23
Custo Normal do Ano (%)	7,08%

	VALIDAÇÃO DEMONSTRATIVO		DIFERENÇA
	PM	PREVISC	
Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	16.096.010,18	16.096.010,18	-
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	40.187.073,78	40.187.073,78	-
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	7.482.183,84	7.482.183,84	-
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	42.601.511,88	42.601.511,88	-
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	66.008.952,25	66.008.952,25	-
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	-	-	-
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	-	-	-
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	-	-	-
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	-	-	-
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	-	-	-
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	-	-	-
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	-	-	-
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	-	-	-

2. PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS DO GRUPO DE CUSTEIO

a)	Origem das provisões matemáticas a constituir e contratos	2
b)	Contabilização das provisões matemáticas a constituir e contratos	2
c)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - patrocinador	9.320,48
d)	Prazo Remanescente - patrocinador (meses)	228
e)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - participante	152351,23
f)	Prazo Remanescente - participante (meses)	121
g)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - assistidos	
h)	Prazo Remanescente - assistidos (meses)	

161.671,71 Total Déficit equacionado (Somente para conferência)

2. FONTE DE RECURSOS

Início de Vigência		01/04/2020	
II. Patrocinador			
Custeio Normal:			
a)	i) Valor das contribuições normais	4.163.686,71	ii) Taxa Custeio Normal 2,85%
Custeio Extraordinário			
b)	i) Origem (tipo) custo extraordinário	2,00	ii) Valor das contribuições extraordinárias 2.767,96
Utilização de fundos			iii) Taxa Custeio extraordinárias 0,00%
c)	i) Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos
III. Participante			
Custeio Normal:			
a)	i) Valor das contribuições normais	6.028.956,27	ii) Percentual de contribuição normal 4,13%
Custeio Extraordinário			
b)	i) Origem (tipo) custo extraordinário	2,00	ii) Valor das contribuições extraordinárias 33.281,43
Utilização de fundos			iii) Taxa Custeio extraordinárias 0,02%
c)	i) Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos
IV. Assistido			
Custeio Normal:			
a)	i) Valor das contribuições normais	-	ii) Percentual de contribuição normal
Custeio Extraordinário			
b)	i) Origem (tipo) custo extraordinário		ii) Valor das contribuições extraordinárias
Utilização de fundos			iii) Taxa Custeio extraordinárias
c)	i) Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos

2. FUNDOS PREVIDENCIAIS

I - Fundos Atuariais

	Nome Fonte de Recurso	FIEP CV	
		Fundo de Resversão de Saldo	Fundo Conta Coletiva
a)	Finalidade do fundo atuarial		
b)	Valor recebido no exercício	1.813.276,80	1.993.680,38
c)	Valor utilizado no exercício	0,00	226.358,36
d)	Saldo do fundo atuarial	6.161.073,67	19.037.655,78

II - Fundos de destinação e utilização de reserva especial do grupo de custeio

a)	Valor do fundo de destinação dos participantes	0,00
b)	Valor do fundo de destinação dos assistidos	0,00
c)	Valor do fundo de destinação do patrocinador	0,00
d)	Valor do saldo do fundo de destinação	0,00

2. PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO**a) Evolução dos custos:**

A taxa de risco para 2020 foi calculada atuarialmente para 0,01% da Folha de Participação, enquanto em 2019 a taxa estava em 0,03%. Tendo em vista que a natureza do plano e a vinculação da contribuição do patrocinador com os fatos efetivamente ocorridos tais como salários realmente pagos e índice de adesão ao plano, os valores demonstrados neste parecer são estimativas, podendo, portanto, deixar de coincidir com os valores efetivamente praticados.	452
---	-----

b) Variação das provisões matemáticas:

Os valores da PMBC são recalculados mensalmente com base nos dados cadastrais, nos benefícios atualizados, nas premissas e hipóteses do fechamento mensal, representando maior precisão tais valores. A PMBaC - Provisões Matemáticas de Benefícios a Conceder foi responsável pela variação da cota.	293
---	-----

c) Principais riscos atuariais:

Trata-se de um plano CV, que no fechamento do exercício apresentou resultado positivo. Assim, dentro da atual conjuntura econômica, no curto prazo, o principal risco é de a rentabilidade não superar a metal atuarial do plano.	226
---	-----

d) Soluções para insuficiência de cobertura:

O plano não apresenta insuficiências financeiras. Em 2019 o Equilíbrio Técnico foi de R\$ 42.1612,99. O plano possui NTN-B's marcadas na curva, que corresponde à diferença entre o valor dos títulos públicos federais atrelados ao índice de preços classificados na categoria mantidos até o vencimento calculado considerando a taxa de juros real anual utilizada na avaliação atuarial e o valor contábil desses títulos. O Equilíbrio Técnico Ajustado foi de R\$ 6.575.749,73, representando 3,82% das Provisões Matemáticas do Plano. Sendo que o limite máximo de superávit permitido pela legislação em 2019 era de R\$ 19132982,19, o que representa 21,11% das provisões matemáticas. As mudanças de premissas financeiras e atuariais na avaliação atuarial geraram um aumento das provisões matemáticas em R\$ 1.153.351,35, aplicados no encerramento do exercício.	844
---	-----

3. RESULTADO DO PLANO

a)	Resultado do Plano	421.612,99
b)	Déficit Técnico	0,00
c)	Superávit Técnico	421.612,99
d)	Valor da reserva de contingência	421.612,99
e)	Valor da reserva especial	0,00

4. PARECER ATUARIAL DO PLANO**a) Qualidade da base cadastral:**

Os dados cadastrais informados foram considerados consistentes e aceitáveis para a realização da presente avaliação atuarial, levando em consideração 2383 ativos, 209 desligados, 151 assistidos e 14 pensionista.	211
---	-----

b) Variação do resultado:

O plano apresentou em 2019 resultado superavitário de R\$ 421612,99, o que representa 0,26% das Provisões Matemáticas de Benefício Definido. Em 2018 o plano apresentou resultado de R\$ 1.430.961,37, diferença de R\$ 1.009.348,38	227
--	-----

c) Natureza do resultado:

A rentabilidade superior a meta atuarial com rentabilidade real de 4,83% foi a responsável por permitir o resultado positivo do plano em 2019.	142
--	-----

d) Soluções para equacionamento de déficit:

O plano não apresentou déficit no fechamento de 2019.	53
---	----

e) Adequação do método de financiamento:

O método utilizado é de capitalização financeira, sendo que para os benefícios de risco é de Crédito Unitário Projetado, sendo os métodos mais adequados ao plano de benefícios.	176
--	-----

f) Outro fato relevante:

O custo anual foi determinado multiplicando por 13 as contribuições na data base da avaliação.	94
--	----

g) Regra de constituição e reversão:

Fundo de Reversão de Saldo: Utilizado para cobrir resultado deficitário, déficit equacionado e oscilações da conta coletiva. Constituição: a) com o montante da Conta Individual de Patrocinador referente ao Participante que efetuar o Resgate ou Portabilidade; b) pelo Saldo de Conta decorrente de desligamento do Participante do Plano sem direito a outro Benefício que não o resgate, observado o prazo prescricional. Fundo Conta Coletiva: Utilizado para suportar o pagamento de benefícios de Auxílio Doença, Invalidez e Pensão por Morte de ativo do plano. Constituição: a) Fundo acrescido com aportes de contribuições para cobertura de risco de Invalidez e Pensão por Morte constituídos no exercício anterior. O valor dos aportes realizados por participantes e patrocinadores serão definidos em plano de custeio anualmente.	822
--	-----

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL	
ENTIDADE	SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SC
PLANO DE BENEFÍCIOS	UNERJPREV
CNPB	1998004147

MOTIVO	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO
DATA DA AVALIAÇÃO	31/12/2019
TIPO	COMPLETA
PROTOCOLO DE ENVIO STA/PREVIC	327536
DATA DA TRANSMISSÃO	02/04/2020

ATUÁRIO RESPONSÁVEL	TADEU HENRIQUE DE BRAGA FRANÇA
MIBA	2808
CPF	07627738636

1. **SEÇÃO INFORMAÇÕES GERAIS**

Mat Entidade	01911
CNPB	1998004147
Id Tipo Avaliação	1
Id Fato Relevante	0
Te Justificativa	0
Data da Avaliação	31/12/2019
Data do Cadastro	30/06/2019
CPF Atuário	07627738636
Duration do Passivo (em meses)	103
Observações	A duração do passivo foi calculada conforme metodologia prescrita na Instrução Nº 10, de 30 de novembro de 2018 e calculada via sistema VENTURO, conforme Portaria Nº 86/2019.

2. **SEÇÃO GRUPO DE CUSTEIO**

Tipo Grupo Custeio	0
Id Grupo Custeio	880
Nº Grupo de Custeio	1
Nome do Grupo de Custeio	CATOLICA SC
Participantes Ativos	179
Valor Folha de Salário	8.527.381,98
Quantidade de Meses Contribuição	127
Quantidade de Meses para aposentadoria	206
Patrimônio de Cobertura	18.977.495,68
Insuficiência de cobertura:	0,00

2.1 **PATROCINADORES OU INSTITUIDORES: DEVE SER PREENCHIDO PARA CADA TIPO DE PATROCINADOR**

Tipo	CNPJ	Nome
1	83130229000178	FERJ

2.2 **HIPÓTESES ATUARIAIS**

Hipótese 1:

Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

ID Tipo	1	ID Hipótese Básica	1
---------	---	--------------------	---

Valor da Hipótese Básica:	INPC (IBGE)
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,20%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,48%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,60%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação estimada para 2019 pela Política de Investimentos foi de 4,2% contra a ocorrida de 4,48%. Houve o acréscimo de 0,27%.	128
--	-----

Justificativa da EFPC:

Estimativas do Indexador embasado na Política de Investimentos da Entidade e no Relatório FOCUS do site do Banco Central.	121
---	-----

Opinião do atuário:

O Relatório FOCUS apresenta os melhores resultados para a projeção da inflação.	80
---	----

Hipótese 2:

Projeção de Crescimento Real de Salário

ID Tipo	3	ID Hipótese Básica	0
---------	---	--------------------	---

Valor da Hipótese Básica:	1,19%
Quantidade esperada no exercício encerrado:	1,31%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	1,19%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	1,19%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Houve pouca divergências entre o esperado e o ocorrido.	55
---	----

Justificativa da EFPC:

Ajustar a premissa devido estudo do atuário encontrar-se alinhada a atual política de recursos humanos do patrocinador e foi aprovada pelo Conselho de Patrocinador da Entidade.	176
--	-----

Opinião do atuário:

O resultado do estudo reflete melhor a realidade de variação salarial do participantes ativos.	94
--	----

Hipótese 3:

Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

ID Tipo	7	ID Hipótese Básica	
---------	---	--------------------	--

Valor Hipótese Básica:	0,00%
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,22%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,02%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,19%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação no exercício encerrado foi de 4,48% para um fator que representa uma inflação de longo prazo (esperada para o próximo exercício) de 4,00%. Na data dos estudos de aderência, foi estimada uma inflação de 4,07%.	219
---	-----

Justificativa da EFPC:

Trata-se de uma premissa de longo prazo e no exercício encerrado, a inflação de 4,48% ficou acima do centro da meta de inflação do Banco Central.	145
---	-----

Opinião do atuário:

Recomendamos a redução do Fator de Capacidade de 98,22% para 98,19%	67
---	----

Hipótese 4: Taxa Real Anual de Juros

ID Tipo	2	ID Hipótese Básica	
---------	---	--------------------	--

Valor Hipótese Básica:	0,00%
Quantidade esperada no exercício encerrado:	5,00%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	8,20%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,00%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O Plano atingiu a meta atuarial proposta de INPC+5,00%. Da variação anual da cota de 13,05%, se descontarmos a variação do INPC de 4,48%, teremos 8,20% de juros reais.	167
---	-----

Justificativa da EFPC:

A rentabilidade de 2019 foi superior a meta atuarial. A melhoria da rentabilidade foi motivada pela recuperação do mercado econômico brasileiro e ótimo retorno dos investimentos do plano em 2019.	195
---	-----

Opinião do atuário:

Com base no estudo de taxa de juros de responsabilidade do AETQ, recomenda-se a manutenção da taxa de juros de 5,00%. Considerando que a Duration do Passivo gira em torno de 8,6 anos. E com base na taxa de juros parâmetro conforme Portaria PREVIC 300, de 30 de abril de 2019, seria de 5,82%, com mínimo de 4,08% e máximo de 6,22%. Assim, a taxa de 5,00% esta dentro dos limites legais da legislação.	399
---	-----

Hipótese 5: Tábua de Mortalidade de Inválidos

ID Tipo	12	ID Hipótese Básica	55
---------	----	--------------------	----

Valor Hipótese Básica:	AT 49
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:

O plano não possui nenhum participante inválido recebendo benefício mensal.	75
---	----

Justificativa da EFPC:

O plano não possui nenhum participante inválido e teve 1 falecimento de inválido que não recebia renda mensal.	110
--	-----

Opinião do atuário:

Recomenda-se a manutenção da tábua AT 49 Masculina por ser a tábua mais utilizada dentre os planos da PREVIC.	110
---	-----

Hipótese 6: Tábua de Mortalidade Geral

ID Tipo	11	ID Hipótese Básica	19
---------	----	--------------------	----

Valor Hipótese Básica:	AT 2000
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,51
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,10

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O plano só teve dois casos de falecimento de participantes nos últimos 10 anos.	79
---	----

Justificativa da EFPC:

Após as alterações regulamentares e o número reduzido de falecimentos, recomenda-se o desagravamento da tábua de mortalidade de AT-2000 Basic MF para AT-2000 Basic MF Desagravada em 20%.	186
--	-----

Opinião do atuário:

Nas observações dos últimos 4 anos, verificamos que tivemos somente 1 (uma) ocorrência de falecimento de participante do plano. A tábua AT-2000 Basic MF Desagravada em 20% é que a que mais se aproxima da realidade dos participantes do plano. Recomenda-se a sua alteração.	271
---	-----

Hipótese 7: Tábua de Entrada em Invalidez

ID Tipo	13	ID Hipótese Básica	103
---------	----	--------------------	-----

Valor Hipótese Básica:	ALVARO VINDAS
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,47
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,42

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A quantidade esperada para o exercício de 2019 era de 0,47, porém não houve nenhuma ocorrência de Entrada em Invalidez no exercício.	132
--	-----

Justificativa da EFPC:

Com as alterações regulamentares do plano em 2019, houve a alteração da forma de concessão dos benefícios de riscos invalidez e morte, reduzindo o risco atuarial do plano.	171
---	-----

Opinião do atuário:

A concessão de benefício de Invalidez passa a ser o pagamento do Saldo de Contas, minimizando o risco atuarial anteriormente existente. Fica mantida a forma anterior de recebimento do benefício para os participantes elegíveis. Recomenda-se a manutenção da atual tábua, por ser uma das tábuas mais conceituada.	309
---	-----

BENEFÍCIOS

Benefício 1:	RENDA MENSAL DE APOSENTADORIA	
	ID Benefício	4137
	Quantidade de benefícios concedidos	10
	Valor médio do benefício (R\$)	5.329,23
	Idade média dos assistidos	68
	Custo do Ano (R\$)	563.170,14
	Taxa Percentual Custo Ano (%)	7,18%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	317.340,89
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	5.595.692,82
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	6.615.481,68
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	6.421.964,90
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 3:	COMPLEMENTAÇÃO DE PENSÃO POR MORTE	
	ID Benefício	4136
	Quantidade de benefícios concedidos	
	Valor médio do benefício (R\$)	
	Idade média dos assistidos	
	Custo do Ano (R\$)	
	Taxa Percentual Custo Ano (%)	

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Custo Normal do Ano (R\$)	563.170,14
Custo Normal do Ano (%)	7,18%

Benefício 2:	RENDA MENSAL DE PENSÃO POR MORTE	
	ID Benefício	3920
	Quantidade de benefícios concedidos	1
	Valor médio do benefício (R\$)	746,15
	Idade média dos assistidos	18
	Custo do Ano (R\$)	
	Taxa Percentual Custo Ano (%)	

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	27.015,39
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 4:	COMPLEMENTAÇÃO DE APOSENTADORIA POR INVALIDEZ	
	ID Benefício	4135
	Quantidade de benefícios concedidos	
	Valor médio do benefício (R\$)	
	Idade média dos assistidos	
	Custo do Ano (R\$)	
	Taxa Percentual Custo Ano (%)	

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

VALIDAÇÃO DEMONSTRATIVO

	DA	PREVISC	DIFERENÇA
Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	317.340,89	317.340,89	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	5.595.692,82	5.595.692,82	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	27.015,39	27.015,39	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	6.615.481,68	6.615.481,68	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	6.421.964,90	6.421.964,90	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00	0,00	0,00

2.4 **PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS DO GRUPO DE CUSTEIO**

a)	Origem das provisões matemáticas a constituir e contratos	
b)	Contabilização das provisões matemáticas a constituir e contratos	
c)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - patrocinador	
d)	Prazo Remanescente - patrocinador (meses)	
e)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - participante	
f)	Prazo Remanescente - participante (meses)	
g)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - assistidos	
h)	Prazo Remanescente - assistidos (meses)	

2.5 **FONTE DE RECURSOS**

Início de Vigência		01/04/2020	
II. Patrocinador			
a)	Custeio Normal:		
i)	Valor das contribuições normais	294.080,93	ii) Taxa Custeio Normal 3,75%
b)	Custeio Extraordinário		
i)	Origem (tipo) custo extraordinário		iii) Taxa Custeio extraordinárias
c)	Utilização de fundos		
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos
III. Participante			
a)	Custeio Normal:		
i)	Valor das contribuições normais	269.089,47	ii) Percentual de contribuição normal 3,43%
b)	Custeio Extraordinário		
i)	Origem (tipo) custo extraordinário		iii) Taxa Custeio extraordinárias
c)	Utilização de fundos		
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos
IV. Assistido			
a)	Custeio Normal:		
i)	Valor das contribuições normais		ii) Percentual de contribuição normal
b)	Custeio Extraordinário		
i)	Origem (tipo) custo extraordinário		iii) Taxa Custeio extraordinárias
c)	Utilização de fundos		
i)	Origem dos recursos do fundo previdencial		ii) Valor utilizado dos fundos

2.6 **FUNDOS PREVIDENCIAIS**

I - Fundos Atuariais

Nome Fonte de Recurso	CATOLICA SC	CATOLICA SC
Finalidade do fundo atuarial	Fundo de Reversão de Saldo	Fundo Conta Coletiva
b) Valor recebido no exercício	336.965,95	167.373,06
c) Valor utilizado no exercício	0,00	177.012,77
d) Saldo do fundo atuarial	132.028,05	1.615.114,79

II - Fundos de destinação e utilização de reserva especial do grupo de custeio

a)	Valor do fundo de destinação dos participantes	0,00
b)	Valor do fundo de destinação dos assistidos	0,00
c)	Valor do fundo de destinação do patrocinador	0,00
d)	Valor do saldo do fundo de destinação	0,00

2.7 **PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO**

a) Evolução dos custos:	As taxas calculadas atuarialmente referente aos benefícios de riscos e de carregamento continuaram zeradas. A alteração do regimento realizada em 2019 trouxe uma nova forma de contribuição de participantes e patrocinador, alterando de forma significativamente o custeio do plano de benefício.	288
b) Variação das provisões matemáticas:	Os valores das Provisões Matemáticas são atualizadas mensalmente com base nos dados cadastrais dos benefícios concedidos, nas premissas e nas hipóteses atuariais do fechamento mensal, o que representa maior precisão para os valores de fechamento.	246
c) Principais riscos atuariais:	O principal risco atuarial hoje do plano é não se conseguir atingir a meta atuarial, o que poderá ocasionar déficit para o plano com relação as concessões de benefícios definidos, garantido aos participante elegíveis ao benefício de quando da aprovação da alteração regulamentar.	279
d) Soluções para insuficiência de cobertura:	O plano encontra-se equilibrado.	32

3. **RESULTADO DO PLANO**

a)	Resultado do Plano	-
b)	Deficit Técnico	-
c)	Superávit Técnico	-
d)	Valor da reserva de contingência	-
e)	Valor da reserva especial	-

4. **PARECER ATUARIAL DO PLANO**

a) Qualidade da base cadastral:	Os dados cadastrais informados foram considerados consistentes e aceitáveis para a realização da presente avaliação atuarial, levando em consideração 233 participantes ativos, 56 desligados, 9 Aposentados e 1 pensionista.	221
b) Variação do resultado:	O plano apresentou equilíbrio técnico no fechamento de 2019.	60
c) Natureza do resultado:	O equacionamento técnico de 2019 é resultante da utilização de recursos disponíveis do Fundo de Reversão de Saldo no encerramento do exercício.	151
d) Soluções para equacionamento de déficit:	Não haverá necessidade de equacionamento de déficit em 2019.	60
e) Soluções para equacionamento de déficit:	O método é de capitalização financeira para todos os benefícios. O plano não oferece mais o benefício de Auxílio-Doença. Para os participantes elegíveis na data da alteração regulamentar, fica garantida as rendas mensais (vitalicias) previstas no regulamento anterior.	267
f) Outros fatos relevantes:	O plano passou por alteração regulamentar em 2019, aprovada pela Portaria PREVIC Nº 937, de 31 de outubro de 2019. As alterações foram para a transformação do plano de Contribuição Variável para Contribuição Definida, com novas regras de contribuição, Institutos e benefícios. Para os participantes elegíveis a um dos benefícios na data da alteração regulamentar, fica garantida uma das rendas previstas anteriormente a alteração de regulamento, que incluem a concessão de benefícios de forma vitalícia.	503
g) Regras de constituição e reversão dos fundos previdenciais:	Fundo de Reversão de Saldo: Utilizado para cobrir resultado deficitário, déficit equacionado e oscilações da conta coletiva. Constituição: a) com o montante da Conta Individual de Patrocinador referente ao Participante que efetuar o Resgate ou Portabilidade; b) pelo Saldo de Conta decorrente de desligamento do Participante do Plano sem direito a outro Benefício que não o resgate, observado o prazo prescricional. Fundo Conta Coletiva: Utilizado para suportar o pagamento de benefícios de Auxílio Doença, Invalidez e Pensão por Morte de ativo do plano. Constituição: a) Fundo acrescido com aportes de contribuições para cobertura de risco de Invalidez e Pensão por Morte constituídos no exercício anterior. O valor dos aportes realizados por participantes e patrocinadores serão definidos em plano de custeio anualmente.	822

DEMONSTRAÇÃO ATUARIAL	
ENTIDADE	SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR DA FEDERAÇÃO DAS INDÚSTRIAS DO ESTADO DE SC
PLANO DE BENEFÍCIOS	UNIVALIPREVIDÊNCIA
CNPB	1998005518

MOTIVO	ENCERRAMENTO DE EXERCÍCIO
DATA DA AVALIAÇÃO	31/12/2019
TIPO	COMPLETA
PROTOCOLO DE ENVIO STA/PREVIC	358096
DATA TRANSMISSÃO	30/04/2020

ATUÁRIO RESPONSÁVEL	TADEU HENRIQUE DE BRAGA FRANÇA
MIBA	2808
CPF	07627738636

1. SEÇÃO INFORMAÇÕES GERAIS

Mat Entidade	01911
CNPB	1998005518
Id Tipo Avaliação	1
Id Fato Relevante	0
Te Justificativa	0
Data da Avaliação	31/12/2019
Data do Cadastro	30/06/2019
CPF Atuarial	07627738636
Duration do Passivo (em meses)	125
Observações	A duração do passivo foi calculada conforme metodologia prescrita na Instrução N° 10, de 30 de novembro de 2018 e calculada via sistema VENTURO, conforme Portaria N° 86/2019.

2. SEÇÃO GRUPO DE CUSTEIO

Tipo Grupo Custeio	0
Id Grupo Custeio	725
Nº Grupo de Custeio	1
Nome do Grupo de Custeio	UNIVALPREVIDENCIA
Participantes Ativos	2.053
Valor Folha de Salário	10.201.837,03
Quantidade de Meses Contribuição	132
Quantidade de Meses para aposentadoria	137
Patrimônio de Cobertura	9.023.764,36
Insuficiência de cobertura:	0,00

2.1 PATROCINADORES OU INSTITUIDORES: DEVE SER PREENCHIDO PARA CADA TIPO DE PATROCINADOR

Tipo	CNPJ	Nome
1	84307974000102	UNIVALI

2.2 HIPÓTESES ATUARIAIS

Hipótese 1: Indexador do Plano (Reajuste dos Benefícios)

ID Tipo	1	ID Hipótese Básica	1
---------	---	--------------------	---

Valor da Hipótese Básica:	INPC (IBGE)
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,20%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	4,48%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	3,60%

* INPC acumulado do exercício encerrado.
* Em caso de Indexador INPC, deverá ser o INPC projetado para o ano seguinte pela Política de Investimentos.

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação estimada para 2019 pela Política de Investimentos foi de 4,20% contra a ocorrida de 4,48%. Houve o decréscimo de 0,27%.	130
--	-----

Justificativa da EFPC:

Estimativas do Indexador embasadas na Política de Investimentos da Entidade e no Relatório FOCUS do site do Banco Central.	121
--	-----

Opinião do atuário:

O Relatório FOCUS foi o que apresentou o melhor o resultado para a projeção da inflação.	89
--	----

Hipótese 2: Fator de Determinação Valor Real Longo do Tempo Ben Entidade

ID Tipo	7	ID Hipótese Básica	
---------	---	--------------------	--

Valor Hipótese Básica:	0
Quantidade esperada no exercício encerrado:	98,22%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	98,02%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	98,19%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A inflação no exercício encerrado foi de 4,48% para um fator que representa uma inflação de longo prazo (esperada para o próximo exercício) de 4,00%. Na data dos estudos de aderência, foi estimada uma inflação de 4,07%.	219
---	-----

Justificativa da EFPC:

Trata-se de uma premissa de longo prazo e no exercício encerrado, a inflação de 4,48% ficou acima do centro da meta de inflação do Banco Central.	145
---	-----

Opinião do atuário:

Recomendamos a redução do Fator de Capacidade de 98,22% para 98,19%.	67
--	----

Hipótese 3: Taxa Real Anual de Juros

ID Tipo	2	ID Hipótese Básica	
---------	---	--------------------	--

Valor Hipótese Básica:	0
Quantidade esperada no exercício encerrado:	5,25%
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	10,70%
Quantidade esperada no exercício seguinte:	5,25%

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O Plano superou a meta atuarial proposta de INPC+5,25%. Da variação anual da cota de 15,66%, se descontarmos a variação do INPC de 4,48%, teremos 10,7% de juros reais.	167
---	-----

Justificativa da EFPC:

Apesar da instabilidade da economia brasileira em 2019, o retorno dos investimentos de 2019 foram fundamentais para o atingimento da atuarial do ano.	149
---	-----

Opinião do atuário:

Com base nos estudos de taxa de juros de responsabilidade do AETQ, recomenda-se a manutenção da taxa de juros de 5,25% ao ano. Considerando que a Duration do Passivo gira em torno de 10,4 anos. E com base na Portaria N° 300, de 12 de abril de 2019, taxa de juros parâmetro seria de 5,84%, com mínimo de 4,09% e máximo de 6,24%. Desta forma, a taxa de 5,25% ao ano esta dentro dos limites legais previstos em legislação.	419
---	-----

Hipótese 4: Tábua de Mortalidade de Inválidos

ID Tipo	12	ID Hipótese Básica	55
---------	----	--------------------	----

Valor Hipótese Básica:	AT 49
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,29
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,32

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O esperado para o exercício de 2019 era de 0,29 mortes de inválidos e não tivemos ocorrência no período. 104

Justificativa da EFPC:

A atual tábua AT 49 apresenta expectativa de mortalidade maior que o ocorrido. A tábua AT 83 apresenta menor expectativa de vida para as mortalidades de inválidos. 163

Opinião do atuário:

De acordo com os estudos realizados pela entidade durante o exercício de 2019, foi levado em consideração o histórico de ocorrências dos últimos 4 anos. A tábua AT 49 foi aquela que demonstrou menor Desvio Quadrático Médio dentre as tábuas testadas, apresentando o menor desvio entre o esperado e ocorrido. 305

Hipótese 5: Tábua de Mortalidade Geral

ID Tipo	11	ID Hipótese Básica	54
---------	----	--------------------	----

Valor Hipótese Básica:	AT 2000
Quantidade esperada no exercício encerrado:	8,03
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	6,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	7,25

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

O esperado para o exercício de 2019 eram 8,03 mortes de participantes válidos e tivemos 6 casos de mortalidade de participantes válidos. 136

Justificativa da EFPC:

Verificou-se um número de óbitos superior ao esperado para o exercício. 72

Opinião do atuário:

Os estudos de aderência realizados em 2019, levaram em consideração as observações e ocorrências dos últimos 4 anos. E dentre as tábuas utilizadas nos testes, a que apresentou comportamento semelhante à população estudada e o menor desvio quadrático médio foi a AT-2000 Basic MF Desagravada em 20%. Recomenda-se a alteração para o exercício de 2020. 349

Hipótese 5: Tábua de Entrada em Invalidez

ID Tipo	13	ID Hipótese Básica	
---------	----	--------------------	--

Valor Hipótese Básica:	0
Quantidade esperada no exercício encerrado:	4,36
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	1,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	4,31

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A composição familiar utilizada para os cálculos da Avaliação Atuarial para os participantes aposentados, considera-se a idade real do assistido e seus beneficiários ou designados. 192

Justificativa da EFPC:

Em 2019, os estudos foram elaborados para se determinar qual a tábua mais aderente às ocorrências e a tábua que apresentou a melhor aderência se comparado ao número de ocorrências foi a atual ALVARO VINDAS. 206

Opinião do atuário:

Os estudos realizados pela entidade levaram em consideração o histórico de ocorrências dos últimos 4 anos. A tábua ALVARO VINDAS foi aquela que demonstrou menor Desvio Quadrático Médio dentre as tábuas testadas e uma das tábuas mais utilizadas como premissa de entrada em invalidez. Recomenda-se a sua manutenção. 313

Hipótese 6: Hipótese sobre Composição de Família de Pensionistas

ID Tipo	15	ID Hipótese Básica	
---------	----	--------------------	--

Valor Hipótese Básica:	0
Quantidade esperada no exercício encerrado:	0,00
Quantidade esperada no exercício seguinte:	0,00
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	0,00

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

A composição familiar utilizada para os cálculos da Avaliação Atuarial para os participantes aposentados, considera-se a idade real do assistido e seus beneficiários ou designados. 192

Justificativa da EFPC:

Anualmente é realizado o recadastramento com suspensão dos benefícios para aqueles que não confirmarem informações cadastrais. 126

Opinião do atuário:

O controle da base de dados dos assistidos é confiável e é considerada consistente pelo atuário. 96

Hipótese 7: Projeção de Crescimento Real de Salário

ID Tipo	3	ID Hipótese Básica	
---------	---	--------------------	--

Valor Hipótese Básica:	0
Quantidade esperada no exercício encerrado:	3,26
Quantidade ocorrida no exercício encerrado:	2,78
Quantidade esperada no exercício seguinte:	2,78

Comentário sobre divergência entre esperado e ocorrido:

Houve uma pequena divergência entre o esperado e ocorrido. 66

Justificativa da EFPC:

Após a realização de estudos pelo atuário durante a Avaliação Atuarial, optamos pela redução da Projeção de Crescimento Real de Salários, acompanhando a política de Recursos Humanos das Patrocinadoras e aprovado pelo Conselho de Patrocinadores da Entidade. 256

Opinião do atuário:

O percentual de 2,78% reflete melhor a realidade de variação salarial dos participantes ativos. Os estudos foram realizados levando em consideração dois grupos, de professores e do administrativo. 196

2.3 BENEFÍCIOS

Benefício 1:	APOSENTADORIA ANTECIPADA
ID Benefício	2396
Quantidade de benefícios concedidos	119
Valor médio do benefício (R\$)	2.466,84
Idade média dos assistidos	63
Custo do Ano (R\$)	0,00
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	51.240.700,41
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 2:	APOSENTADORIA NORMAL
ID Benefício	2395
Quantidade de benefícios concedidos	183
Valor médio do benefício (R\$)	4.161,35
Idade média dos assistidos	69
Custo do Ano (R\$)	18.711.760,47
Taxa Percentual Custo Ano (%)	

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	126.216.966,45
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	142.334.583,55
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	222.456.815,27
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 3:	APOSENTADORIA POR INVALIDEZ
ID Benefício	2397
Quantidade de benefícios concedidos	21
Valor médio do benefício (R\$)	2.062,32
Idade média dos assistidos	59
Custo do Ano (R\$)	0,00
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	7.055.208,95
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 4:	PENSÃO POR MORTE ANTES DA APOSENTADORIA
ID Benefício	2520
Quantidade de benefícios concedidos	14
Valor médio do benefício (R\$)	4.347,16
Idade média dos assistidos	56
Custo do Ano (R\$)	0,00
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	9.139.453,13
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Benefício 5:	PENSÃO POR MORTE APÓS A APOSENTADORIA
ID Benefício	2521
Quantidade de benefícios concedidos	22
Valor médio do benefício (R\$)	3.993,20
Idade média dos assistidos	64
Custo do Ano (R\$)	0,00
Taxa Percentual Custo Ano (%)	0,00%

Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	13.585.834,15
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00

Custo Normal do Ano (R\$)	18.711.760,47
Custo Normal do Ano (%)	0,00%

VALIDAÇÃO DEMONSTRATIVO

	DA	PREVISC	DIFERENÇA
Valor dos benefícios concedidos de contribuição definida - Saldo de Contas	0,00	0,00	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros Programados - Assistidos	177.457.666,86	177.457.666,86	0,00
Valor Atual dos Benefícios Futuros não Programados - Assistidos	29.780.496,23	29.780.496,23	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - patrocinador	142.334.583,55	142.334.583,55	0,00
Valor dos Benefícios a conceder de contribuição definida - participante	222.456.815,27	222.456.815,27	0,00
Valor dos benefícios a conceder programado Futuro	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - patrocinador	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios programados - participante	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder não programados Futuros	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - patrocinador	0,00	0,00	0,00
Valor das contribuições futuras de benefícios não programados - participante	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição de capital de cobertura	0,00	0,00	0,00
Valor atual dos benefícios a conceder sob repartição simples	0,00	0,00	0,00

2.4 PROVISÕES MATEMÁTICAS A CONSTITUIR E CONTRATOS DO GRUPO DE CUSTEIO

a)	Origem das provisões matemáticas a constituir e contratos	2	3
b)	Contabilização das provisões matemáticas a constituir e contratos	2	2
c)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - patrocinador	0,00	0,00
d)	Prazo Remanescente - patrocinador (meses)	0	0
e)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - participante	3.564,37	0,00
f)	Prazo Remanescente - participante (meses)	104,00	0,00
g)	Valor das provisões matemáticas a constituir e contratos - assistidos	0,00	327.496,54
h)	Prazo Remanescente - assistidos (meses)	0	32

2.5 FONTE DE RECURSOS

Início de Vigência		01/04/2020	
II. Patrocinador			
Custeio Normal:			
a)	i) Valor das contribuições normais	8.066.774,07	ii) Taxa Custeio Normal 6,08%
Custeio Extraordinário			
b)	i) Origem (tipo) custo extraordinário	2,00	ii) Valor das contribuições extraordinárias 5.176,04
Utilização de fundos			
c)	i) Origem dos recursos do fundo previdencial		iii) Taxa Custeio extraordinárias 0,00%
ii) Valor utilizado dos fundos			
III. Participante			
Custeio Normal:			
a)	i) Valor das contribuições normais	10.463.566,76	ii) Percentual de contribuição normal 7,89%
Custeio Extraordinário			
b)	i) Origem (tipo) custo extraordinário	2,00	ii) Valor das contribuições extraordinárias 436,92
Utilização de fundos			
c)	i) Origem dos recursos do fundo previdencial	3,00	iii) Taxa Custeio extraordinárias 0,00%
ii) Valor utilizado dos fundos 175.806,68			
IV. Assistido			
Custeio Normal:			
a)	i) Valor das contribuições normais		ii) Percentual de contribuição normal
Custeio Extraordinário			
b)	i) Origem (tipo) custo extraordinário		ii) Valor das contribuições extraordinárias
Utilização de fundos			
c)	i) Origem dos recursos do fundo previdencial		iii) Taxa Custeio extraordinárias
ii) Valor utilizado dos fundos			

2.6 FUNDOS PREVIDENCIAIS

I - Fundos Atuariais

	Nome Fonte de Recurso	UNIVALIPREVIDENCIA	PREVISC-FIESC
		Fundo de Reversão de Saldo	Fundo Conta Coletiva
a)	Finalidade do fundo atuarial		
b)	Valor recebido no exercício	1.852.644,30	1.620.908,27
c)	Valor utilizado no exercício	4.300.671,16	4.877.596,80
d)	Saldo do fundo atuarial	512.258,06	10.487.840,33

II - Fundos de destinação e utilização de reserva especial do grupo de custeio

a)	Valor do fundo de destinação dos participantes	0,00
b)	Valor do fundo de destinação dos assistidos	0,00
c)	Valor do fundo de destinação do patrocinador	0,00
d)	Valor do saldo do fundo de destinação	0,00

2.7 **PARECER ATUARIAL DO GRUPO DE CUSTEIO**

a) Evolução dos custos:	Em 2019, após a Avaliação Atuarial, a contribuição para risco se manteve em 0,01% sobre a folha de salários. Tendo em vista a natureza do plano e a vinculação da contribuição do patrocinador com os fatos efetivamente ocorridos tais como salários realmente pagos e índice de adesão ao plano, os valores demonstrados neste parecer são estimativas, podendo, deixar de coincidir com os valores efetivamente praticados.	413
b) Variação das provisões matemáticas:	Os valores da PMBC são recalculadas mensalmente com base nos dados cadastrais, nos benefícios atualizados, nas premissas e hipóteses do fechamento mensal, representando com maior previsibilidade de tais valores.	212
c) Principais riscos atuariais:	Dentro da atual conjuntura econômica, no curto prazo, o principal risco atuarial existente no plano é da rentabilidade não superar a meta atuarial, gerando novos déficits. Com o Plano Deficitário, é necessário que a rentabilidade sempre seja maior que a meta atuarial, para suprir e superar a rentabilidade da parte deficitária. Outro aspecto é a questão da expectativa de vida, fator determinante por novas alterações da tabela de mortalidade do plano, devido ao baixo número de falecimentos.	492
d) Soluções para insuficiência de cobertura:	O plano encontra-se equilibrado em 31/12/2019. Conforme legislação, poderá ser utilizado o valor do ajuste de precificação, correspondente à diferença entre o valor dos títulos públicos federais atrelados ao índice de preços classificados na categoria mantidos até o vencimento, calculado considerando a taxa de juros real anual utilizada na avaliação atuarial e o valor contábil desses títulos. Foi utilizado somente o ajuste referente a parcela BD do plano. Assim, o ajuste das NTN-Bs representou R\$ 5088522,53. O Equilíbrio Técnico Ajustado encerrou 2019 em R\$ 5088522,53, equivalente a 2,46% das Provisões BD - Benefício Definido. O limite de superávit previsto em Legislação é de R\$ 59456644,2, ou 20,4% das Provisões Matemáticas. Sendo assim, o plano encontra-se equilibrado. O impacto financeiro das alterações das premissas atuariais no encerramento do exercício foi de R\$ 4.436.083,50.	458

3. **RESULTADO DO PLANO**

a)	Resultado do Plano	0,00
b)	Déficit Técnico	0,00
c)	Superávit Técnico	0,00
d)	Valor da reserva de contingência	0,00
e)	Valor da reserva especial	0,00

4. **PARECER ATUARIAL DO PLANO**

a) Qualidade da base cadastral:	Os dados cadastrais informados foram considerados consistentes e aceitáveis para a realização da presente avaliação atuarial, levando em consideração 2050 participantes ativos, 317 desligados, 305 aposentados e 36 pensionistas.	227																																																								
b) Variação do resultado:	O plano encontra-se equilibrado em 2019. Com o ajuste de precificação, o Equilíbrio Técnico Ajustado foi de R\$ 5088522,53, sendo utilizado 36,25% da fração de NTN-Bs, referente somente a parcela BD dos assistidos. Utilizamos a quantia de R\$ 4.449.234,13 do Fundo de Reversão de Saldo e R\$ 5.019.650,83 de sobras do Fundo Conta Coletiva para cobertura do resultado deficitário, encerrando o exercício com equilíbrio financeiro.	427																																																								
c) Natureza do resultado:	A rentabilidade do plano em 2019 superou a meta atuarial em 5,69%, contribuindo para que o plano apresente equilíbrio financeiro e atuarial no encerramento do exercício. Por conta da alteração das premissas atuariais resultantes da avaliação atuarial realizada em 2019, gerando um aumento nas Provisões Matemáticas de benefícios concedidos em R\$ 4.436.083,50, relacionada ao desagravamento em 10% da tabela de mortalidade geral.	427																																																								
d) Soluções para equacionamento de déficit:																																																										
e) Adequação do método de financiamento:																																																										
f) Outro fato relevante:	Foi aprovada pela PREVIC por meio da Portaria N° 1.070 de 09 de dezembro de 2019 a alteração regulamentar proposta pelo patrocinador UNIVALI e aprovada pelo Conselho Deliberativo da PREVIC. As alterações visam reduzir o risco atuarial do plano para os próximos exercício, como extinguir a renda vitalícia para as novas adesões e a possibilitar que os atuais assistidos possam optar em transformar sua reserva matemática em Saldo de Conta. Em atendimento as recomendações da fiscalização realizada pela PREVIC junto ao plano de benefícios, segue abaixo o histórico de Esperados/Ocorridos entre os períodos de 2014 a 2019 para a Mortalidade Geral de Válidos e Mortalidade Geral de Inválidos. Mortalidade Geral de Válidos: DA de 2014 N° Esperados: 6,6 - N° Ocorridos: 4. DA de 2015 N° Esperados: 7,2 - N° Ocorridos: 7. DA de 2016 N° Esperados: 7,8 - N° Ocorridos: 3. DA de 2017 N° Esperados: 8,19 - N° Ocorridos: 7. DA de 2018 N° Esperados: 8,03 - N° Ocorridos: 7 e DA de 2019 N° Esperados: 7,25 - N° Ocorridos: 6. Mortalidade Geral de Inválidos: DA de 2014 N° Esperados: 0,2 - N° Ocorridos: 1. DA de 2015 N° Esperados: 0,2 - N° Ocorridos: 0. DA de 2016 N° Esperados: 0,25 - N° Ocorridos: 1. DA de 2017 N° Esperados: 0,27 - N° Ocorridos: 0. DA de 2018 N° Esperados: 0,29 - N° Ocorridos: 0. DA de 2019 N° Esperados: 0,32 - N° Ocorridos: 0. <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="7">Mortalidade Geral</th> </tr> <tr> <th>DA</th> <th>2014</th> <th>2015</th> <th>2016</th> <th>2017</th> <th>2018</th> <th>2019</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DA Esperado Exercício Seguinte</td> <td>6,6</td> <td>7,2</td> <td>7,8</td> <td>8,19</td> <td>8,03</td> <td>7,25</td> </tr> <tr> <td>DA Ocorridos no Exercício</td> <td>4</td> <td>7</td> <td>3</td> <td>7</td> <td>7</td> <td>6</td> </tr> <tr> <th colspan="7">Mortalidade de Inválidos</th> </tr> <tr> <th>DA</th> <th>2014</th> <th>2015</th> <th>2016</th> <th>2017</th> <th>2018</th> <th>2019</th> </tr> <tr> <td>DA Esperado Exercício Seguinte</td> <td>0,2</td> <td>0,2</td> <td>0,25</td> <td>0,27</td> <td>0,29</td> <td>0,32</td> </tr> <tr> <td>DA Ocorridos no Exercício</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>1</td> <td>0</td> <td>0</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>	Mortalidade Geral							DA	2014	2015	2016	2017	2018	2019	DA Esperado Exercício Seguinte	6,6	7,2	7,8	8,19	8,03	7,25	DA Ocorridos no Exercício	4	7	3	7	7	6	Mortalidade de Inválidos							DA	2014	2015	2016	2017	2018	2019	DA Esperado Exercício Seguinte	0,2	0,2	0,25	0,27	0,29	0,32	DA Ocorridos no Exercício	1	0	1	0	0	0	1335
Mortalidade Geral																																																										
DA	2014	2015	2016	2017	2018	2019																																																				
DA Esperado Exercício Seguinte	6,6	7,2	7,8	8,19	8,03	7,25																																																				
DA Ocorridos no Exercício	4	7	3	7	7	6																																																				
Mortalidade de Inválidos																																																										
DA	2014	2015	2016	2017	2018	2019																																																				
DA Esperado Exercício Seguinte	0,2	0,2	0,25	0,27	0,29	0,32																																																				
DA Ocorridos no Exercício	1	0	1	0	0	0																																																				
g) Regra de constituição e reversão:	Fundo de Reversão de Saldo: Utilizado para cobrir resultado deficitário, déficit equacionado e oscilações da conta coletiva. Constituição: a) com o montante da Conta Individual de Patrocinador referente ao Participante que efetuar o Resgate ou Portabilidade; b) pelo Saldo de Conta decorrente de desligamento do Participante do Plano sem direito a outro Benefício que não o resgate, observado o prazo prescricional. Fundo Conta Coletiva: Utilizado para suportar o pagamento de benefícios de Auxílio Doença, Invalidez e Pensão por Morte de ativo do plano. Constituição: a) Fundo acrescido com aportes de contribuições para cobertura de risco de Invalidez e Pensão por Morte constituídos no exercício anterior. O valor dos aportes realizados por participantes e patrocinadores serão definidos em plano de custeio anualmente.	823																																																								

CAPÍTULO III

GESTÃO DOS INVESTIMENTOS

I. POLÍTICA DE INVESTIMENTOS

Todo ano, a Diretoria de Investimentos da PREVISC elabora a Política de Investimentos, um documento que estabelece diretrizes a serem observadas na aplicação dos recursos dos planos administrados pela entidade. Esses investimentos buscam, de forma eficiente, uma rentabilidade de longo prazo superior à do mercado, em conformidade com a legislação em vigor e respeitando as características do plano e suas obrigações futuras.

A Política de Investimento do plano prevê a aplicação dos recursos nos segmentos renda fixa, renda variável, investimentos estruturados, investimentos no exterior, imóveis e empréstimos.

Os quadros a seguir demonstram as projeções previstas na Política de Investimentos para 2019 e o que foi realizado no ano.

FIEMTPrev

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO ** R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada +	Efetivada **	Projetada +	Efetivada **
Renda Fixa	9.137.764,29	100,00%	32,00%	100,00%	68,27%	65,19%	9,71%	10,47%
Renda Variável	2.115.080,98	70,00%	0,00%	40,00%	12,48%	15,14%	12,51%	39,63%
Investimentos Estruturados	1.268.926,04	20,00%	0,00%	15,00%	8,54%	9,08%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	265.934,56	10,00%	0,00%	3,00%	0,97%	1,90%	0,00%	7,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	1186.268,63	15,00%	0,00%	15,00%	9,74%	8,49%	12,02%	13,03%
Total	13.973.974,50	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							9,66%	14,05%
Meta Atuarial (INPC + 4,50%)							8,89%	9,20%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

FIESCPrev

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO ** R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada +	Efetivada **	Projetada +	Efetivada **
Renda Fixa	282.457.608,37	100,00%	32,00%	100,00%	68,81%	61,67%	10,50%	10,17%
Renda Variável	113.766.585,15	70,00%	0,00%	40,00%	19,89%	24,84%	12,51%	39,63%
Investimentos Estruturados	45.739.835,51	20,00%	0,00%	15,00%	8,72%	9,99%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	8.805.061,09	10,00%	0,00%	3,00%	1,02%	1,92%	0,00%	7,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	7.237.640,40	15,00%	0,00%	10,00%	1,84%	1,58%	12,02%	16,29%
Total	458.005.730,52	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							10,31%	15,82%
Meta Atuarial (INPC+5,25%)							9,67%	9,99%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

INDÚSTRIAPREV

Perfil CONSERVADOR

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada	Efetivada	Projetada	Efetivada
Renda Fixa	4.588.625,23	100,00%	95,00%	100,00%	100,00%	100,00%	9,89%	10,23%
Renda Variável	-	70,00%	0,00%	5,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Investimentos Estruturados	-	20,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Investimentos Exterior	-	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	-	15,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Total	4.588.625,23	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							9,10%	9,68%
Meta de Rentabilidade INPC + 4,38%							8,76%	9,08%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

Perfil MODERADO 18

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada	Efetivada	Projetada	Efetivada
Renda Fixa	5.262.056,44	100,00%	70,00%	100,00%	78,84%	72,79%	9,88%	10,15%
Renda Variável	1.364.499,72	70,00%	30,00%	20,00%	15,02%	18,87%	12,51%	39,63%
Investimentos Estruturados	469.526,24	20,00%	3,00%	7,00%	5,20%	6,49%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	133.232,17	10,00%	0,00%	3,00%	0,94%	1,84%	0,00%	7,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	-	15,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Total	7.229.314,57	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							9,51%	13,57%
Meta de Rentabilidade INPC + 4,38%							8,76%	9,08%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

Perfil ARROJADO 30

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada	Efetivada	Projetada	Efetivada
Renda Fixa	955.516,93	100,00%	52,50%	100,00%	61,57%	56,68%	10,08%	9,99%
Renda Variável	559.194,08	70,00%	25,00%	35,00%	30,03%	33,17%	12,51%	39,63%
Investimentos Estruturados	143.719,26	20,00%	5,50%	9,50%	7,47%	8,53%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	27.367,20	10,00%	0,00%	3,00%	0,93%	1,62%	0,00%	7,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	-	15,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Total	1.685.797,47	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							9,91%	17,83%
Meta de Rentabilidade INPC + 4,38%							8,76%	9,08%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

PREVISC – FECOMÉRCIO/SESC

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO ** R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada *	Efetivada **	Projetada *	Efetivada **
Renda Fixa	2.167.132,62	100,00%	72,00%	100,00%	100,00%	100,00%	7,23%	12,66%
Renda Variável	-	70,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Investimentos Estruturados	-	20,00%	0,00%	15,00%	0,00%	0,00%	0,00%	1,85%
Investimentos Exterior	-	10,00%	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	-	15,00%	0,00%	10,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,49%
Total	2.167.132,62	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							7,23%	12,66%
Meta Atuarial (INPC+5,50%)							9,93%	10,25%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

LunelliPrev

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO ** R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada *	Efetivada **	Projetada *	Efetivada **
Renda Fixa	4.815.368,52	100,00%	70,00%	100,00%	79,15%	87,55%	8,91%	8,85%
Renda Variável	140.759,52	70,00%	10,00%	20,00%	13,85%	2,56%	11,27%	28,55%
Investimentos Estruturados	536.919,69	20,00%	3,00%	7,00%	7,00%	9,76%	8,32%	6,31%
Investimentos Exterior	-	10,00%	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	6.823,78	15,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,12%	0,00%	1,87%
Total	5.499.871,52	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							6,69%	6,47%
Meta de Rentabilidade INPC + 2,36%							5,64%	6,28%
CDI/SELIC							6,40%	5,34%
Inflação (IPCA)							3,80%	3,93%
Ibovespa							9,29%	17,30%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

PREVISC – FIESC

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO ** R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada *	Efetivada **	Projetada *	Efetivada **
Renda Fixa	6.735.732,19	100,00%	32,00%	100,00%	78,74%	65,88%	10,51%	9,99%
Renda Variável	2.124.062,23	70,00%	0,00%	40,00%	10,88%	20,78%	12,51%	39,63%
Investimentos Estruturados	116.597,34	20,00%	0,00%	15,00%	9,20%	10,92%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	229.091,89	10,00%	0,00%	3,00%	1,03%	2,24%	0,00%	7,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	18.563,78	15,00%	0,00%	10,00%	0,15%	0,38%	12,02%	9,86%
Total	10.224.047,43	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							10,17%	13,50%
Meta Atuarial (INPC+5,50%)							9,93%	10,25%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%
Poupança								

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

PREVISC – SENAC

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO ** R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada +	Efetivada **	Projetada +	Efetivada **
Renda Fixa	1.398.845,58	100,00%	32,00%	100,00%	75,77%	85,78%	10,48%	15,25%
Renda Variável	140.225,59	70,00%	0,00%	40,00%	12,40%	8,60%	12,51%	39,63%
Investimentos Estruturados	91.722,45	20,00%	0,00%	15,00%	9,92%	5,62%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	-	10,00%	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,68%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	-	15,00%	0,00%	10,00%	1,03%	0,00%	12,02%	-29,98%
Total	1.630.793,62	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							10,30%	15,58%
Meta Atuarial (INPC+5,50%)							9,93%	10,28%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

PREVISC – SENAI-MA

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO ** R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada +	Efetivada **	Projetada +	Efetivada **
Renda Fixa	13.992.959,32	100,00%	32,00%	100,00%	81,42%	74,88%	10,56%	10,28%
Renda Variável	2.214.964,91	70,00%	0,00%	40,00%	8,93%	11,85%	12,51%	39,63%
Investimentos Estruturados	2.036.012,63	20,00%	0,00%	15,00%	8,19%	10,90%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	377.225,27	10,00%	0,00%	3,00%	1,04%	2,02%	0,00%	2,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	65.915,17	15,00%	0,00%	10,00%	0,42%	0,35%	12,02%	16,87%
Total	18.687.077,30	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							10,20%	12,52%
Meta Atuarial (INPC+5,25%)							9,67%	9,99%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

PrevSENAI-MA

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO ** R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada +	Efetivada **	Projetada +	Efetivada **
Renda Fixa	18.977.141,86	100,00%	32,00%	100,00%	73,85%	67,59%	10,36%	11,08%
Renda Variável	3.526.671,65	70,00%	0,00%	40,00%	11,55%	14,00%	12,51%	39,63%
Investimentos Estruturados	3.136.738,67	20,00%	0,00%	15,00%	9,69%	12,45%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	490.904,37	10,00%	0,00%	3,00%	1,04%	1,95%	0,00%	2,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	1.059.847,85	15,00%	0,00%	10,00%	3,87%	4,21%	12,02%	16,91%
Total	25.191.304,40	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							10,04%	13,99%
Meta Atuarial INPC + 5,25%							9,67%	9,99%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

PREVISC – Sistema Fiep

FIEP ATIVO

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada	Efetivada	Projetada	Efetivada
Renda Fixa	72.295.037,57	100,00%	32,00%	100,00%	73,43%	67,52%	9,93%	10,40%
Renda Variável	20.924.895,67	70,00%	0,00%	40,00%	15,45%	39,54%	12,51%	39,63%
Investimentos Estruturados	9.605.271,54	20,00%	0,00%	15,00%	8,41%	8,97%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	2.022.305,58	10,00%	0,00%	3,00%	0,99%	1,89%	0,00%	7,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	2.231.772,45	15,00%	0,00%	10,00%	1,72%	2,08%	12,02%	14,43%
Total	107.079.162,81	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							9,76%	14,69%
Meta Atuarial INPC + 4,50%							8,89%	9,20%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

FIEP ASSISTIDO CD

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada	Efetivada	Projetada	Efetivada
Renda Fixa	30.932.557,12	100,00%	32,00%	100,00%	77,50%	74,75%	0,73%	9,90%
Renda Variável	5.260.366,55	70,00%	0,00%	40,00%	10,60%	12,71%	12,51%	39,63%
Investimentos Estruturados	3.903.128,62	20,00%	0,00%	10,00%	9,24%	9,43%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	803.320,69	10,00%	0,00%	3,00%	1,03%	1,94%	0,00%	7,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	484.156,96	15,00%	0,00%	10,00%	1,43%	1,77%	12,02%	14,43%
Total	41.383.529,94	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							9,65%	12,69%
Meta Atuarial INPC + 4,50%							8,89%	9,20%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

FIEP ASSISTIDO BD

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada	Efetivada	Projetada	Efetivada
Renda Fixa	47.979.046,66	100,00%	32,00%	100,00%	96,12%	97,95%	9,97%	9,01%
Renda Variável	-	70,00%	0,00%	40,00%	0,00%	0,00%	12,51%	0,00%
Investimentos Estruturados	-	20,00%	0,00%	15,00%	0,00%	0,00%	9,22%	0,00%
Investimentos Exterior	-	10,00%	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	988.352,41	15,00%	0,00%	10,00%	1,88%	2,05%	12,02%	14,43%
Total	48.967.400,07	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							9,62%	8,76%
Meta Atuarial INPC + 4,50%							8,89%	9,20%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

PREVISC – SENAI-PI

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada	Efetivada	Projetada	Efetivada
Renda Fixa	5.898.813,03	100,00%	32,00%	100,00%	80,49%	72,70%	10,09%	9,90%
Renda Variável	1.040.944,39	70,00%	0,00%	40,00%	9,82%	12,73%	12,51%	39,63%
Investimentos Estruturados	1.041.710,93	20,00%	0,00%	15,00%	8,35%	12,74%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	162.464,01	10,00%	0,00%	3,00%	1,04%	1,99%	0,00%	7,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	30.884,67	15,00%	0,00%	15,00%	0,30%	0,38%	12,02%	13,16%
Total	8.174.217,03	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							9,85%	12,44%
Meta Atuarial (INPC+4,50%)							8,89%	9,20%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

SENACPrev

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada	Efetivada	Projetada	Efetivada
Renda Fixa	34.799.219,12	100,00%	32,00%	100,00%	75,28%	69,77%	10,55%	10,60%
Renda Variável	8.463.009,24	70,00%	0,00%	40,00%	12,95%	16,95%	12,51%	39,63%
Investimentos Estruturados	4.609.055,47	20,00%	0,00%	15,00%	7,77%	9,23%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	958.819,37	10,00%	0,00%	3,00%	0,00%	1,92%	0,00%	7,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	1,02%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	1.091.307,58	15,00%	0,00%	10,00%	2,98%	2,19%	12,02%	15,15%
Total	49.921.410,78	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							10,23%	14,18%
Meta Atuarial INPC + 5,25%							9,67%	9,99%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

SESCPrev

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada	Efetivada	Projetada	Efetivada
Renda Fixa	37.321.619,75	100,00%	32,00%	100,00%	76,00%	70,20%	10,12%	10,50%
Renda Variável	8.092.750,96	70,00%	0,00%	40,00%	12,20%	15,23%	12,51%	39,63%
Investimentos Estruturados	5.675.560,97	20,00%	0,00%	15,00%	8,67%	10,68%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	1.008.060,73	10,00%	0,00%	3,00%	2,02%	1,90%	0,00%	7,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	1.024.264,00	15,00%	0,00%	10,00%	1,11%	1,93%	12,02%	11,51%
Total	53.122.255,41	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							9,87%	13,69%
Meta Atuarial (INPC+5,00%)							9,41%	9,73%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

SESI-PIPrev

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO ** R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada +	Efetivada **	Projetada +	Efetivada **
Renda Fixa	2.289.879,55	100,00%	32,00%	100,00%	73,04%	74,01%	8,99%	9,68%
Renda Variável	301188,50	70,00%	0,00%	40,00%	8,45%	9,73%	12,51%	39,63%
Investimentos Estruturados	201.357,66	20,00%	0,00%	10,00%	6,84%	6,51%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	55.054,63	10,00%	0,00%	3,00%	0,97%	1,76%	0,00%	7,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	246.714,81	15,00%	0,00%	15,00%	10,70%	7,97%	12,02%	13,56%
Total	3.094.195,15	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							8,99%	12,50%
Meta Atuarial (INPC+4,50%)							8,89%	9,20%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

SENAI-PIPrev

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO ** R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada +	Efetivada **	Projetada +	Efetivada **
Renda Fixa	8.350.041,24	100,00%	32,00%	100,00%	69,28%	64,80%	9,51%	9,92%
Renda Variável	2.080.352,13	70,00%	0,00%	40,00%	12,59%	16,14%	12,51%	39,63%
Investimentos Estruturados	1.393.543,19	20,00%	0,00%	10,00%	8,96%	10,12%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	249.122,48	10,00%	0,00%	3,00%	0,00%	1,93%	0,00%	7,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	1,04%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	902.849,66	15,00%	0,00%	15,00%	8,17%	7,07%	12,02%	14,96%
Total	12.885.908,70	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							9,56%	13,92%
Meta Atuarial (INPC+5,00%)							9,41%	9,73%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

UNIPREV

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO ** R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada +	Efetivada **	Projetada +	Efetivada **
Renda Fixa	57309,87	100,00%	42,00%	100,00%	84,59%	100,00%	9,34%	7,93%
Renda Variável	-	70,00%	0,00%	40,00%	6,27%	0,00%	12,51%	24,05%
Investimentos Estruturados	-	20,00%	0,00%	10,00%	9,14%	0,00%	9,22%	3,24%
Investimentos Exterior	-	10,00%	0,00%	3,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	-	15,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	12,02%	0,00%
Total	57309,87	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							9,14%	8,37%
Meta Atuarial (INPC+4,50%)							8,89%	9,20%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

UNERJPrev

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO ** R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada +	Efetivada **	Projetada +	Efetivada **
Renda Fixa	14.457.890,01	100,00%	32,00%	100,00%	76,41%	70,00%	9,72%	9,52%
Renda Variável	3.451.681,85	70,00%	0,00%	40,00%	13,06%	16,74%	12,57%	39,63%
Investimentos Estruturados	2.254.028,81	20,00%	0,00%	15,00%	9,23%	10,93%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	401.636,37	10,00%	0,00%	3,00%	1,04%	1,95%	0,00%	7,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	58.512,91	15,00%	0,00%	10,00%	0,26%	0,28%	12,02%	13,15%
Total	20.623.749,95	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							9,63%	13,03%
Meta Atuarial (INPC+5,00%)							9,41%	9,73%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

UNIVALIPrevidência

SEGMENTOS	PATRIMÔNIO ** R\$	Limite Legal Res. 4.661/18	Limites de Alocação 2019 a 2023		Composição em 2019		Rentabilidade em 2019	
			Mínimo	Máximo	Projetada +	Efetivada **	Projetada +	Efetivada **
Renda Fixa	367.947.222,86	100,00%	32,00%	100,00%	70,12%	63,25%	10,24%	10,53%
Renda Variável	132.608.258,62	70,00%	0,00%	40,00%	18,38%	22,79%	12,57%	39,63%
Investimentos Estruturados	60.632.696,76	20,00%	0,00%	10,00%	8,53%	10,42%	9,22%	8,09%
Investimentos Exterior	11.277,43,05	10,00%	0,00%	3,00%	1,02%	1,91%	0,00%	7,26%
Imobiliário	-	8,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	9.449.680,08	15,00%	0,00%	10,00%	1,95%	1,62%	12,02%	13,15%
Total	581.765.601,37	-	-	-	100,00%	100,00%	-	-
Rentabilidade da Cota do Plano							10,24%	15,66%
Meta Atuarial INPC + 5,25%							9,67%	9,99%
CDI/SELIC							7,09%	5,96%
Inflação (IPCA)							4,20%	4,31%
Ibovespa							10,30%	31,58%

*Projetado pela Política de Investimentos 2019

**Realizado no ano de 2019

Fonte: Diretoria de Investimentos

FIEMTPrev

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Veículo	Benchmark	Gestor	PL Fundos	Rent. Mês	Rent. Ano	Rent. 2018
RENDA FIXA			3.157.794,23			
Iaú Soberano FRF	CDI	Iaú	430.710,44	0,36%	5,81%	8,28%
Destino FRF Cred. Priv.	PCA + 7,50%	BRZ	575.083,44	1,14%	12,81%	10,82%
Carteira Gales			1.569.023,01	0,33%	6,16%	5,64%
Votorantim Institucional		Votorantim	237.394,17	0,37%	5,79%	6,96%
Gauss Income		Gauss	285.273,19	0,35%	5,67%	7,22%
Novus Capital Institucional		Novus	498.728,94	1,17%	7,41%	6,07%
Sulamérica Ativa		Sulamérica	637.628,71	0,39%	5,77%	6,57%
BNP Coral FIM	PCA + 6,20%	BNP Paribas	1.840.052,00	1,10%	12,29%	8,69%
Cardos FIM	PCA + 6,20%	Kinea	2.132.195,02	1,34%	11,01%	10,49%
Tacama FIM	PCA + 6,20%	Mauá	2.584.436,00	1,38%	14,07%	11,27%
Arvoredo FIM Cred. Priv.	IPC + 8,00%	PREVISC	14.684,29			
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			1.368.926,04			
Carteira Ações			1.268.026,04	3,30%	8,09%	2,84%
130% CDI						
Garda D'Artagnan		Garda	168.123,34	3,24%	11,02%	1,78%
Iaú Hedge Plus		Iaú	308.050,92	2,77%	14,73%	10,77%
Absolute Vertex II		Absolute	102.278,16	1,42%	10,37%	12,90%
SPX Níveis		SPX	192.727,82	0,63%	7,62%	3,66%
Gávea Macro		Gávea	255.293,24	2,66%	5,40%	8,24%
Exploras Alpha		Exploras	106.190,71	14,21%	13,38%	14,80%
Iaú Long Short		Iaú	311.663,79	2,16%	9,45%	14,87%
RENDA VARIÁVEL			2.115.090,98			
Carteira Fortaleza			2.115.090,98	9,74%	39,63%	11,67%
BOVESPA + 2%						
Aimés Institucional		Aimés	301.547,44	9,61%	65,43%	17,58%
Franklin Valor e Liquidez		Franklin Templeton	77.713,71	7,05%	31,10%	15,28%
Ibira Equities		Ibira	182.367,49	11,14%	40,05%	16,54%
Oceana Selection		Oceana	191.417,24	10,48%	45,06%	14,71%
Studio Ação		Studio	175.333,02	9,08%	39,61%	15,48%
Sulamérica Exportão		Sulamérica	176,53	12,61%	9,61%	95,74%
XP Investor		XP	173.321,83	10,03%	60,66%	20,67%
IF NOW Bovespa CTF		Iaú	688.205,04	6,97%	31,64%	15,29%
Brasil Capital JE		Brasil Capital	225.700,10	9,54%	55,07%	13,04%
Labian Ações		Labian	88.352,75	9,66%	40,47%	26,07%
Sulamérica Equities		Sulamérica	118.929,75	9,57%	47,82%	21,91%
EXTERIOR			295.934,59			
Carteira Francês			295.934,59	-2,02%	7,25%	0,00%
MSCI WORLD						
DDMULT JPM IC FI		J.P. Morgan	130.070,03	-1,87%	32,95%	0,00%
DDMULT SCHRO IC FI		Schroders	95.262,05	-1,84%	30,81%	0,00%
FOF M GLOB EQ FIM IE ITAU		Iaú	29.999,68	-2,68%	30,85%	0,00%
EMPRESÍMOS			1.196.266,03			
Empresímos		PREVISC	1.196.266,03	0,00%	13,03%	
TOTAL			13.973.972,80	2,38%	14,80%	8,66%

FIESCPrev

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Veículo	Benchmark	Gestor	Pl. Fundos	Rent. Mês	Rent. Anu	Rent. 2018
RENDA FIXA			282.457.808,37			
Itaú Soberano FIRF	CDI	Itaú	2.895.303,01	0,36%	5,81%	8,20%
Destreza FIRF Cred. Priv	IPCA + 7,50%	BRZ	7.472.919,98	1,14%	12,01%	10,82%
Carteira NTN-B ALM	INPC + 5,50%	PREVISC	152.082.057,94	1,36%	10,35%	16,51%
NTN-B 2024 6.23			23.292.847,72			
NTN-B 2024 6.18			8.831.256,51			
NTN-B 2024 6.19			2.715.314,94			
NTN-B 2024 7.26			2.999.934,23			
NTN-B 2030 6.23			37.014.838,83			
NTN-B 2030 6.11			15.056.436,34			
NTN-B 2030 6.14			3.273.708,37			
NTN-B 2030 6.26			14.981.479,97			
NTN-B 2035 7.20			1.555.819,63			
NTN-B 2040 6.09			13.348.321,35			
NTN-B 2040 6.13			19.225.148,95			
NTN-B 2040 6.27			19.478.110,32			
Carteira Galês	105% CDI		13.261.881,61	0,03%	0,16%	5,64%
Votorantim Institucional		Votorantim	2.015.401,52	0,37%	5,78%	6,56%
Gauss Income		Gauss	2.426.690,97	0,35%	5,67%	7,22%
Novus Capital Institucional		Novus	4.242.437,48	1,17%	7,41%	6,87%
Sulamérica Anso		Sulamérica	4.573.356,64	0,39%	6,77%	6,67%
BNP Coral FIM	IPCA + 6,20%	BNP Paribas	33.321.482,00	1,18%	12,29%	8,69%
Cardos FIM	IPCA + 6,20%	Kinea	38.595.116,27	1,24%	11,01%	10,49%
Tacaris FIM	IPCA + 6,20%	Mauá	34.165.443,43	1,00%	14,07%	11,27%
Arcoado FIM Cred. Priv	INPC + 6,00%	PREVISC	52.804,13			
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			45.738.835,51			
Carteira Ações	130% CDI		45.738.835,51	3,09%	8,09%	2,84%
Gardé D'Artagnon		Gardé	6.068.238,59	3,24%	11,02%	1,78%
Itaú Hedge Plus		Itaú	11.125.634,95	2,77%	14,73%	15,77%
Absolute Vantex II		Absolute	3.686.648,13	1,42%	10,37%	12,90%
SPX Níveis		SPX	6.946.934,36	0,62%	7,62%	3,65%
Gálea Macro		Gálea	9.282.341,89	2,66%	6,40%	8,26%
Expertas Alpha		Expertas	3.618.642,67	14,20%	13,30%	14,99%
Navi Long Short		Navi	5.186.455,91	2,15%	9,45%	14,87%
RENDA VARIÁVEL			113.766.985,15			
Carteira Fortaleza	IBOVESPA + 2%		113.766.985,15	8,74%	39,63%	11,87%
Atrios Institucional		Atrios	16.343.433,43	9,61%	55,43%	17,88%
Franklin Valor e Liquidez		Franklin Templeton	4.180.067,56	7,05%	34,10%	16,28%
Ibiza Equities		Ibiza	9.800.236,29	11,14%	40,88%	16,54%
Oceano Selection		Oceano	5.758.122,61	10,43%	46,86%	14,71%
Studio Ações		Studio	9.463.136,19	9,08%	36,61%	15,48%
Sulamérica Expertise		Sulamérica	9.495,27	12,61%	9,61%	95,74%
XP Investor		XP	9.161.319,67	10,03%	50,65%	20,67%
IT NOW Ibovespa ETF		Itaú	21.641.231,46	6,93%	21,64%	16,29%
Brasil Capital 30		Brasil Capital	12.197.364,66	9,54%	56,07%	13,64%
Lablon Ações		Lablon	4.762.343,33	9,66%	40,47%	26,07%
Sulamérica Equities		Sulamérica	6.450.815,69	9,57%	47,62%	21,91%
EXTERIOR			8.805.061,09			
Carteira Francês	MSCI WORLD		8.805.061,09	-2,02%	7,26%	0,00%
BB MULT JPM IE FI		J.P. Morgan	4.591.539,91	-1,07%	32,56%	0,00%
BB MULT SCHRO IE FI		Schroders	3.253.444,48	-1,94%	20,01%	0,00%
POF M GLOB EQ FM IE ITAU		Itaú	960.076,69	-2,65%	30,66%	0,00%
EMPRÉSTIMOS			7.237.634,67			
Empréstimos		PREVISC	7.237.634,67	1,39%	16,29%	
TOTAL			458.066.724,79	3,18%	15,80%	9,82%

INDÚSTRIAPREV

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

INDÚSTRIAPREV Perfil Conservador

Veículo	Benchmark	Gestor	PL Fundos	Rent. Mês	Rent. Ano	Rent. 2018
RENDA FIXA			4.588.625,21			
Itaú Soberano FIRF	CDI	Itaú	794.875,78	0,36%	5,81%	6,26%
Desterro FIRF Cred. Priv.	IPCA + 7,50%	BRZ	1.120.704,95	1,14%	12,61%	10,82%
Carteira Galés	105% CDI		612.142,11	0,63%	6,16%	5,64%
Votorantim Institucional		Votorantim	23.366,88	0,37%	5,78%	6,56%
Gauss Income		Gauss	112.197,65	0,35%	5,67%	7,22%
Novus Capital Institucional		Novus	196.188,76	1,17%	7,41%	6,07%
Sulamérica Ativa		Sulamérica	211.848,90	0,39%	6,77%	6,67%
BNP Coral FIM	IPCA + 6,20%	BNP Paribas	647.325,28	1,18%	12,29%	8,69%
Cardos FIM	IPCA + 6,20%	Kinea	750.829,55	1,24%	11,01%	10,49%
Tacami FIM	IPCA + 6,20%	Mauá	675.861,57	1,98%	14,07%	11,27%
TOTAL			4.588.625,21	1,03%	7,68%	7,30%

INDÚSTRIAPREV Perfil Moderado

Veículo	Benchmark	Gestor	PL Fundos	Rent. Mês	Rent. Ano	Rent. 2018
RENDA FIXA			5.262.056,44			
Itaú Soberano FIRF	CDI	Itaú	1.616.573,88	0,36%	5,81%	6,26%
Desterro FIRF Cred. Priv.	IPCA + 7,50%	BRZ	1.026.946,50	1,14%	12,61%	10,82%
Carteira Galés	105% CDI		455.182,58	0,63%	6,16%	5,64%
Votorantim Institucional		Votorantim	69.311,16	0,37%	5,78%	6,56%
Gauss Income		Gauss	83.290,23	0,35%	5,67%	7,22%
Novus Capital Institucional		Novus	145.611,59	1,17%	7,41%	6,07%
Sulamérica Ativo		Sulamérica	156.969,60	0,39%	6,77%	6,67%
BNP Coral FIM	IPCA + 6,20%	BNP Paribas	545.103,14	1,18%	12,29%	8,69%
Cardos FIM	IPCA + 6,20%	Kinea	631.374,06	1,24%	11,01%	10,49%
Tacami FIM	IPCA + 6,20%	Mauá	986.876,28	1,98%	14,07%	11,27%
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			469.526,24			
Carteira Açores	130% CDI		469.526,24	3,09%	8,09%	2,84%
Garde D'Artagnan		Garde	62.210,61	3,24%	11,02%	1,78%
Itaú Hedge Plus		Itaú	114.208,80	2,77%	14,73%	15,77%
Absolute Vertex II		Absolute	37.844,82	1,42%	10,37%	12,90%
SPX Nimitz		SPX	71.312,88	0,63%	7,62%	3,65%
Gávea Macro		Gávea	94.465,47	2,66%	5,40%	8,24%
Exploritas Alpha		Exploritas	37.063,57	14,20%	13,38%	14,98%
Navi Long Short		Navi	52.420,09	2,15%	9,45%	14,87%
RENDA VARIÁVEL			1.364.499,72			
Carteira Fortaleza	IBOVESPA + 2%		1.364.499,72	8,74%	39,63%	11,87%
Atmos Institucional		Atmos	196.020,74	9,61%	55,43%	17,88%
Franklin Valor e Liquidez		Franklin Templeton	50.135,36	7,05%	34,10%	15,28%
Ibiúna Equities		Ibiúna	117.650,53	11,14%	40,05%	16,54%
Oceana Selection		Oceana	117.037,49	10,40%	46,06%	14,71%
Studio Ações		Studio	113.499,47	9,08%	38,61%	15,48%
Sulamérica Expertise		Sulamérica	113,88	12,61%	9,61%	-95,74%
XP Investor		XP	109.879,52	10,03%	50,85%	20,67%
IT NOW Ibovespa ETF		Itaú	379.500,28	6,93%	31,64%	15,29%
Brasil Capital 30		Brasil Capital	146.293,40	9,54%	56,07%	13,64%
Leblon Ações		Leblon	56.998,91	9,66%	40,47%	26,07%
Sulamérica Equities		Sulamérica	77.370,14	9,57%	47,82%	21,91%
EXTERIOR			133.232,17			
Carteira Francês	MSCI WORLD		133.232,17	-2,02%	7,26%	0,00%
BB MULT JPM IE FI		J.P. Morgan	69.476,05	-1,87%	32,96%	0,00%
BB MULT SCHRO IE FI		Schroders	49.228,90	-1,84%	30,01%	0,00%
FOF M GLOB EQ FIM IE ITAU		Itaú	14.527,22	-2,68%	30,85%	0,00%
TOTAL			7.229.314,57	2,52%	13,57%	7,60%

INDÚSTRIAPREV Perfil Arrojado

Veículo	Benchmark	Gênero	PI (R\$ Mil)	Ret. Mês	Ret. Anual	Ret. 2018
BENEFÍCIA			955.313,83			
Itaú soberano FPM	CDI	Itaú	171.133,15	0,36%	3,81%	6,26%
Destino FIF Cred. Priv.	IPCA+ 7,50%	BRZ	166.671,76	1,14%	12,61%	10,92%
Carteira Gafés	LIBTA CDI		124.095,48	0,63%	6,16%	5,64%
Volante Institucional		Volante	19.897,02	0,27%	5,79%	4,99%
Gauss Income		Gauss	22.896,26	0,35%	5,67%	7,22%
Novus Capital Institucional		Novus	39.878,59	1,17%	7,41%	6,07%
Sulamérica Ativo		Sulamérica	62.779,61	0,99%	6,71%	6,67%
BNP Canal FPM	IPCA+ 6,20%	BNP Paribas	149.066,40	1,10%	12,29%	9,65%
Corbis FIM	IPCA+ 6,20%	Kinga	168.951,58	1,24%	11,01%	10,89%
Tecani FIM	IPCA+ 6,20%	Nova	178.958,16	1,98%	14,07%	11,27%
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			113.719,26			
Carteira Açores	LIBTA CDI		143.719,16	1,05%	8,05%	2,84%
Gardê C'Arbagnen		Gardê	19.842,91	3,24%	11,02%	1,78%
Itaú Hedge Plus		Itaú	94.958,65	1,77%	14,73%	15,77%
Absolute Value II		Absolute	11.594,09	1,42%	18,07%	13,90%
SPX Minutz		SPC	21.826,46	0,63%	7,62%	3,65%
Glovia Macro		Glovia	20.320,33	2,69%	5,40%	8,24%
Explorata Alpha		Explorata	11.144,94	14,20%	11,88%	14,99%
Novi Long Short		Novi	16.645,49	2,15%	9,45%	14,07%
BENEFÍCIA			559.194,88			
Carteira Fortaleza	IGOVESPA + 2%		559.194,88	0,74%	23,62%	11,07%
Atrios Institucional		Atrios	80.152,47	5,61%	15,43%	17,88%
Franklin Value Liquid		Franklin Templeton	20.946,26	7,09%	14,10%	15,29%
Banco Itaú FIC		Itaú	48.219,09	11,14%	41,05%	18,84%
Óceano Selection		Óceano	47.942,06	18,40%	46,06%	14,71%
Itaú Ativos		Itaú	46.513,92	8,08%	18,51%	15,48%
Sulamérica Expertise		Sulamérica	46,67	11,61%	5,61%	-9,74%
JP INVEST		JP	49.830,41	16,03%	16,89%	23,67%
IT Ativos Investimentos		Itaú	150.126,26	6,99%	11,64%	15,29%
Emeril Capital 30		Emeril Capital	59.955,40	5,54%	18,07%	13,64%
Leclon Ativos		Leclon	23.759,00	5,69%	48,47%	26,07%
Sulamérica Equities		Sulamérica	91.707,53	5,57%	47,82%	21,91%
EXTERIOR			27.267,20			
Carteira Francês	MSC WORLD		27.267,20	-1,02%	7,20%	8,00%
BB MULTIFIM (EPI)		JP Morgan	14.271,06	-1,67%	11,96%	8,00%
BB MULTIFIM (EPI)		Itaú	10.112,10	1,84%	16,01%	8,00%
POF M. BLOC TOPI (EPI)		Itaú	2.884,04	-2,69%	16,85%	8,00%
TOTAL			1.885.797,47	1,64%	17,62%	6,48%

LUNELLIPrev

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Veículo	Benchmark	Gestor	PL Fundos	Rent. Mês	Rent. Ano	Rent. 2018
RENTA FIXA			4.816.388,82			
IMI Soberano FRI	ITAU SOBERANO CCI	Itaú	54.538,44	0,36%	5,81%	6,25%
Deserto FRI Cred Priv	DESTERRO FRI IPCA + 7,50%	BRZ	1.248.270,49	1,14%	12,61%	10,82%
Carteira Cielo	CARTEIRA CALES 100% CCI		547.950,81	0,60%	5,10%	5,94%
Vivocont Investimentos	0,152271116	Vivocont	63.422,77	0,37%	1,73%	1,66%
Caixa Invest	0,182902628	Caixa	108.347,95	0,36%	0,67%	7,32%
Nova Capital Institucional	0,319887101	Nova	175.357,81	1,17%	7,41%	5,67%
Sulamérica Adv	0,346949756	Sulamérica	108.323,28	0,38%	0,77%	5,67%
RNF Cassi FM	CORAL PREVIDENCIAR IPCA + 8,50%	RNF Paribas	900.960,96	1,18%	12,59%	8,99%
Cardos FMI	CARDOS IPCA + 8,20%	Kinea	1.040.582,23	1,24%	11,01%	10,45%
Tacama FMI	TACAMA PREVIDENCIAR IPCA + 8,20%	Mobó	970.154,59	1,08%	14,07%	11,27%
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			526.818,68			
Carteira Açores	CARTEIRA AÇORES 100% CCI		530.918,68	3,09%	9,09%	2,84%
Cardi D'Antagnan	0,132460680	Cardi	71.149,01	3,24%	11,02%	1,78%
Itai Hedge Plus	0,243242837	Itai	128.481,35	3,17%	14,33%	15,77%
Abakuda Verde II	0,060302142	Abakuda	43.274,88	1,42%	10,37%	12,80%
SPX Invest	0,151062624	SPX	81.248,77	6,03%	7,62%	3,82%
Green Macro	0,201193163	Green	108.621,57	2,88%	5,48%	5,28%
Expinitas Alpha	0,079936827	Expinitas	42.383,49	14,38%	12,38%	14,58%
Nan Long Short	0,111344642	Nan	53.544,21	2,15%	5,45%	14,67%
RENTA VARIÁVEL			140.758,52			
Carteira Fortaleza	CARTEIRA FORTALEZA IRGVE SPA + 2%		140.758,52	8,74%	39,53%	11,87%
Akros Institucional	0,14005759	Akros	28.221,17	5,01%	15,43%	17,80%
Proella Valor Líquido	0,088742665	Franklin Templeton	4.171,88	7,66%	14,18%	16,28%
Itaú Equities	0,068232464	Itaú	12.134,63	11,14%	48,01%	15,52%
Oceana Selection	0,065775167	Oceana	12.673,30	18,48%	48,06%	11,74%
Stado Alpha	0,063180278	Stado	11.788,42	5,08%	28,81%	15,48%
Sulamérica Equities	8,346216105	Sulamérica	11,39	10,81%	8,61%	95,34%
XP Inovator	0,060527103	XP	11.134,59	16,02%	16,85%	23,67%
IT IGM Reverse ETF	0,278124121	Itaú	28.148,82	6,09%	11,84%	15,20%
Brasil Capital 2I	0,107212847	Brasil Capital	15.691,38	8,54%	66,01%	13,64%
Leblon Ações	0,041772752	Leblon	5.473,51	5,68%	46,47%	23,67%
Sulamérica Equities	0,09071022	Sulamérica	7.181,37	5,57%	47,82%	21,17%
EMPRESTIMOS			6.823,79			
Emprestimos	EMPRESTIMOS	PRFUTS	6.823,79	1,87%	1,87%	
TOTAL			6.460.871,82	1,68%	9,46%	0,80%

PREVISC – FECOMÉRCIO/SESC

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Vendedor	Beneficiário	Gerador	PL. Fixação	Rend. Mês	Rend. Anual	Rend. 2018
RENTES FIXAS			2.167.132,62			
Itaú Soberano FIF	CDI	Itaú	2.167.132,62	0,36%	5,81%	6,26%
TOTAL			2.167.132,62	0,33%	11,17%	16,43%

PREVISC – FIESC

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Veículo	Benchmark	Gestor	PL Fundos	Rent. Mês	Rent. Anu	Rent. 2019
RENTA FIXA			6.735.732,18			
Itaú Soberano FIRF	CDI	Itaú	416.869,45	0,36%	5,81%	5,26%
Dextero FIRF Grad. Priv.	IPCA + 7,50%	BRZ	1.975,19	1,14%	12,61%	10,82%
Carteira NTN-B ALM	INPC + 5,50%	PREVISC	4.593.343,33	1,36%	10,35%	16,51%
NTN-B 2024 5.23			960.146,60			
NTN-B 2024 5.18			341.282,21			
NTN-B 2024 4.19			164.932,72			
NTN-B 2024 7.26			115.515,14			
NTN-B 2030 5.23			736.656,00			
NTN-B 2030 5.11			299.730,33			
NTN-B 2030 5.14			65.169,86			
NTN-B 2030 5.25			296.644,41			
NTN-B 2035 7.26			60.432,29			
NTN-B 2040 5.09			518.477,65			
NTN-B 2040 5.13			746.757,57			
NTN-B 2040 5.27			406.599,55			
BNP Coral FIM	IPCA + 6,20%	BNP Paribas	749.784,53	1,18%	12,29%	8,69%
Cardos FIM	IPCA + 6,20%	Kinea	868.449,41	1,24%	11,01%	10,49%
Tacamí FIM	IPCA + 6,20%	Mauá	105.309,28	1,68%	14,07%	11,27%
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			1.116.597,34			
Carteira Ações	130% CDI		1.116.597,34	3,09%	8,09%	2,84%
Garde D'Antagon		Garde	147.959,31	3,24%	11,02%	1,79%
Itaú Hedge Plus		Itaú	271.604,08	2,77%	14,73%	16,77%
Absolute Vertex II		Absolute	90.000,14	1,42%	10,37%	12,90%
SFX Nimtz		SFX	169.591,73	0,63%	7,62%	3,65%
Dávia Macco		Gávea	224.651,75	2,66%	5,40%	8,24%
Exploras Alpha		Exploras	68.142,21	14,20%	13,38%	14,99%
New Long Short		Novi	124.662,11	2,15%	9,45%	14,87%
RENTA VARIÁVEL			2.124.062,23			
Carteira Fortaleza	IBOVESPA + 2%		2.124.062,23	8,74%	39,63%	11,87%
Atrios Institucional		Atrios	365.137,66	9,61%	55,43%	17,88%
Franklin Valor e Liquidez		Franklin Templeton	78.043,71	7,05%	34,10%	15,28%
Itiara Equities		Itiara	183.141,88	11,14%	40,05%	16,54%
Oceana Selection		Oceana	182.187,58	16,40%	46,06%	14,71%
Studio Ações		Studio	176.680,09	9,08%	38,61%	15,39%
Sulamérica Expertise		Sulamérica	177,28	12,61%	9,61%	-95,74%
XP Investor		XP	171.045,07	18,00%	50,85%	20,67%
IT NOW Ibovespa ETF		Itaú	590.752,94	6,50%	31,64%	15,29%
Brasil Capital 30		Brasil Capital	237.729,10	9,54%	56,07%	13,64%
Leblon Ações		Leblon	88.727,92	9,66%	40,47%	26,07%
Sulamérica Equities		Sulamérica	120.439,00	9,57%	47,82%	21,91%
EXTERIOR			229.081,89			
Carteira Francês	MSCI WORLD		229.081,89	-2,02%	7,26%	0,00%
BB MULT JPM IE FI		J.P. Morgan	119.463,63	-1,87%	32,96%	0,00%
BB MULT SCHRO IE FI		Schroders	84.648,79	-1,84%	30,01%	0,00%
FOF M GLOB EQ FIM IE ITAU		Itaú	24.979,47	-2,68%	30,85%	0,00%
EMPRÉSTIMOS			18.563,78			
Empréstimos		PREVISC	18.563,78	0,66%	9,86%	
TOTAL			10.224.047,43	2,82%	13,56%	9,18%

PREVISC – SENAC

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Veículo	Benchmark	Gestor	PL Fundos	Rent. Mês	Rent. Ano	Rent. 2018
RENDA FIXA			1.390.845,50			
Itaú Soberano FRF	CDI	Itaú	401.600,05	0,36%	5,81%	6,26%
Carteira Galvão	105% CDI		728.160,14	0,63%	6,16%	5,64%
Veteranum Institucional		Veteranum	113.877,76	0,37%	5,78%	6,54%
Gauss Income		Gauss	139.240,22	0,36%	5,67%	7,22%
Novus Capital Institucional		Novus	232.936,32	1,17%	7,41%	6,07%
Sulamérica Ativo		Sulamérica	251.185,85	0,39%	6,77%	6,67%
BNP Coral FIM	IPCA + 6,20%	BNP Paribas	88.068,83	1,18%	12,29%	8,69%
Cardos FIM	IPCA + 6,20%	Kinea	102.027,91	1,24%	11,01%	10,49%
Tacami FIM	IPCA + 6,20%	Mauá	78.902,65	1,98%	14,07%	11,27%
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			91.722,45			
Carteira Ações	130% CDI		91.722,45	3,09%	8,09%	2,84%
Grande D'Antagnan		Grande	12.152,91	3,24%	11,02%	1,78%
Itaú Hedge Plus		Itaú	22.310,81	2,77%	14,73%	15,77%
Absolute Vertex II		Absolute	7.393,03	1,42%	10,37%	12,98%
SPX Nimiz		SPX	13.971,05	0,63%	7,62%	3,65%
Gávea Macro		Gávea	18.453,93	2,66%	6,40%	9,24%
Exploras Alpha		Exploras	7.280,41	14,20%	13,38%	14,94%
Novi Long Short		Novi	13.280,32	2,15%	9,65%	14,87%
RENDA VARIÁVEL			140.225,59			
Carteira Fortaleza	IBOVESPA + 2%		140.225,59	8,74%	39,03%	11,87%
Atmos Institucional		Atmos	29.144,47	9,61%	55,43%	17,88%
Franklin Valor e Equities		Franklin Templeton	5.152,26	7,05%	34,90%	15,28%
Ibiza Equities		Ibiza	12.030,60	11,14%	40,05%	16,54%
Oceana Selection		Oceana	12.027,60	10,40%	46,06%	14,71%
Studio Ações		Studio	11.664,00	9,08%	38,61%	15,44%
Sulamérica Exportar		Sulamérica	11,70	12,61%	9,61%	-95,74%
XP Investor		XP	11.291,99	10,03%	60,85%	20,67%
IT NOW Investe ETF		Itaú	39.080,12	6,93%	31,64%	15,29%
Brasil Capital 30		Brasil Capital	15.034,14	9,54%	56,07%	-13,04%
Leblon Ações		Leblon	5.857,61	9,66%	40,47%	20,07%
Sulamérica Equities		Sulamérica	7.951,10	9,57%	47,82%	21,31%
TOTAL			1.630.793,62	1,47%	15,98%	9,10%

PREVISC – SENAI-MA

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Veículo	Benchmark	Gestor	P.L. Fundos	Ret. Mês	Ret. Ano	Ret. 2018
RENDA FIXA			13.932.359,32			
Iai Sabesprio RRF	CDI	Iai	145.013,19	0,36%	5,81%	0,25%
Desidero RRF Cred. Fix.	PCA + 7,50%	BRZ	309.408,77	1,14%	12,01%	10,82%
Carteira NTN-B ALM	INPC + 5,50%	PREVISC	10.019.001,51	1,26%	10,35%	18,51%
NTN-B 2024 6,23			4.594.229,75			
NTN-B 2024 6,18			1.741.859,47			
NTN-B 2024 6,19			535.962,71			
NTN-B 2024 7,28			591.515,58			
NTN-B 2026 6,23			607.118,12			
NTN-B 2026 6,11			345.956,95			
NTN-B 2026 6,14			53.895,43			
NTN-B 2026 6,28			244.414,98			
NTN-B 2026 7,28			40.985,73			
NTN-B 2046 6,09			400.272,00			
NTN-B 2048 6,13			800.310,00			
NTN-B 2048 6,27			329.488,27			
BNP Credi FM	PCA + 6,20%	BNP Paribas	1.051.471,78	1,18%	12,29%	8,69%
Cardos FM	PCA + 6,20%	Hinea	1.217.863,27	1,24%	11,01%	10,49%
Tacami FM	PCA + 6,20%	Mouj	1.188.049,90	1,98%	14,07%	11,27%
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			2.036.012,63			
Carteira Açores	130% CDI		2.030.012,63	3,09%	8,09%	2,84%
Gardí D'Artagnan		Gardí	359.754,69	3,24%	11,02%	1,79%
Iai Hedge Plus		Iai	495.245,05	2,77%	14,73%	15,77%
Absoluta Vertex II		Absoluta	904.184,90	1,42%	19,20%	12,90%
SPX Nível		SPX	300.234,94	0,63%	7,62%	3,50%
Caixa Macro		Caixa	490.431,82	2,69%	1,40%	8,24%
Expertes Alpha		Expertes	360.719,23	14,20%	11,30%	14,99%
Nai Leilí Short		Nai	227.189,90	2,15%	3,45%	14,07%
RENDA VARIÁVEL			2.214.984,91			
Carteira Fortaleza	BOVESPA + 2%		2.214.984,91	8,74%	39,03%	11,07%
Almas Institucional		Almas	319.190,52	9,51%	55,43%	17,50%
Frontier Value e Liquidez		Frontier Templeton	81.383,71	7,35%	34,10%	35,28%
Itiara Equities		Itiara	190.879,73	11,14%	40,90%	15,04%
Oceano Selection		Oceano	189.984,60	10,48%	46,96%	34,11%
Studio Acões		Studio	104.241,40	9,18%	38,51%	15,40%
Sulamérica Expertise		Sulamérica	184,87	12,51%	9,51%	95,74%
XP Investir		XP	178.365,22	10,33%	50,95%	20,67%
IT NOW Bovespa ETF		Iai	616.835,17	6,33%	21,54%	15,29%
Brasil Capital 30		Brasil Capital	237.475,13	9,54%	56,97%	13,84%
Lobon Açores		Lobon	92.525,18	9,18%	40,47%	25,07%
Sulamérica Equities		Sulamérica	125.593,36	9,17%	47,82%	21,51%
EXTERIOR			377.225,27			
Carteira Francês	MSCI WORLD		377.225,27	-2,32%	7,26%	0,00%
BB MULT APWIE R		J.P. Morgan	198.710,16	-1,17%	32,96%	0,00%
BB MULT SCHRO E PI		Schroders	139.383,64	-1,84%	30,31%	0,00%
FOF M GLOB CO FINE (TAJ)		Iai	41.131,46	-2,58%	30,95%	0,00%
EMPRÉSTIMOS			65.915,17			
Empréstimos		PREVISC	65.915,17	1,29%	16,81%	
TOTAL			18.887.077,99	2,27%	19,52%	9,30%

PREVISC – SENAI-PI

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Veículo	Benchmark	Gestor	PL Fundos	Ret. Mês	Ret. Ano	Ret. 2018
RENDA FIXA			5.836.813,03			
Itaú Soberano FIF	CDI	Itaú	34.533,03	0,36%	5,81%	6,26%
Desterro FIF Cred. Priv	IPCA + 7,50%	BRZ	151.214,99	1,14%	12,61%	10,82%
Carteira NTN-B ALM	INPC + 5,50%	PREVISC	2.819.864,44	1,30%	10,35%	16,51%
NTN-B 2024 6.23			548.374,91			
NTN-B 2024 6.18			287.911,25			
NTN-B 2024 6.19			63.925,65			
NTN-B 2024 7.26			76.516,22			
NTN-B 2030 6.23			534.508,21			
NTN-B 2030 6.11			395.259,07			
NTN-B 2030 6.14			44.529,13			
NTN-B 2030 6.26			393.145,80			
NTN-B 2035 7.20			33.880,49			
NTN-B 2040 6.09			296.577,00			
NTN-B 2040 6.13			418.528,85			
NTN-B 2040 6.27			226.177,86			
Carteira Gales	105% CDI		768.726,41	0,83%	8,16%	5,84%
Votorantim Institucional		Votorantim	117.054,83	0,37%	5,78%	6,56%
Gauss Income		Gauss	146.563,12	0,35%	5,67%	7,22%
Novus Capital Institucional		Novus	245.913,35	1,17%	7,41%	6,07%
Sulamérica Ativo		Sulamérica	265.095,12	0,39%	6,77%	8,67%
BNP Coral FIM	IPCA + 0,20%	BNP Paribas	617.475,89	1,18%	12,29%	8,09%
Cardes FIM	IPCA + 6,20%	Kinga	715.200,89	1,24%	11,01%	10,49%
Tacami FIM	IPCA + 6,20%	Mauá	791.797,38	1,98%	14,07%	11,27%
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			1.041.110,93			
Carteira Açores	130% CDI		1.041.110,93	3,09%	8,09%	2,84%
Gordé D'Artagnan		Gordé	137.943,62	3,24%	11,82%	1,79%
Itaú Hedge Plus		Itaú	253.242,57	2,77%	14,73%	15,77%
Absolute Vertex II		Absolute	33.915,77	1,42%	10,37%	12,90%
SPX Nimz		SPX	158.126,66	0,63%	7,63%	3,65%
Gávea Macro		Gávea	395.464,40	2,66%	5,48%	8,24%
Exploras Alpha		Exploras	82.183,45	14,20%	13,38%	14,98%
Navi Long Short		Navi	116.234,48	2,15%	9,45%	14,87%
RENDA VARIÁVEL			1.040.944,39			
Carteira Fortaleza	BOVESPA + 2%		1.040.944,39	8,74%	38,03%	11,87%
Ativos Institucionais		Ativos	149.539,56	9,61%	55,43%	17,88%
Franklin Valor e Liquidez		Franklin Templeton	38.247,07	7,05%	34,10%	15,28%
Bisnis Equities		Bisnis	89.752,79	11,14%	49,05%	16,54%
Oceana Selection		Oceana	89.285,12	19,40%	46,06%	14,71%
Studio Ações		Studio	86.586,04	3,08%	38,61%	15,49%
Sulamérica Expertise		Sulamérica	86,88	12,61%	9,61%	56,74%
JP Investor		JP	63.824,48	19,03%	58,85%	20,67%
IF NOW Ibovespa ETF		Itaú	269.511,74	6,33%	31,64%	15,29%
Brasil Capital 38		Brasil Capital	111.603,76	9,54%	56,67%	13,64%
Leblon Ações		Leblon	43.483,11	9,88%	48,47%	26,07%
Sulamérica Equities		Sulamérica	69.023,84	9,57%	47,82%	21,91%
EXTERIOR			162.464,01			
Carteira Francês	MSCI WORLD		162.464,01	-2,02%	7,20%	0,00%
BB MULT JPM IE FI		J.P. Morgan	84.719,46	-1,87%	32,96%	0,00%
BB MULT SCHRO IE FI		Schroders	60.029,98	-1,84%	38,01%	0,00%
FOF M GLOB EQ FIM IE ITAU		Itaú	17.714,57	-2,68%	38,85%	0,00%
EMPRÉSTIMOS			30.894,67			
Empréstimos		PREVISC	30.894,67	1,29%	13,10%	
TOTAL			8.114.217,03	2,38%	12,44%	6,96%

PREVISC – Sistema Fiep

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Ativos – Cota 1

Fundado	Benchmark	Setor	PL Fundos	Ret. Mês	Ret. Ano	Ret. 2018
RENDA FIXA			77.755.037,67			
Itaú Soberano FRF	CDI	Itaú	4.029.181,89	0,36%	6,81%	6,28%
Distribuidor FRF Cred. Priv.	IPCA + 7,50%	BRZ	4.060.798,37	1,14%	12,61%	10,82%
Carteira Gales	100% CDI		13.149.572,02	0,33%	6,16%	5,64%
Votorantim Institucional		Votorantim	2.882.309,01	0,37%	5,70%	4,66%
Gaúss Income		Gaúss	2.496.130,33	0,35%	5,67%	7,22%
Novas Capital Institucional		Novas	4.296.109,37	1,17%	7,41%	6,07%
Salémica Ativa		Salémica	4.534.626,71	0,39%	5,77%	4,67%
BNP Coral FIM	IPCA + 6,20%	BNP Paribas	14.058.962,52	1,18%	12,29%	8,69%
Cardos FIM	IPCA + 6,20%	Kinea	17.015.716,55	1,24%	11,01%	10,40%
Tacami FIM	IPCA + 6,20%	Maud	19.309.890,46	1,36%	14,07%	11,27%
Avonardo FIM Cred. Priv.	INPC + 8,00%	PREVISC	122.006,77			
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			9.665.211,84			
Carteira Ações	130% CDI		9.005.211,04	3,36%	6,09%	2,84%
Cardo D'Antegon		Cardo	1.272.467,54	3,24%	11,02%	1,78%
Itaú Hedge Plus		Itaú	7.336.356,98	2,77%	14,73%	15,77%
Absolute Vertex II		Absolute	774.209,63	1,42%	12,37%	12,50%
SPI Nimiza		SPI	1.458.361,73	0,67%	7,62%	3,66%
Galeo Maxx		Galeo	1.832.809,89	2,66%	5,40%	8,24%
Explicitas Alphas		Explicitas	758.019,37	14,29%	43,30%	14,90%
Nav Long Short		Nav	1.673.379,10	2,10%	9,40%	14,07%
RENDA VARIÁVEL			23.924.895,67			
Carteira Fertiliza	IBOVCPA + 2%		23.924.895,67	8,74%	39,60%	11,07%
Almas Institucional		Almas	3.696.429,08	9,61%	55,43%	17,88%
Franklin Value Liquidiz		Franklin Templeton	388.838,44	7,03%	24,10%	15,28%
Bicna Capitais		Bicna	1.894.156,00	11,34%	40,05%	16,54%
Oceana Selection		Oceana	1.784.198,00	10,49%	45,06%	14,71%
Studio Ações		Studio	1.348.638,84	9,09%	39,61%	15,48%
Salémica Expertise		Salémica	1.146,45	12,61%	3,61%	95,14%
XP Investor		XP	1.685.626,04	10,07%	50,85%	26,67%
IT NOW Investing EIF		Itaú	5.819.719,21	6,93%	21,64%	15,29%
Dasil Capital 30		Dasil Capital	2.243.449,00	9,54%	50,07%	13,64%
Labios Ações		Labios	874.459,47	9,66%	40,47%	24,07%
Salémica Equitas		Salémica	1.186.487,62	9,57%	47,62%	21,91%
EXTERIOR			7.072.305,48			
Carteira Francês	MSCI WORLD		7.072.305,48	2,32%	7,24%	0,88%
BBMULT JPM IE FI		J.P. Morgan	1.054.963,18	-1,87%	32,94%	0,88%
BBMULT SCHRO IE FI		Schroder	747.236,33	-1,34%	30,01%	0,88%
FOF M GLOB EQ FM IE ITAU		Itaú	220.595,96	2,99%	30,85%	0,88%
EMPRESTIMOS			2.231.715,70			
Empréstimos		PREVISC	2.231.715,70	8,58%	11,11%	
TOTAL			107.079.166,14	2,88%	14,82%	6,36%

Assistidos CD – Cota 2

Valoriz	Benchmark	Gestor	PL Fundos	Rent. Méd	Rent. Anu	Rent. 2018
RENTA FIXA			35.352.937,12			
Itaú Soberano FIRF	CDI	Itaú	1.109.812,41	0,36%	5,81%	5,26%
Octatono FIRF Cred. Fixa	IPCA + 7,50%	BRZ	2.305.966,12	1,14%	12,61%	19,82%
Carteira Caixa	105% CDI		8.571.482,80	0,83%	6,16%	5,84%
Votorantim Institucional		Votorantim	1.306.190,78	0,37%	5,78%	6,58%
Gauss Income		Gauss	1.666.629,12	0,31%	5,37%	7,22%
Nova Capital Institucional		Nova	2.741.935,71	1,17%	7,41%	6,37%
Submética Ativa		Submética	2.956.877,21	0,39%	6,77%	6,57%
BNP Coral FIM	IPCA + 6,20%	BNP Paribas	5.607.154,91	1,18%	12,20%	9,89%
Cardos FIM	IPCA + 6,20%	Riese	6.580.016,85	1,24%	11,61%	18,49%
Tocantim FIM	IPCA + 6,20%	Mauá	6.606.252,70	1,86%	14,67%	11,27%
Arvoredo FIM Cred. Priv.	IMPC + 6,00%	PREVISC	43.010,30			
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			3.803.128,62			
Carteira Ações	130% CDI		3.803.128,62	3,08%	8,69%	2,84%
Garle (Carboproc)		Garle	617.151,11	3,21%	11,33%	1,79%
Itaú Hedge Plus		Itaú	949.407,36	2,77%	14,73%	15,77%
Absolute Vertex II		Absolute	314.630,51	1,47%	10,37%	12,99%
SPX Nervez		SPX	250.817,42	0,07%	7,32%	3,89%
Gávea Macro		Gávea	706.282,75	2,69%	5,48%	8,24%
Exploras Alpha		Exploras	306.198,06	14,29%	13,38%	14,98%
Navi Long Short		Navi	436.753,66	2,15%	9,35%	18,37%
RENTA VARIÁVEL			5.260.372,20			
Carteira Fortaleza	IBOVESPA + 2%		5.260.372,20	8,74%	39,63%	11,87%
Alma Institucional		Alma	756.632,44	9,61%	55,43%	17,88%
Franklin Valor e Liquidez		Franklin Templeton	190.290,16	7,03%	24,16%	15,28%
Bilina Equities		Bilina	450.682,28	11,11%	40,35%	16,54%
Oceana Selection		Oceana	461.138,88	10,49%	46,36%	14,71%
Stable Logic		Stable	407.669,21	9,08%	39,51%	16,18%
Submética Expertise		Submética	439,05	12,61%	9,51%	-55,74%
JP Investor		JP	425.633,71	10,03%	60,85%	20,57%
IT NOW Investe CTF		Itaú	1.493.636,41	6,93%	21,34%	15,23%
Brasil Capital 30		Brasil Capital	660.985,27	9,54%	56,37%	13,64%
Letlan Ações		Letlan	215.740,22	9,08%	40,47%	26,17%
Submética Equities		Submética	296.274,68	9,57%	47,32%	21,91%
EXTERIOR			803.320,68			
Carteira Francês	MSCI WORLD		803.320,68	-3,07%	7,26%	0,08%
BB MULT JPWIE FI		J.P. Morgan	418.934,42	-1,37%	32,96%	0,08%
BB MULT SCHRODIE FI		Schroders	296.824,66	-1,84%	30,17%	0,08%
POF M GLOB EQ FIM E ITAU		Itaú	87.561,61	-3,69%	30,85%	0,08%
EMPRÉSTIMOS			484.157,83			
Empréstimos		PREVISC	484.157,83	1,02%	6,39%	
TOTAL			41.383.626,61	2,10%	12,64%	7,98%

Assistidos BD – Cota 3

Veículo	Benchmark	Gestor	PL Fundos	Rent. Mês	Rent. Ano	Rent. 2018
RENDA FIXA			47.197.204,63			
Itaú Soberano FIRF	CDI	Itaú	143.270,51	0,36%	5,81%	6,26%
Destino FIRF Cred. Priv.	IPCA + 7,50%	BRZ	17.908,44	1,14%	12,61%	10,82%
Carteira NTN-B ALM	INPC + 6,50%	PREVISC	33.405.510,12	1,30%	10,35%	16,51%
NTN-B 2024 6,23			4.082.823,94			
NTN-B 2024 6,18			1.547.954,70			
NTN-B 2024 6,19			475.946,65			
NTN-B 2024 7,26			525.760,00			
NTN-B 2030 6,23			5.833.829,32			
NTN-B 2030 6,11			2.373.021,67			
NTN-B 2030 6,14			815.962,06			
NTN-B 2030 6,26			2.348.589,88			
NTN-B 2035 7,29			547.644,22			
NTN-B 2040 6,69			4.698.602,26			
NTN-B 2040 6,13			6.767.200,28			
NTN-B 2040 6,27			3.688.296,14			
Carteira Galés	105% CDI		7.423.395,50	0,63%	6,16%	5,64%
Votorantim Institucional		Votorantim	1.139.367,20	6,37%	5,78%	6,56%
Gauss Income		Gauss	1.358.346,12	6,35%	6,67%	7,22%
Novas Capital Institucional		Novas	2.376.719,50	1,17%	7,41%	6,07%
Solamérica Abv		Solamérica	2.559.952,68	6,39%	6,77%	6,67%
BNP Coral FIM	IPCA + 8,20%	BNP Paribas	1.867.026,46	1,10%	12,29%	8,69%
Cardos FIM	IPCA + 6,20%	Kinea	2.185.677,27	1,24%	11,01%	10,49%
Tacami FIM	IPCA + 6,20%	Mauá	2.136.126,38	1,96%	14,07%	11,27%
EMPRÉSTIMOS			969.353,31			
Empréstimos		PREVISC	969.353,31	0,50%	7,17%	
TOTAL			48.166.267,89	1,19%	8,73%	9,02%

PREVISC – UNIPREV

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Veículo	Benchmark	Gestor	PL Fundos	Rent. Mês	Rent. Ano	Rent. 2018
RENDA FIXA			57.109,87			
Itaú Soberano FIRF	CDI	Itaú	57.109,87	0,36%	5,81%	6,26%
TOTAL			57.109,87	3,09%	8,37%	7,07%

PrevSENAI-MA

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Veículo	Benchmark	Gestor	P. Fundos	Ret. Mes	Ret. Ano	Ret. 2318
RENTA FIXA			13.982.909,32			
Ibi Saberes FIP	CDI	Ibi	145.613,19	0,36%	5,81%	0,26%
Destino FIP Cred Priv	PCA + 7,50%	BRZ	369.406,77	1,14%	12,61%	10,82%
Carteira NTN B ALM	NPC + 6,50%	PREVISC	10.019.901,51	1,58%	10,25%	18,51%
NTN-B 2024 6,23			4.594.229,75			
NTN-B 2024 6,18			1.741.859,47			
NTN-B 2024 6,15			535.562,71			
NTN-B 2024 7,26			591.615,58			
NTN-B 2024 6,23			687.118,12			
NTN-B 2024 6,11			245.956,96			
NTN-B 2024 6,14			53.695,43			
NTN-B 2024 6,28			244.414,38			
NTN-B 2025 7,28			48.985,73			
NTN-B 2044 6,89			429.272,00			
NTN-B 2044 6,13			685.313,06			
NTN-B 2044 6,27			329.908,32			
BNP Coral FM	PCA + 6,20%	BNP Paribas	1.051.471,78	1,18%	12,29%	8,69%
Cardos FM	PCA + 6,20%	Kinea	1.217.693,27	1,24%	11,01%	10,49%
Tacari FM	PCA + 6,20%	Maua	1.188.649,30	1,58%	14,07%	11,27%
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			2.036.012,33			
Carteira Açoroc	100% CDI		2.036.012,33	5,60%	8,00%	2,81%
Gestor D'Aragão		Gaúla	289.764,68	3,74%	11,02%	1,70%
Ibi Hedge Flex		Ibi	495.245,08	2,77%	14,73%	15,77%
Absoluta Votaxil		Absolute	164.105,98	1,42%	18,37%	12,90%
SPS Nimite		SPX	389.274,94	0,83%	7,62%	3,65%
Gávea Macro		Gávea	489.631,82	2,66%	6,40%	8,31%
Exploras Alpha		Exploras	188.119,23	14,29%	13,30%	14,90%
Navi Long Clert		Navi	227.200,90	2,15%	5,40%	14,87%
RENTA VARIÁVEL			2.214.964,31			
Carteira Fortaleza	BOVESPA + 2%		2.214.064,91	8,74%	39,63%	11,07%
Almos Institucional		Almos	518.196,52	5,47%	35,43%	17,88%
Franklin Valor e Liquidez		Franklin Templeton	81.383,71	7,95%	34,10%	15,28%
Ibira Equities		Ibira	198.979,72	11,54%	40,66%	16,54%
Oceana Selection		Oceano	188.934,60	10,40%	45,66%	14,71%
Stade Alpha		Stade	184.241,40	9,98%	39,61%	15,49%
Sulamérica Expense		Sulamérica	194,67	12,51%	3,61%	-95,34%
XP Investor		XP	178.395,22	10,13%	60,86%	20,67%
IT NOW Bovespa CTP		Itai	618.035,17	6,37%	31,64%	15,29%
Brazil Capital 38		Brazil Capital	237.475,12	6,54%	55,07%	13,64%
Leblon Ações		Leblon	90.525,16	5,66%	40,47%	28,67%
Sulamérica Equities		Sulamérica	125.533,28	5,57%	47,62%	21,21%
EXTERIOR			377.226,27			
Carteira Francke	MSC WORLD		377.226,27	2,32%	7,26%	0,60%
BB MULT JPMIE R		J.P. Morgan	196.710,15	-1,37%	32,56%	0,60%
BB MULT SCHRO E FI		Schroders	128.333,64	-1,34%	33,01%	0,60%
FCP M GLOB EO FM E ITAL		Itai	51.131,48	-2,69%	33,88%	0,60%
EMPRÉSTIMOS			65.915,17			
Empréstimos		PREVISC	65.915,17	1,20%	16,81%	
TOTAL			18.987.073,30	2,27%	18,62%	9,30%

SENACPrev

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Veículo	Benchmark	Gestor	Pt. Fundos	Ret. Mês	Ret. Ano	Ret. 2018
RENDA FIXA			34.789.218,12			
Isto Soberano FIRF	CDI	Isto	486.153,10	0,36%	6,81%	6,26%
Destino FIRF Cred. Priv	IPCA + 7,50%	BRZ	1.073.968,83	1,14%	12,61%	10,62%
Carteira NTN-B ALM	BPC + 6,60%	PREVSC	7.342.302,95	1,36%	10,36%	16,61%
NTN-B 2034 6/23			1.080.413,33			
NTN-B 2034 6/18			469.628,68			
NTN-B 2034 6/19			125.946,92			
NTN-B 2034 7/26			119.128,73			
NTN-B 2030 6/23			1.769.268,56			
NTN-B 2030 6/11			719.675,82			
NTN-B 2030 6/14			166.477,89			
NTN-B 2030 6/26			712.266,38			
NTN-B 2035 7/20			17.761,56			
NTN-B 2040 6/09			867.153,73			
NTN-B 2040 6/13			960.884,04			
NTN-B 2040 6/27			523.787,42			
Carteira Galéria	105% CDI		2.944.154,40	0,60%	6,16%	5,64%
Votorantim Institucional		Votorantim	448.389,88	0,31%	5,73%	6,56%
Geesi Income		Geesi	538.727,34	0,36%	5,67%	7,22%
Nexus Capital Institucional		Nexus	941.826,46	1,17%	7,41%	6,67%
Solamérica Ativo		Solamérica	1.015.299,33	0,39%	6,77%	6,67%
BNP Coral FIM	IPCA + 8,20%	BNP Paribas	7.033.552,66	1,18%	12,29%	8,69%
Cardos FIM	IPCA + 6,20%	Kinea	8.146.719,97	1,24%	11,01%	10,48%
Tacari FIM	IPCA + 6,20%	Mas&	7.727.752,60	1,96%	14,07%	11,27%
Anvredo FIM Cred. Priv.	BPC + 6,00%	PREVSC	35.616,61			
MULTIMERCADO E ESTRUTURADO			4.989.066,47			
Carteira Acorde	130% CDI		4.609.056,47	3,09%	9,09%	2,64%
Garda D'Ataguar		Garda	610.684,02	3,24%	11,02%	1,18%
Isto Hedge Plus		Isto	1.121.118,88	2,71%	14,71%	15,17%
Assoluto Yartex II		Absolute	311.499,75	1,42%	10,37%	12,50%
SPX Nereis		SPX	760.036,44	0,61%	7,62%	3,68%
Círculo Macro		Círculo	967.218,46	2,64%	5,43%	8,24%
Esploras Alpha		Esploras	363.838,67	14,26%	13,38%	14,66%
Nav Long Short		Nav	514.676,35	2,16%	9,45%	14,37%
RENDA VARIÁVEL			8.463.009,24			
Carteira Fortaleza	BOVESPA + 2%		8.463.009,24	6,74%	39,63%	11,87%
Atmos Institucional		Atmos	1.215.775,51	9,51%	55,43%	17,88%
Franklin Valor e Líquido		Franklin Templeton	310.953,62	7,35%	34,10%	15,28%
Bioa Equities		Bioa	729.731,51	11,14%	40,05%	15,54%
Oceana Relactio		Oceana	795.899,28	10,48%	46,06%	14,71%
Studio Açores		Studio	303.935,46	9,38%	38,61%	15,48%
Solamérica Expertise		Solamérica	736,35	12,51%	9,61%	85,74%
XP Investor		XP	681.533,06	10,33%	60,66%	28,67%
IT NOV Bovespa ETF		Isto	2.353.757,00	6,33%	21,64%	15,29%
Brasil Capital 3I		Brasil Capital	807.332,63	9,54%	66,07%	13,54%
Labios Açores		Labios	263.523,18	9,64%	40,47%	26,07%
Solamérica Equities		Solamérica	479.871,24	9,57%	47,62%	21,01%
EXTERIOR			988.819,37			
Carteira Francês	MSCI WORLD		988.819,37	-2,82%	7,26%	8,00%
BB MULT. JPV IE FI		J.P. Morgan	499.991,69	-1,87%	32,96%	8,00%
BB MULT. SCHRO IE FI		Schwab	354.280,97	-1,84%	30,01%	8,00%
FOF M GLOB EQ FIM IE ITAU		Isto	134.546,71	-2,88%	30,65%	8,00%
EMPRÉSTIMOS			1.091.307,44			
Emprestimos		PREVSC	1.091.307,44	1,18%	15,15%	
TOTAL			48.921.610,64	2,36%	14,16%	8,42%

SENAI-PIPrev

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Veículo	Benchmark	Gestor	PL Fundos	Ret. Mês	Ret. Ano	Ret. 2018
RENDA FIXA			8.350.041,24			
Itaú Soberano FIRF	CDI	Itaú	239.727,34	0,36%	5,81%	6,25%
Doutorão FIRF Grad. Priv.	IPCA + 7,50%	BRZ	858.802,82	1,14%	12,01%	10,82%
Carteira Galés	105% CDI		1.837.015,95	0,63%	6,18%	5,84%
Votorantim Institucional		Votorantim	279.724,47	0,37%	5,78%	6,56%
Caixa Incans		Caixa	336.146,36	0,35%	5,67%	7,22%
Novos Capital Institucional		Novos	587.656,88	1,17%	7,41%	6,07%
Sulamérica Ativo		Sulamérica	633.434,58	0,35%	6,77%	6,67%
BNP Coral FIM	IPCA + 6,20%	BNP Paribas	1.511.305,21	1,18%	12,29%	8,69%
Cardos FIM	IPCA + 6,20%	Kinea	1.750.598,63	1,24%	11,01%	10,49%
Tacami FIM	IPCA + 6,20%	Mauá	2.129.071,15	1,68%	14,07%	11,27%
Arvoredo FIM Cred. Priv.	INPC + 0,00%	PREVISC	23.372,14			
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			1.303.543,18			
Carteira Açores	130% CDI		1.303.543,18	3,09%	8,09%	2,84%
Carte D'Antagran		Carte	172.716,86	3,24%	11,62%	1,78%
Itaú Hedge Plus		Itaú	317.077,28	2,77%	14,73%	15,77%
Absolute Vertex F		Absolute	105.066,37	1,42%	10,37%	12,90%
SPX Niretz		SPX	197.985,56	0,63%	7,62%	3,65%
Górea Micro		Górea	252.267,38	2,65%	5,40%	8,24%
Exploras Alpha		Exploras	102.895,35	14,20%	13,38%	14,98%
Navi Long Short		Navi	145.533,61	2,15%	9,45%	14,87%
RENDA VARIÁVEL			2.080.352,13			
Carteira Fortaleza	IBOVESPA + 2%		2.080.352,13	9,74%	39,63%	11,87%
Atmos Institucional		Atmos	298.858,37	9,61%	55,43%	17,88%
Franklin Valor e Liquidez		Franklin Investimentos	75.437,58	7,65%	34,10%	15,28%
Itiina Equities		Itiina	179.373,85	11,14%	40,65%	16,54%
Oceano Selectos		Oceano	173.438,43	10,40%	46,66%	14,71%
Studio Agiles		Studio	173.044,27	9,80%	38,61%	15,48%
Sulamérica Expertise		Sulamérica	173,53	12,61%	9,61%	-95,74%
XP Investor		XP	167.525,21	10,63%	60,85%	20,67%
IT NOW Ibovespa ETF		Itaú	578.596,11	6,53%	31,64%	15,29%
Brasil Capital 30		Brasil Capital	223.042,76	9,54%	56,67%	13,64%
LetMon Ações		Letmon	95.982,33	9,66%	40,47%	25,07%
Sulamérica Equities		Sulamérica	117.966,54	9,57%	47,62%	21,91%
EXTERIOR			249.122,48			
Carteira Francês	MSCI WORLD		249.122,48	-2,02%	7,20%	0,00%
BB MULT JPM IE FI		J.P. Morgan	129.508,90	-1,87%	32,95%	0,00%
BB MULT SCHRO IE FI		Schroders	92.050,03	-1,84%	30,01%	0,00%
FOF M GLOB EQ FIM IE ITAU		Itaú	27.163,55	-2,60%	33,85%	0,00%
EMPRÉSTIMOS			902.846,66			
Empréstimos		PREVISC	902.846,66	1,27%	14,06%	
TOTAL			12.893.808,78	2,00%	13,85%	8,23%

SESPrev

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Veículo	Benchmark	Gestor	PL Fundos	Rent. Mês	Rent. Anô	Rent. 2018
RENTA FIXA			37.321.618,75			
Itaú Soberano FIRF	CDI	Itaú	633.325,63	0,36%	5,81%	6,36%
Desterrô FIRF Cred. Priv.	PCA + 7,50%	BRZ	1.141.356,25	1,14%	12,61%	10,82%
Carteira Gales	105% CDI		8.597.646,25	0,63%	6,16%	5,64%
Votorantim Institucional		Votorantim	1.389.173,19	0,37%	5,78%	6,56%
Gauss Income		Gauss	1.573.214,73	0,35%	5,67%	7,22%
Novus Capital Institucional		Novus	2.794.302,11	1,17%	7,41%	6,07%
Salémica Ativo		Salémica	2.354.036,22	0,33%	6,77%	6,07%
BNP Coral FIM	PCA + 6,20%	BNP Paribas	7.880.488,50	1,18%	12,28%	8,89%
Caribis FIM	PCA + 6,20%	Kinea	9.127.897,52	1,24%	11,01%	10,49%
Tacari FIM	PCA + 6,20%	Mauá	9.891.653,74	1,98%	14,07%	11,27%
Arverado FIM Cred. Priv.	NPC + 6,00%	PREVISC	79.440,86			
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			5.675.960,97			
Carteira Açores	133% CDI		5.675.960,97	-3,00%	8,09%	2,84%
Carte D'Artagnan		Carte	751.993,33	3,34%	11,83%	1,78%
Itaú Hedge Plus		Itaú	1.388.538,41	2,77%	14,73%	15,77%
Absolute Vertex II		Absolute	457.462,37	1,42%	18,37%	12,98%
SPX Rêmitz		SPX	862.019,09	0,67%	7,62%	3,55%
Galea Macta		Galea	1.741.894,06	2,88%	5,48%	8,24%
Exploras Alpha		Exploras	448.018,72	14,28%	13,38%	14,98%
Navi Long Short		Navi	633.643,97	2,15%	9,45%	14,37%
RENTA VARIÁVEL			8.092.750,96			
Carteira Fortaleza	IBOVESPA + 2%		8.092.750,96	0,74%	30,63%	11,87%
Admos Institucional		Admos	1.162.685,10	0,61%	55,43%	17,88%
Franklin Vale + Liquidez		Franklin Templeton	297.349,24	7,85%	34,16%	15,28%
Bilina Equities		Itiara	697.775,93	11,14%	48,35%	16,54%
Oceano Selection		Oceano	694.341,04	10,48%	45,96%	14,71%
Studio Ações		Studio	673.167,28	0,88%	38,61%	15,48%
Salémica Expertise		Salémica	675,44	12,61%	0,61%	55,74%
JP Investir		JP	651.687,66	16,83%	59,86%	20,97%
IT NOW Ibovespa ETF		Itaú	2.258.789,24	0,97%	71,64%	15,29%
Brasil Capital 50		Brasil Capital	867.655,77	0,54%	58,87%	13,34%
Leblon Ações		Leblon	338.056,48	0,66%	48,47%	25,07%
Salémica Equities		Salémica	458.675,79	-0,57%	47,82%	21,31%
EXTERIOR			1.008.060,73			
Carteira Francês	MSCIWORLD		1.008.060,73	-2,02%	7,56%	0,00%
BB MULT JPM IE FI		J.P. Morgan	625.669,39	-1,07%	32,99%	0,00%
BB MULT SCHRO IE FI		Schroder	372.415,51	-1,04%	30,01%	0,00%
FOF M GLOB EQ FIM IE ITALY		Itaú	109.975,83	-2,68%	30,85%	0,00%
EMPRÉSTIMOS			1.024.384,00			
Empréstimos		PREVISC	1.024.384,00	1,00%	11,51%	
TOTAL			53.121.365,41	2,43%	13,68%	8,28%

SESI-PIPrev

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Veículo	Benchmark	Gestor	PL Fundos	Ret. Mês	Ret. Ano	Ret. 2018
RENDA FIXA			2.289.879,55			
Itau Soberano FRF	CDI	Itau	210.246,49	0,36%	5,81%	6,26%
Dólarão FRF Cred. Priv.	IPCA + 7,50%	BRZ	134.074,19	1,14%	12,62%	10,52%
Carteira Galvão	105% CDI		463.506,42	0,83%	6,16%	5,64%
Votorantim Institucional		Votorantim	70.835,03	0,37%	5,78%	8,56%
Gauss Income		Gauss	84.884,54	0,35%	5,47%	7,22%
Novus Capital Institucional		Novus	148.400,33	1,17%	7,41%	6,03%
Sulamérica Ativo		Sulamérica	199.978,02	0,39%	6,77%	8,67%
BNP Coral FIM	IPCA + 6,20%	BNP Paribas	355.981,40	1,18%	12,29%	8,69%
Cardos FIM	IPCA + 6,20%	Kinea	412.320,90	1,24%	11,01%	10,49%
Tacami FIM	IPCA + 6,20%	Mauk	662.735,48	1,98%	14,07%	11,27%
Anacredo FIM Cred. Priv.	BNPC + 8,00%	PREVISC	634,67			
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			201.157,06			
Carteira Ações	110% CDI		201.157,06	3,09%	8,09%	2,84%
Genie D'Aragnon		Genie	26.679,20	5,24%	11,62%	1,78%
Itaú Hedge Plus		Itaú	48.876,77	2,77%	14,22%	15,77%
Absolute Vertex II		Absolute	16.229,80	1,42%	10,37%	12,96%
SPX Alimix		SPX	30.582,73	0,63%	7,62%	3,85%
Gênes MSCI		Gênes	40.511,78	1,89%	5,40%	8,24%
Explorão Alpha		Explorão	15.884,82	14,20%	13,58%	14,56%
Navil Long Short		Navil	22.480,50	1,25%	0,45%	14,87%
RENDA VARIÁVEL			301.188,50			
Carteira Fortaleza	IBOVESPA + 2%		301.188,50	8,74%	39,63%	21,87%
Ativos Institucional		Ativos	45.268,01	8,61%	55,45%	17,88%
Franklin Valor e Equities		Franklin Templeton	11.096,47	7,09%	34,10%	15,28%
Itiana Equities		Itiana	25.990,21	11,14%	40,05%	16,54%
Oceano Selection		Oceano	25.833,90	10,40%	46,06%	14,71%
Studio Ações		Studio	25.052,94	9,09%	38,61%	15,48%
Sulamérica Expertise		Sulamérica	25,14	13,61%	9,61%	96,74%
XP Investor		XP	24.253,01	10,05%	50,88%	20,87%
IT NOW Ibovespa ETF		Itaú	85.787,79	6,95%	31,64%	15,29%
Brasil Capital BD		Brasil Capital	52.191,61	9,34%	56,07%	15,64%
Lablan Ações		Lablan	12.581,47	8,60%	40,47%	16,07%
Sulamérica Equities		Sulamérica	17.078,05	8,57%	47,82%	21,91%
EXTERIOR			55.054,61			
Carteira Francês	MSCI WORLD		55.054,61	-2,02%	7,26%	0,00%
BB MULT. PM (E F)		J.P. Morgan	28.709,12	-1,87%	32,96%	0,00%
BB MULT. SCHW (E F)		Schroders	20.842,58	-1,84%	81,01%	0,00%
POF M. GLOB. EQ. FOM (E ITAU)		Itaú	6.002,91	-2,88%	31,85%	0,00%
EMPRÉSTIMOS			246.714,81			
Empréstimos		PREVISC	246.714,81	0,84%	13,56%	
TOTAL			4.044.195,15	1,87%	12,50%	8,22%

UNERJPrev

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

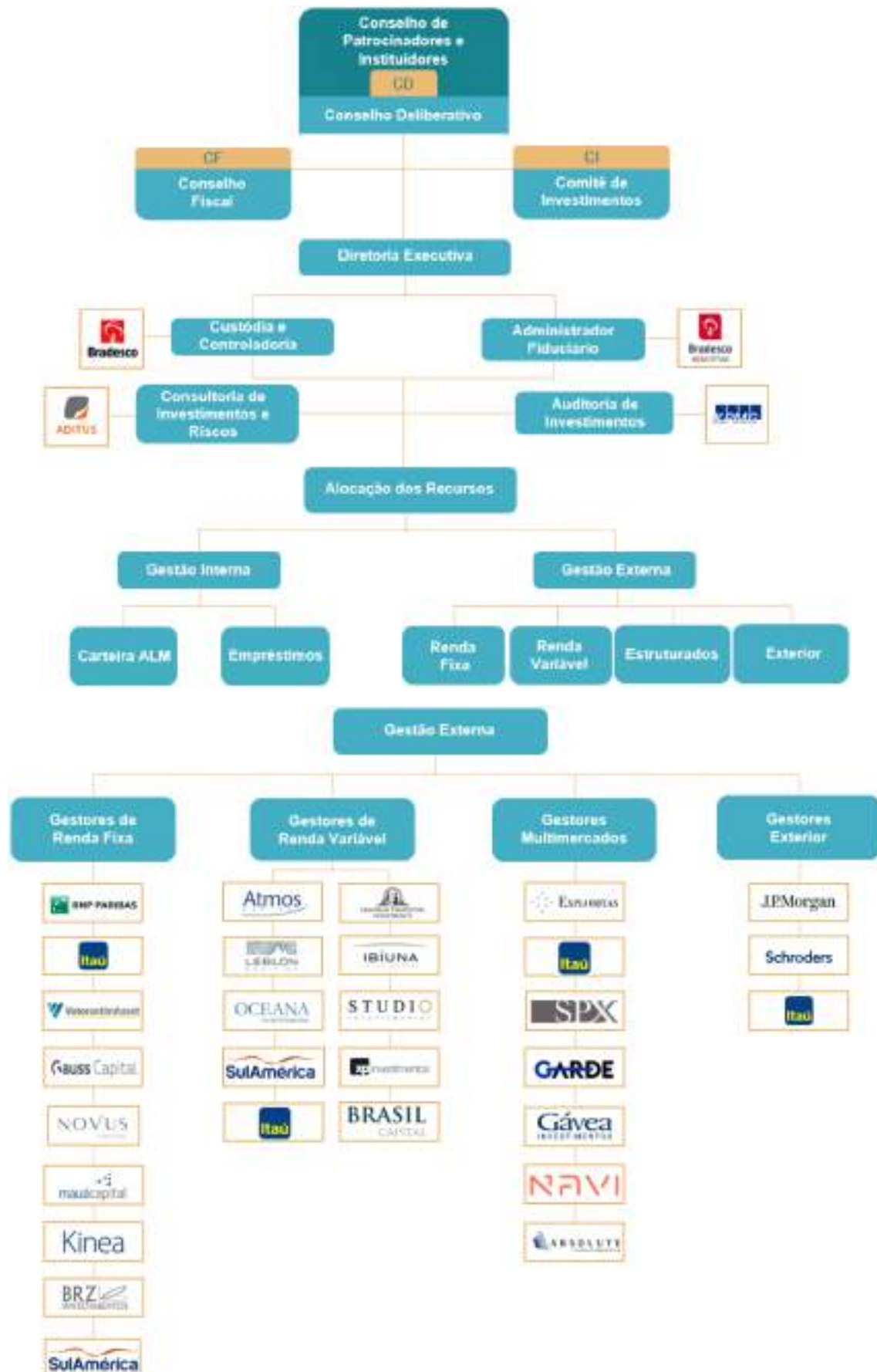
Veículo	Benchmark	Gestor	PL Fundos	Rent. Mês	Rent. Ano	Rent. 2018
RENDA FIXA			14.457.890,01			
Itaú Soberano FIRF	CDI	Itaú	208.842,54	0,36%	5,81%	6,20%
Desterro FIRF Cred. Priv.	IPCA + 7,50%	BRZ	586.151,25	1,14%	12,61%	10,82%
Carteira NTN-B ALM	INPC + 5,50%	PREVISC	4.512.793,58	1,36%	10,35%	16,51%
NTN-B 2624 6,23			1.173.627,46			
NTN-B 2624 6,18			444.969,93			
NTN-B 2624 6,19			136.813,16			
NTN-B 2624 7,26			161.132,26			
NTN-B 2630 6,23			696.662,36			
NTN-B 2630 6,11			283.380,60			
NTN-B 2630 6,14			61.615,00			
NTN-B 2630 6,26			280.463,21			
NTN-B 2635 7,20			44.796,15			
NTN-B 2640 6,09			384.258,52			
NTN-B 2640 6,13			553.443,82			
NTN-B 2640 6,27			301.636,50			
Carteira Galés	105% CDI		3.464.007,29	0,63%	6,18%	5,64%
Votorantim Institucional		Votorantim	526.945,55	0,37%	5,78%	6,56%
Gaucha Income		Gaucha	632.021,25	0,35%	6,67%	7,22%
Novus Capital Institucional		Novus	1.104.926,92	1,17%	7,41%	6,07%
Sulamérica Ativo		Sulamérica	1.191.113,57	0,39%	6,77%	6,57%
BNP Coral FIM	IPCA + 6,20%	BNP Paribas	1.623.167,07	1,18%	12,29%	8,65%
Cardos FIM	IPCA + 6,20%	Kinea	1.880.058,10	1,24%	11,01%	10,49%
Tacari FIM	IPCA + 6,20%	Mauá	2.172.435,79	1,98%	14,07%	11,27%
Arvoredo FIM Cred. Priv.	INPC + 6,00%	PREVISC	20.434,41			
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			2.254.028,81			
Carteira Ações	130% CDI		2.254.028,81	3,09%	8,09%	2,84%
Gardes D'Artagnan		Gardes	298.651,67	3,24%	11,02%	1,78%
Itaú Hedge Plus		Itaú	548.276,91	2,77%	14,73%	15,77%
Absolute Vantax I		Absolute	181.679,55	1,42%	10,37%	12,90%
SPX Nimitz		SPX	342.347,91	0,63%	7,62%	3,65%
Gávea Macro		Gávea	453.495,19	2,66%	5,49%	8,24%
Exploras Alpha		Exploras	177.929,94	14,20%	13,38%	14,98%
Navi Long Short		Navi	251.650,24	2,16%	9,45%	14,87%
RENDA VARIÁVEL			3.451.681,85			
Carteira Fortaleza	BOVESPA + 2%		3.451.681,85	8,74%	39,63%	11,87%
Almos Institucional		Almos	455.866,30	9,61%	55,43%	17,88%
Franklin Valor e Liquidez		Franklin Templeton	126.823,99	7,05%	34,10%	15,28%
Itiúva Equities		Itiúva	297.612,51	11,14%	40,05%	16,54%
Oceana Selection		Oceana	296.091,75	10,49%	46,06%	14,71%
Studio Ações		Studio	287.111,86	9,08%	38,61%	15,48%
Sulamérica Expertise		Sulamérica	288,09	12,61%	9,61%	-95,74%
XP Investor		XP	277.954,73	10,03%	50,85%	20,67%
IT NOW Ibovespa ETF		Itaú	959.995,98	6,93%	31,64%	15,28%
Brasil Capital 30		Brasil Capital	370.056,44	9,54%	56,07%	13,64%
Leblon Ações		Leblon	144.196,25	9,66%	40,47%	26,07%
Sulamérica Equities		Sulamérica	155.717,96	9,57%	47,82%	21,91%
EXTERIOR			401.636,37			
Carteira Francês	MSCI WORLD		401.636,37	-2,02%	7,26%	0,00%
BB MULT JPM IE FI		J.P. Morgan	269.439,71	-1,87%	32,96%	0,00%
BB MULT SCHRO IE FI		Schroders	140.403,47	-1,84%	38,01%	0,00%
FOF M GLOB EQ FIM IE ITAU		Itaú	43.793,19	-2,68%	30,85%	0,00%
EMPRÉSTIMOS			58.512,91			
Empréstimos		PREVISC	58.512,91	1,23%	13,16%	
TOTAL			20.623.749,95	2,49%	13,03%	7,89%

UNIVALIPrevidência

Carteira de investimentos do plano por fundo de investimento:

Veículo	Benchmark	Gestor	PL Fundos	Rent. Mês	Rent. Ano	Rent. 2018
RENDA FIXA			367.947.222,86			
Itaú Soberano FIRF	CDI	Itaú	1.442.713,22	0,36%	5,91%	6,26%
Destero FIRF Cred. Priv	IPCA + 7,50%	BRZ	11.980.788,97	1,14%	12,61%	10,82%
Carteira NTN-B ALM	INPC + 5,50%	PREVISC	139.046.088,95	1,36%	10,35%	16,51%
NTN-B 2024 6,23			20.855.205,07			
NTN-B 2024 6,18			7.997.059,98			
NTN-B 2024 6,19			2.431.151,95			
NTN-B 2024 7,26			2.686.600,17			
NTN-B 2030 6,23			33.872.362,36			
NTN-B 2030 6,11			13.778.233,67			
NTN-B 2030 6,14			2.995.777,88			
NTN-B 2030 6,26			13.636.377,88			
NTN-B 2030 7,20			1.425.971,58			
NTN-B 2040 6,09			92.234.092,89			
NTN-B 2040 6,13			17.626.627,18			
NTN-B 2040 6,27			9.603.611,54			
Carteira Gales	105% CDI		24.184.233,07	0,63%	6,16%	5,64%
Votorantim Institucional		Votorantim	3.662.560,16	0,37%	5,71%	6,56%
Gauss Income		Gauss	4.425.279,98	0,39%	5,67%	7,22%
Novo Capital Institucional		Novo	7.736.466,04	1,17%	7,41%	6,07%
Sulamérica Ativa		Sulamérica	8.339.925,89	0,39%	5,77%	6,67%
BNP Coral FIM	IPCA + 6,20%	BNP Paribas	57.671.594,95	1,18%	12,20%	8,89%
Cardos FIM	IPCA + 6,20%	Kinea	66.799.006,99	1,24%	11,01%	10,49%
Tacami FIM	IPCA + 6,20%	Mauá	66.475.323,15	1,98%	14,07%	11,27%
Arvoredo FIM Cred. Priv	INPC + 6,00%	PREVISC	347.513,66			
MULTIMERCADO ESTRUTURADO			60.632.896,76			
Carteira Açores	130% CDI		60.632.896,76	3,09%	8,05%	2,94%
Gardes D'Antagran		Gardes	8.033.624,05	3,24%	11,02%	1,78%
Itaú Hedge Plus		Itaú	14.748.457,03	2,77%	14,73%	15,77%
Absolute Vertex II		Absolute	4.887.125,26	1,42%	10,37%	12,90%
SPX Nimitz		SPX	9.209.653,09	0,63%	7,62%	3,65%
Gávea Macro		Gávea	12.198.884,05	2,66%	5,40%	8,24%
Exploras Alpha		Exploras	4.786.237,66	14,20%	13,38%	14,98%
Navi Long Shot		Navi	6.769.316,72	2,15%	9,45%	14,87%
RENDA VARIÁVEL			132.608.258,62			
Carteira Fortaleza	IBOVESPA + 2%		132.608.258,62	8,74%	39,63%	11,87%
Amos Institucional		Amos	19.051.182,83	5,61%	55,43%	17,88%
Franklin Valor e Liquidez		Franklin Templeton	4.872.380,95	7,05%	34,10%	15,28%
Ibiza Equities		Ibiza	11.433.810,81	11,14%	40,65%	16,54%
Oceana Selection		Oceana	11.374.233,00	10,40%	46,06%	14,71%
Studio Ações		Studio	11.039.391,83	9,08%	38,61%	16,48%
Sulamérica Expertise		Sulamérica	11.867,85	12,61%	9,61%	35,74%
XP Investor		XP	10.679.589,38	10,03%	50,85%	20,67%
IT NOW Ibovespa ETF		Itaú	36.881.555,32	6,93%	31,64%	15,29%
Brasil Capital 30		Brasil Capital	14.217.454,84	9,54%	56,07%	13,64%
Leblon Ações		Leblon	5.539.411,89	8,66%	40,47%	26,07%
Sulamérica Equities		Sulamérica	7.519.180,03	9,57%	47,82%	21,91%
EXTERIOR			11.127.743,05			
Carteira Francês	MSCI WORLD		11.127.743,05	-2,02%	7,26%	0,08%
BB MULT. JRM IE FI		J.P. Morgan	5.802.739,56	-1,87%	32,96%	0,08%
BB MULT. SCHRO. IE FI		Schroders	4.171.868,72	-1,84%	30,07%	0,08%
POF M. GLOB. EQ. FIM IE ITAU		Itaú	1.213.234,77	-2,68%	36,85%	0,08%
EMPRÉSTIMOS			9.449.676,14			
Empréstimos		PREVISC	9.449.676,14	1,23%	18,88%	
TOTAL			581.765.697,43	3,04%	16,66%	9,00%

II. ESTRUTURA DOS INVESTIMENTOS



III. CENÁRIO MACROECONÔMICO

Cenário Nacional

O ano de 2019 pode ser caracterizado pela grande incerteza nos mercados, em função de fatores políticos e econômicos. No Brasil, a importante aprovação da reforma da previdência afastou o fantasma da crise fiscal, o que, somado ao elevado grau de ociosidade da economia, permitiu ao Banco Central reduzir a taxa de juros para o menor patamar da história.

Cenário Internacional

O acirramento das tensões comerciais entre Estados Unidos e China, assim como a falta de um endereçamento mais claro para a questão do Brexit, dominou as atenções dos agentes. No aspecto econômico, o temor de uma desaceleração mais aguda do crescimento global concentrou o debate. A despeito desses importantes fatores, os ativos de risco apresentaram um desempenho muito bom, graças, sobretudo, à continuidade dos estímulos monetários por parte dos principais bancos centrais.

Em dezembro, a sinalização da assinatura de uma “fase 1” de um acordo comercial entre americanos e chineses e a histórica vitória do partido conservador nas eleições inglesas mitigaram os riscos do acirramento da guerra comercial e de uma saída radical da Inglaterra da zona do Euro, embalando assim o otimismo dos mercados no último mês do ano.

DADOS ECONÔMICOS		
	PROJEÇÃO PI	REALIZADO
CDI	7,09%	5,96%
INPC	4,20%	4,48%
IBOVESPA	10,30%	31,58%

Dados: 31/12/2019

IV. GESTÃO DOS INVESTIMENTOS

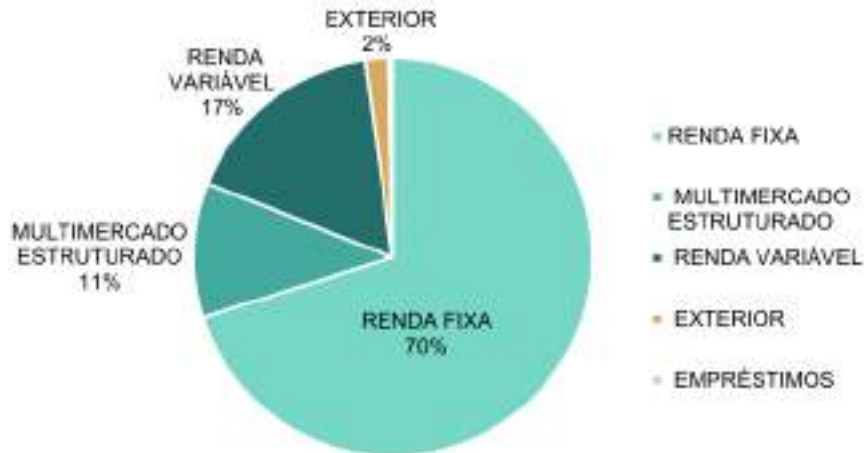
Em 2019, o segmento de Renda Fixa da Entidade obteve retornos consolidados de 10,33%. A composição da carteira de renda fixa, também contempla alocação em títulos públicos federais (NTN-B's) precificados à vencimento, que dado às características da massa de participantes dos Planos de Benefícios, nas modalidades Benefício Definido e Contribuição Variável, possuem um passivo atuarial (compromissos futuros) que necessitam de ativos que geram fluxo de caixa, com uma rentabilidade adequada, para pagamento destes compromissos futuros. Além da composição ALM, os Planos administrados pela PREVISC, possuem alocações em fundos multimercados institucionais com objetivo estratégico de retorno atrelado ao CDI e em fundos multimercados com gestão ativa e fundo de crédito privado.

Os recursos alocados no segmento de Renda Variável, obtiveram retornos de 39,63%. A carteira de ativos de renda variável aplica em fundos que estão mais correlacionados à economia real do país, o que no longo prazo trazem retorno mais consistentes, além de proteção às oscilações do Ibovespa no curto prazo. Parte dos recursos dos planos são alocados no segmento de Investimentos Estruturados, através de fundos abertos com mandato de rentabilidade de 130% do CDI. Em 2019 o segmento de aplicação auferiu retorno de 8,09%.

V. ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS DOS PLANOS DE BENEFÍCIOS

UNERJPrev

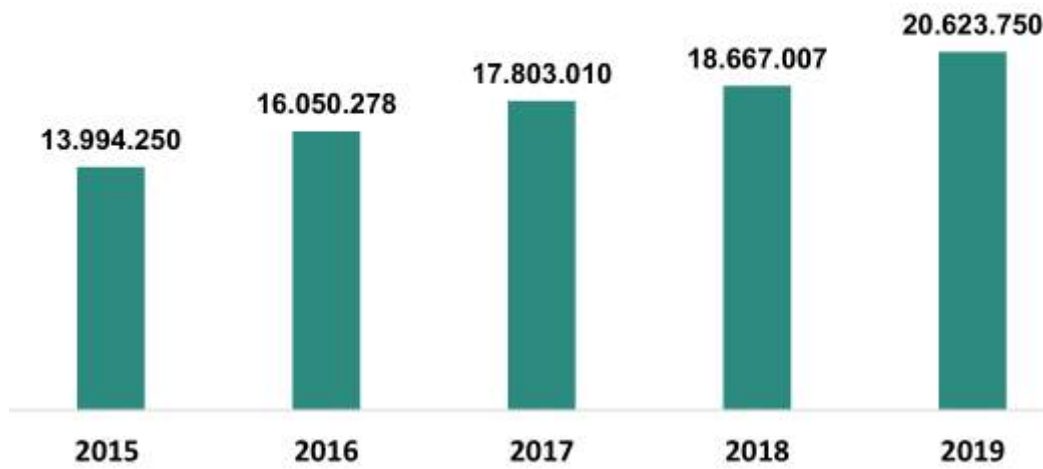
Composição da Carteira de Investimentos



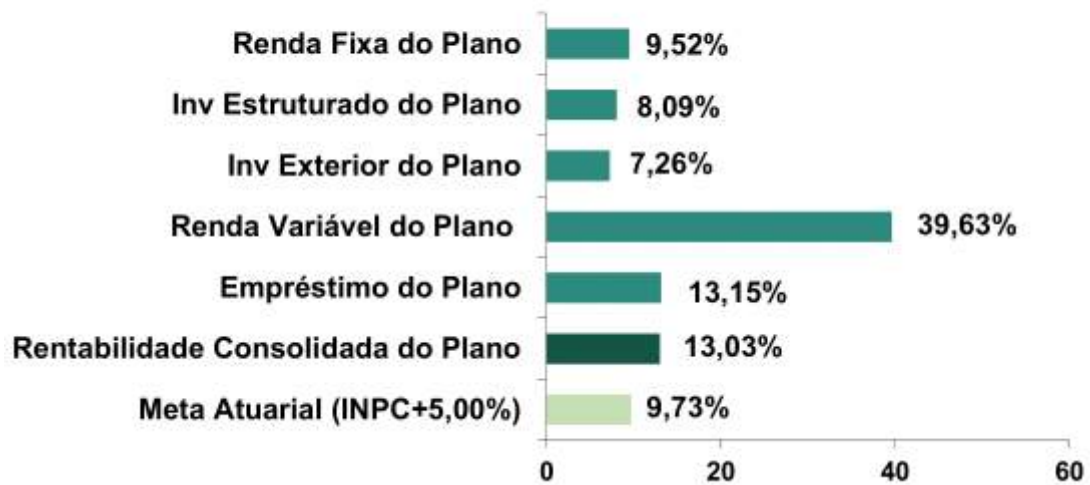
Alocações por Gestor

GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	181.679,55	0,88%
Gauss	632.021,25	3,06%
Atmos	495.860,30	2,40%
BNP Paribas	1.623.167,07	7,87%
Brasil Capital	370.068,44	1,79%
BRZ	586.151,25	2,84%
Exploritas	177.929,04	0,86%
Franklin Templeton	126.823,99	0,61%
Garde	298.651,07	1,45%
Gávea	453.495,19	2,20%
Ibiúna	297.612,51	1,44%
Itaú	1.760.907,62	8,54%
Kinea	1.880.058,10	9,12%
Leblon	144.186,25	0,70%
Mauá	2.172.435,79	10,53%
Navi	251.650,24	1,22%
Novus	1.104.926,92	5,36%
Oceana	296.061,75	1,44%
PREVISC	4.591.740,88	22,26%
SPX	342.347,81	1,66%
Studio	287.111,86	1,39%
Sulamérica	1.387.119,62	6,73%
Votorantim	525.945,55	2,55%
J.P. Morgan	209.439,71	1,02%
Schroders	148.403,47	0,72%
XP	277.954,73	1,35%
TOTAL	20.623.749,95	100,00%

Evolução dos Ativos de Investimentos

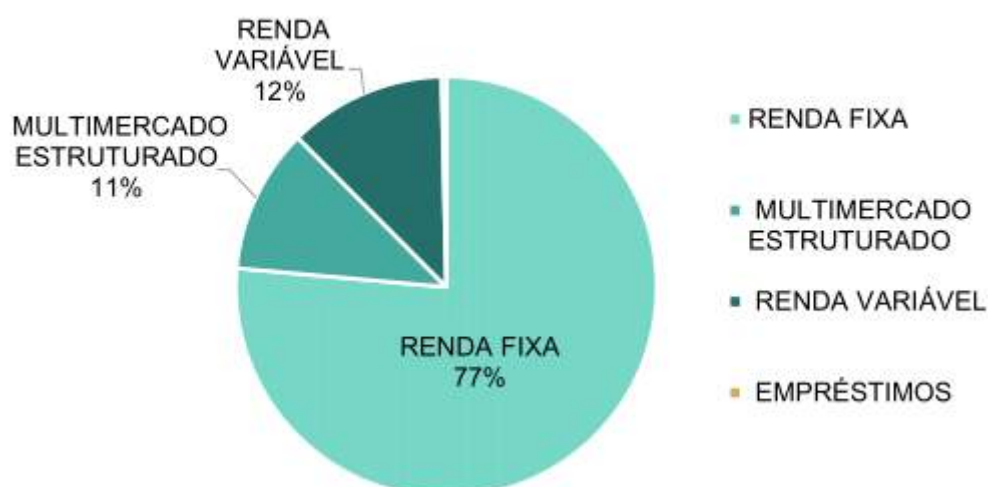


Rentabilidade dos Segmentos de Aplicação do Plano x Meta Atuarial



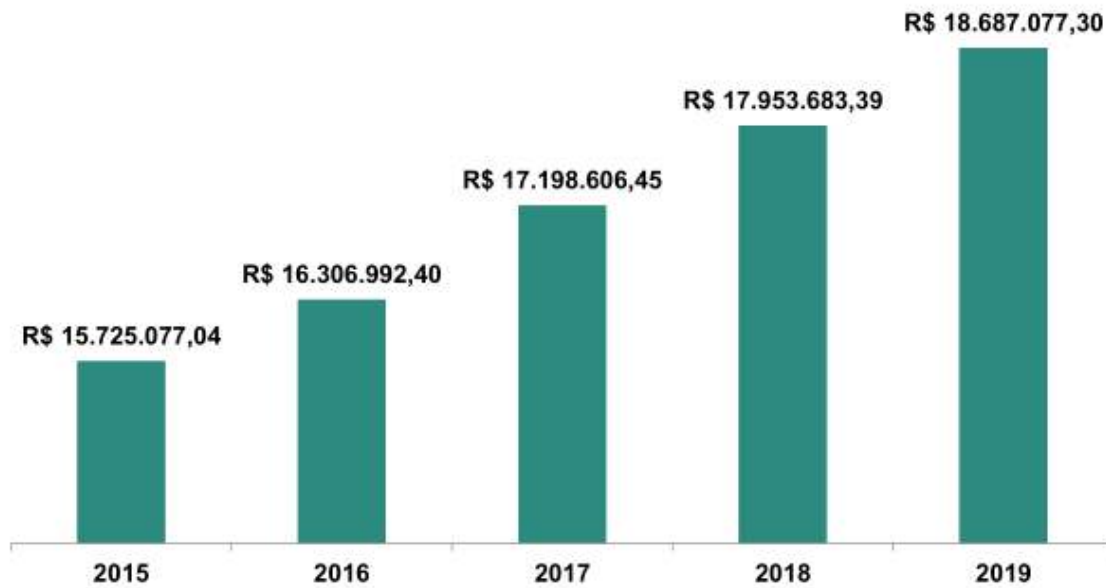
PREVISC – SENAI-MA

Composição da Carteira de Investimentos

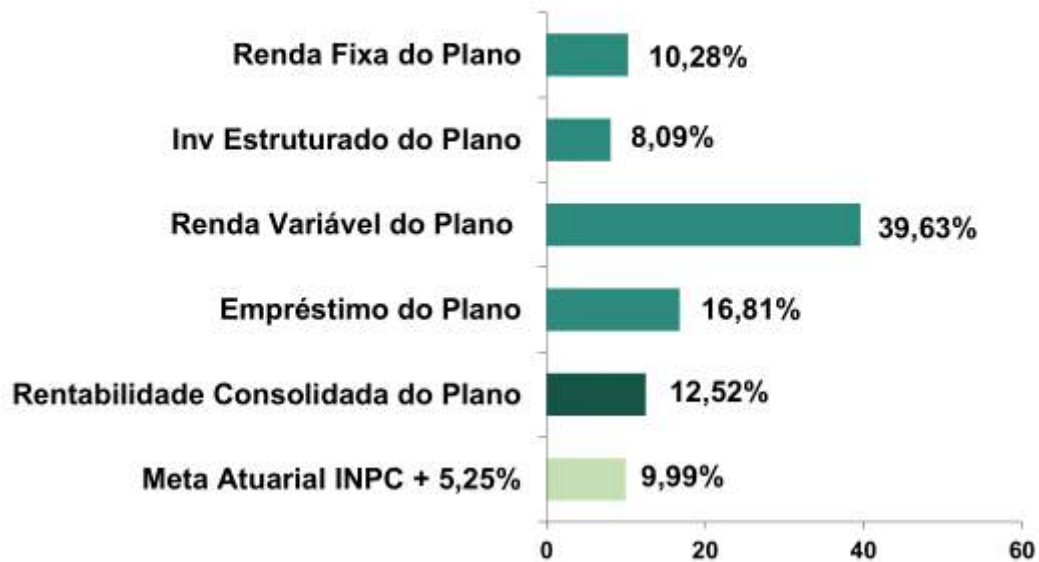


GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	164.106,98	0,88%
Atmos	318.196,52	1,70%
BNP Paribas	1.051.471,78	5,63%
Brasil Capital	237.475,13	1,27%
BRZ	369.409,77	1,98%
Exploritas	160.719,23	0,86%
Franklin Templeton	81.383,71	0,44%
Garde	269.764,68	1,44%
Gávea	409.631,82	2,19%
Ibiúna	190.979,73	1,02%
Itaú	1.298.024,92	6,95%
Kinea	1.217.883,27	6,52%
Leblon	92.525,18	0,50%
Mauá	1.188.649,80	6,36%
Navi	227.309,90	1,22%
Oceana	189.984,60	1,02%
PREVISC	10.085.846,68	53,97%
SPX	309.234,94	1,65%
Studio	184.241,40	0,99%
Sulamérica	125.778,25	0,67%
J.P. Morgan	196.710,15	1,05%
Schroders	139.383,64	0,75%
XP	178.365,22	0,95%
TOTAL	18.687.077,30	100,00%

EVOLUÇÃO ATIVOS DE INVESTIMENTOS

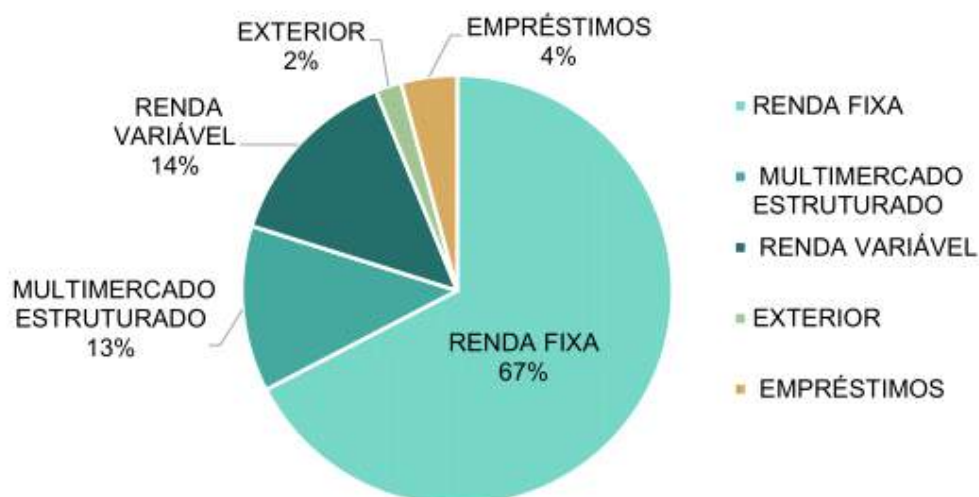


Rentabilidade dos Segmentos de Aplicação do Plano



PrevSENAI-MA

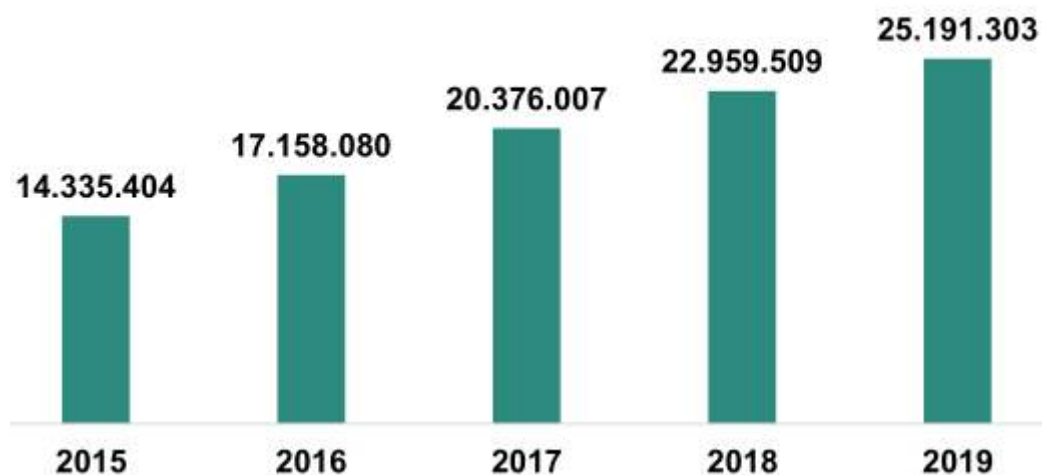
Composição da Carteira de Investimentos



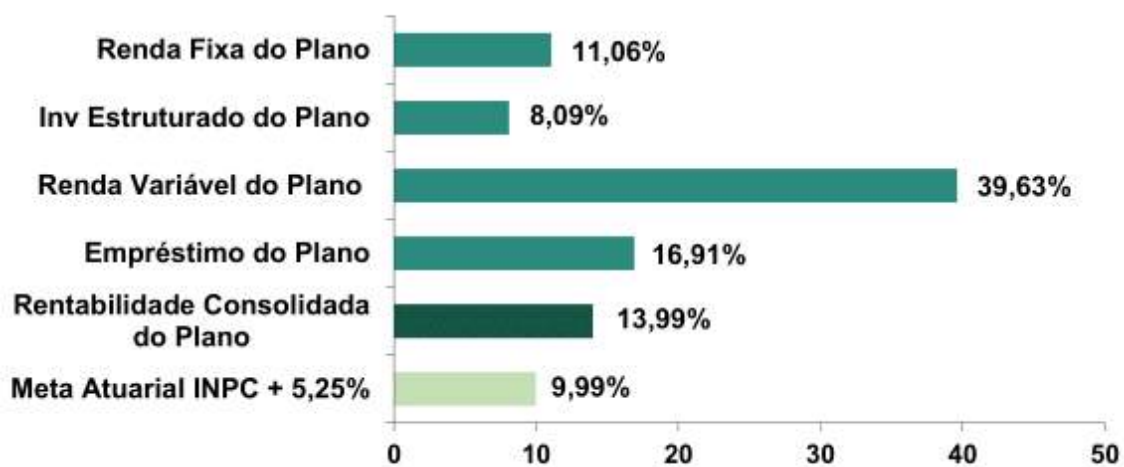
Alocações por Gestor

GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	252.827,86	1,00%
Gauss	244.659,76	0,97%
Atmos	506.633,15	2,01%
BNP Paribas	4.362.338,34	17,32%
Brasil Capital	378.108,39	1,50%
BRZ	624.986,97	2,48%
Exploritas	247.608,59	0,98%
Franklin Templeton	129.579,32	0,51%
Garde	415.607,10	1,65%
Gávea	631.090,38	2,51%
Ibiúna	304.078,32	1,21%
Itaú	2.076.598,35	8,24%
Kinea	5.052.745,12	20,06%
Leblon	147.318,78	0,58%
Mauá	5.277.554,81	20,95%
Navi	350.200,07	1,39%
Novus	427.724,78	1,70%
Oceana	302.493,87	1,20%
PREVISC	1.103.062,65	4,38%
SPX	476.416,10	1,89%
Studio	293.349,53	1,16%
Sulamérica	661.352,61	2,63%
Votorantim	203.597,12	0,81%
J.P. Morgan	255.989,93	1,02%
Schroders	181.387,74	0,72%
XP	283.993,46	1,13%
TOTAL	25.191.303,09	100,00%

Evolução dos Ativos de Investimentos



Rentabilidade dos Segmentos de Aplicação do Plano x Meta Atuarial



FIEMTPrev

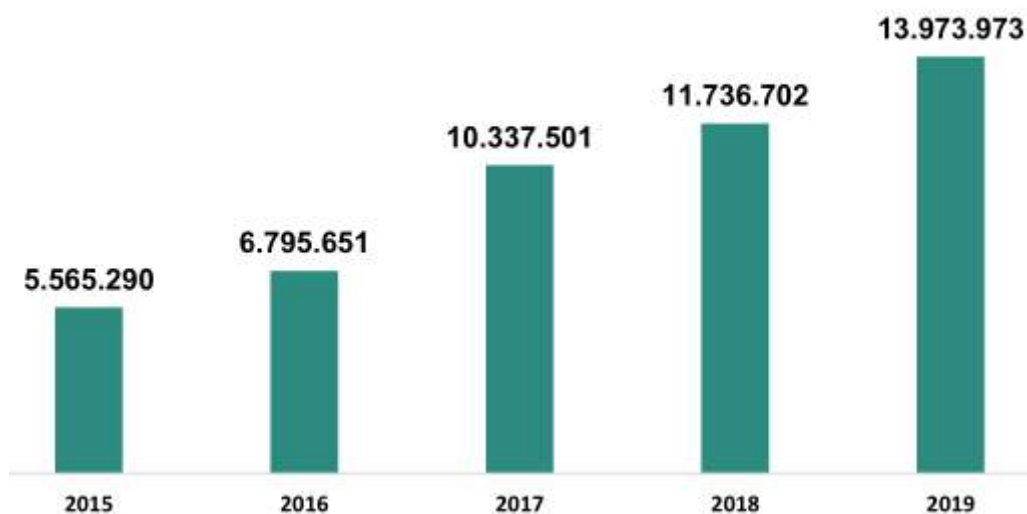
Composição da Carteira de Investimentos



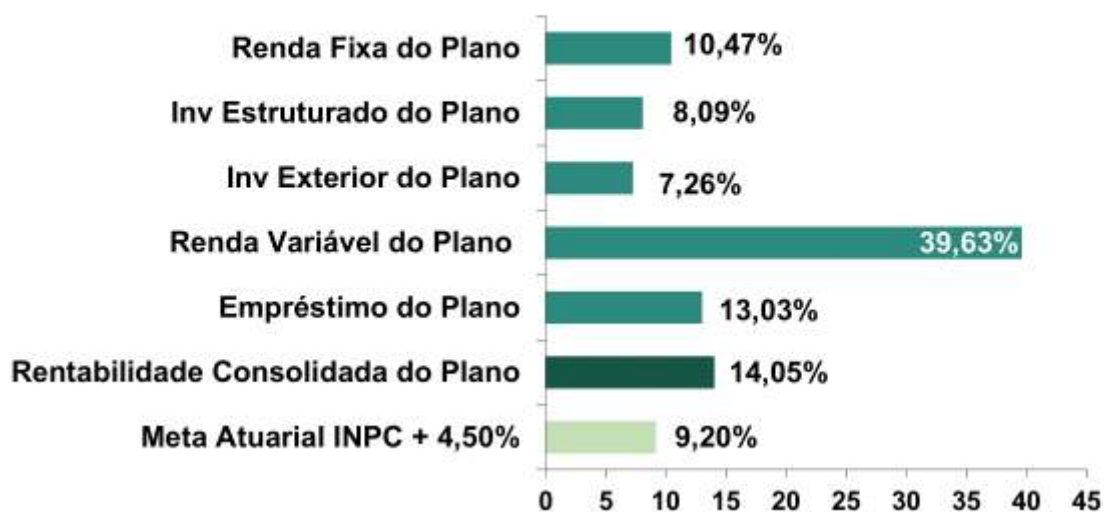
Alocações por Gestor

GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	102.278,16	0,73%
Gauss	285.273,19	2,04%
Atmos	303.847,44	2,17%
BNP Paribas	1.840.852,03	13,17%
Brasil Capital	226.766,18	1,62%
BRZ	575.983,44	4,12%
Exploritas	100.166,77	0,72%
Franklin Templeton	77.713,71	0,56%
Garde	168.128,34	1,20%
Gávea	255.299,24	1,83%
Ibiúna	182.367,49	1,31%
Itaú	1.356.619,08	9,71%
Kinea	2.132.195,02	15,26%
Leblon	88.352,75	0,63%
Mauá	2.584.436,06	18,49%
Navi	141.668,79	1,01%
Novus	498.726,94	3,57%
Oceana	181.417,24	1,30%
PREVISC	1.200.831,22	8,59%
SPX	192.727,82	1,38%
Studio	175.933,02	1,26%
Sulamérica	657.734,98	4,71%
Votorantim	237.394,17	1,70%
J.P. Morgan	138.675,83	0,99%
Schroders	98.262,05	0,70%
XP	170.321,83	1,22%
TOTAL	13.973.972,80	100,00%

Evolução do Patrimônio de Investimentos

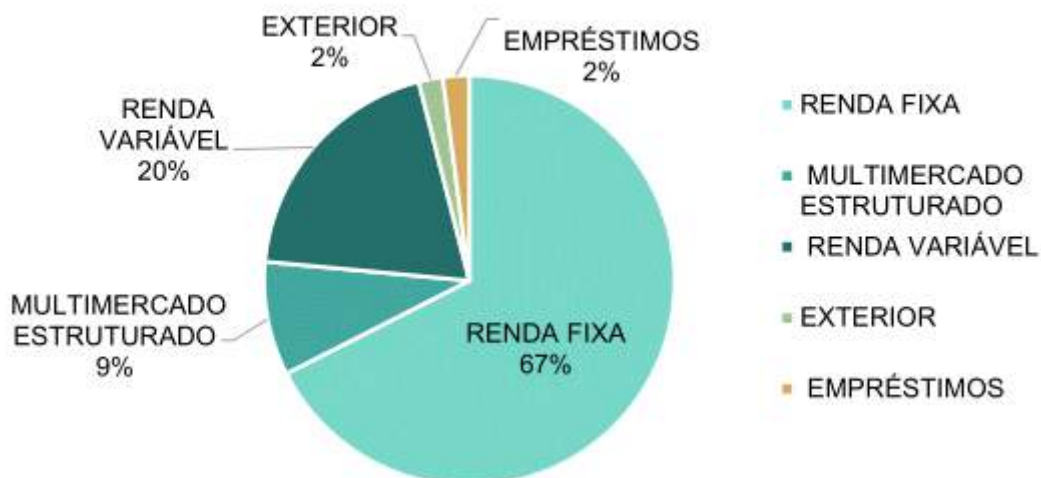


Rentabilidade dos Segmentos do Plano x Meta Atuarial



PREVISC – Sistema Fiep Cota 1 – Ativos

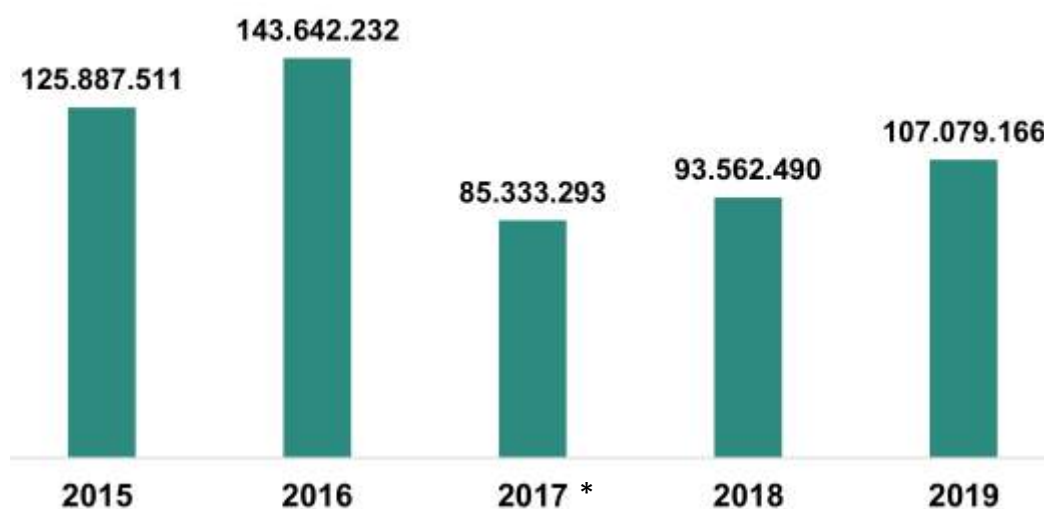
Composição da Carteira de Investimentos



Alocações por Gestor

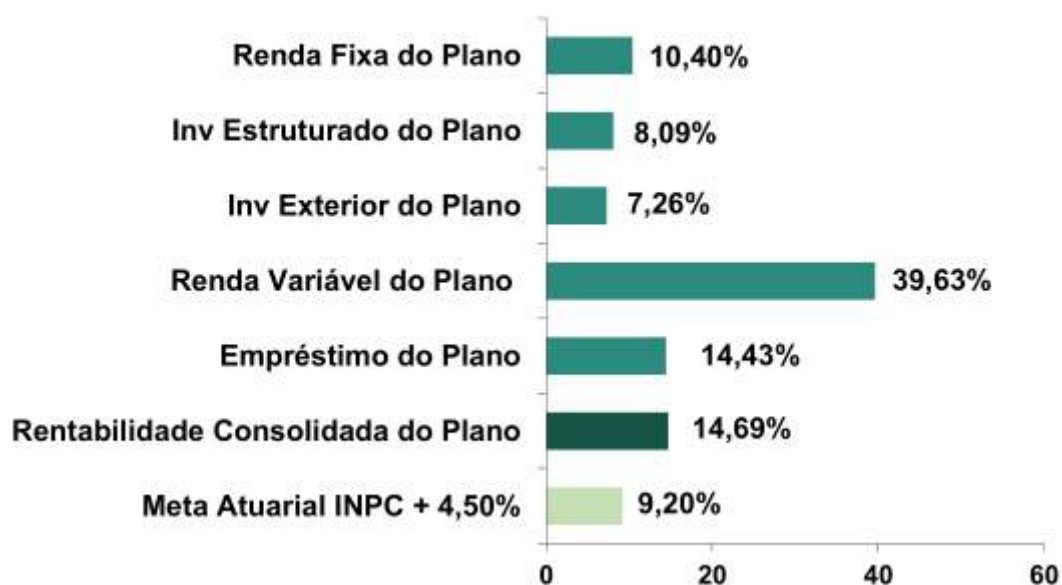
GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	774.200,63	0,72%
Gauss	2.406.135,33	2,25%
Atmos	3.006.020,08	2,81%
BNP Paribas	14.688.962,52	13,72%
Brasil Capital	2.243.440,66	2,10%
BRZ	4.980.798,37	4,65%
Exploritas	758.218,37	0,71%
Franklin Templeton	768.836,44	0,72%
Garde	1.272.657,54	1,19%
Gávea	1.932.502,89	1,80%
Ibiúna	1.804.196,06	1,68%
Itaú	12.405.783,04	11,59%
Kinea	17.013.715,55	15,89%
Leblon	874.090,47	0,82%
Mauá	18.309.830,45	17,10%
Navi	1.072.370,40	1,00%
Novus	4.206.509,97	3,93%
Oceana	1.794.795,00	1,68%
PREVISC	2.354.712,55	2,20%
SPX	1.458.864,73	1,36%
Studio	1.740.538,64	1,63%
Sulamérica	5.722.860,78	5,34%
Votorantim	2.002.300,01	1,87%
J.P. Morgan	1.054.563,58	0,98%
Schroders	747.236,03	0,70%
XP	1.685.026,04	1,57%
TOTAL	107.079.166,14	100,00%

Evolução dos Ativos de Investimentos



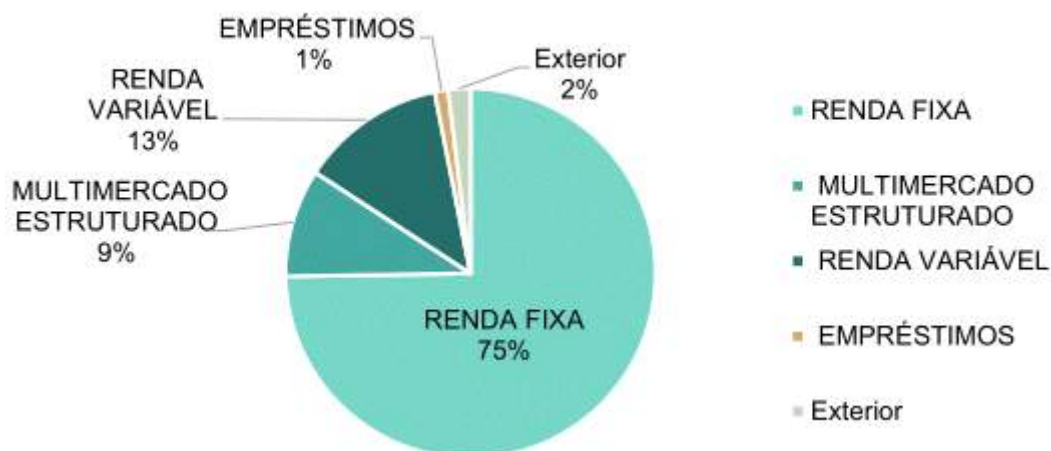
*Segregação de cotas: A Resolução do Conselho Nacional de Previdência Complementar nº 24, de 24 de novembro de 2016, publicada no Diário Oficial da União nº 37, de 21 de fevereiro de 2017, seção 1, abordados procedimentos que as entidades fechadas de previdência complementar devem adotar em diferentes casos de submassas nos seus planos. "O conceito de submassas se refere às situações em que um grupo de participantes ou assistidos de um plano possui direitos e obrigações homogêneos entre si, mas que são diferenciados frente aos direitos e obrigações dos demais participantes e assistidos de outra submassa, dentro de um mesmo plano". Para o plano de benefícios Fiep, que possui participantes que podem escolher entre uma renda vitalícia ou temporária na aposentadoria, foram criadas submassas de acordo com o perfil de cada grupo, segregando o plano em três cotas: Cota 1: Participantes Ativos; Cota 2: Participantes Assistidos CD e Cota 3: Participantes Assistidos BD.

Rentabilidade por Segmento do Plano x Meta Atuarial



PREVISC – Sistema Fiep Cota 2 – Assistidos CD

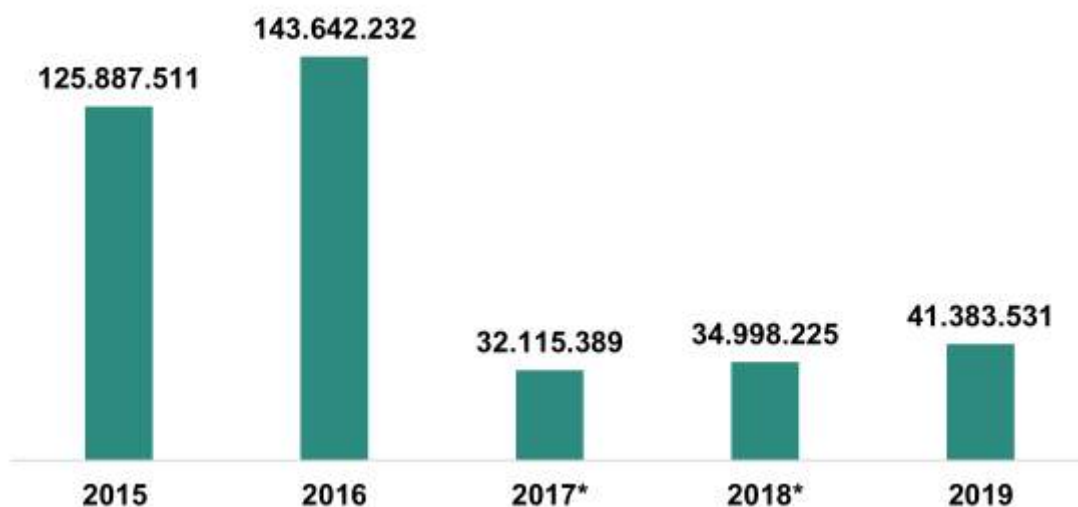
Composição da Carteira de Investimentos



Alocações por Gestor

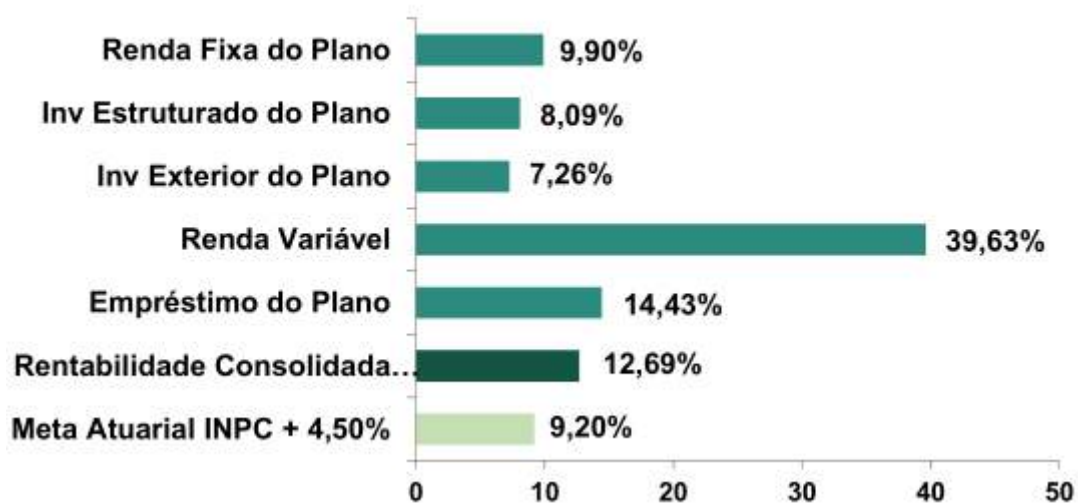
GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	314.600,53	0,76%
Gauss	1.568.429,12	3,79%
Atmos	755.692,40	1,83%
BNP Paribas	5.697.154,91	13,77%
Brasil Capital	563.985,27	1,36%
BRZ	2.305.998,12	5,57%
Exploritas	308.106,05	0,74%
Franklin Templeton	193.280,10	0,47%
Garde	517.151,13	1,25%
Gávea	785.282,79	1,90%
Ibiúna	453.562,26	1,10%
Itaú	3.609.847,72	8,72%
Kinea	6.598.816,83	15,95%
Leblon	219.740,22	0,53%
Mauá	6.606.262,73	15,96%
Navi	435.763,40	1,05%
Novus	2.741.995,71	6,63%
Oceana	451.198,89	1,09%
PREVISC	527.177,13	1,27%
SPX	592.817,42	1,43%
Studio	437.559,23	1,06%
Sulamérica	3.254.590,94	7,86%
Votorantim	1.305.190,78	3,15%
J.P. Morgan	418.904,42	1,01%
Schroders	296.824,66	0,72%
XP	423.603,75	1,02%
TOTAL	41.383.536,51	100,00%

Evolução dos Ativos de Investimentos



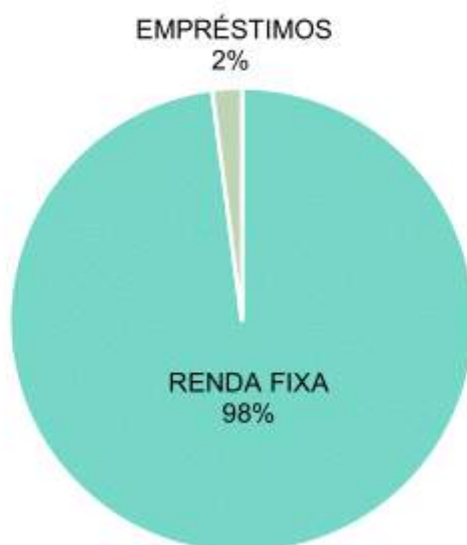
*Segregação de cotas: A Resolução do Conselho Nacional de Previdência Complementar nº 24, de 24 de novembro de 2016, publicada no Diário Oficial da União nº 37, de 21 de fevereiro de 2017, seção 1, abordados procedimentos que as entidades fechadas de previdência complementar devem adotar em diferentes casos de submassas nos seus planos. "O conceito de submassas se refere às situações em que um grupo de participantes ou assistidos de um plano possui direitos e obrigações homogêneos entre si, mas que são diferenciados frente aos direitos e obrigações dos demais participantes e assistidos de outra submassa, dentro de um mesmo plano". Para o plano de benefícios Fiep, que possui participantes que podem escolher entre uma renda vitalícia ou temporária na aposentadoria, foram criadas submassas de acordo com o perfil de cada grupo, segregando o plano em três cotas: Cota 1: Participantes Ativos; Cota 2: Participantes Assistidos CD e Cota 3: Participantes Assistidos BD.

Rentabilidade por Segmento do Plano x Meta Atuarial



Plano de Benefícios PREVISC – Sistema Fiep Cota 3 – Assistidos BD

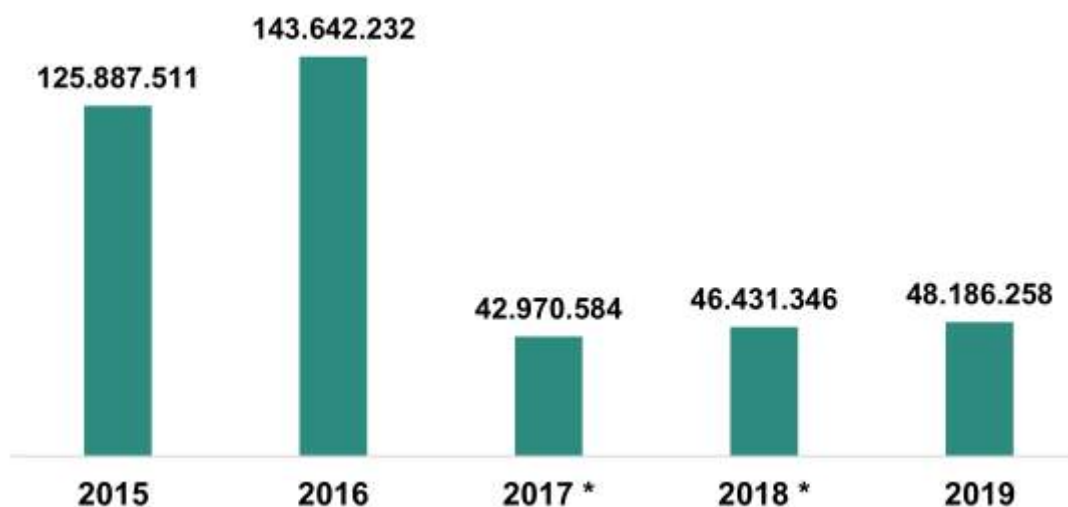
Composição da Carteira de Investimentos



Alocações por Gestor

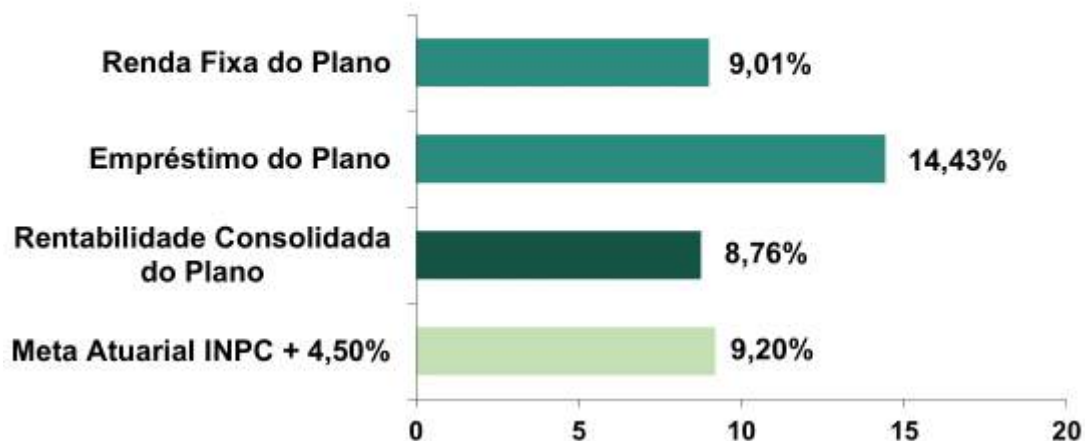
GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Gauss	1.358.346,12	2,82%
BNP Paribas	1.887.026,46	3,92%
BRZ	17.908,44	0,04%
Itaú	143.270,51	0,30%
Kinea	2.185.677,27	4,54%
Mauá	2.135.126,38	4,43%
Novus	2.374.719,50	4,93%
PREVISC	34.393.863,43	71,38%
Sulamérica	2.559.952,68	5,31%
Votorantim	1.130.367,20	2,35%
TOTAL	48.186.257,99	100,00%

Evolução dos Ativos de Investimentos



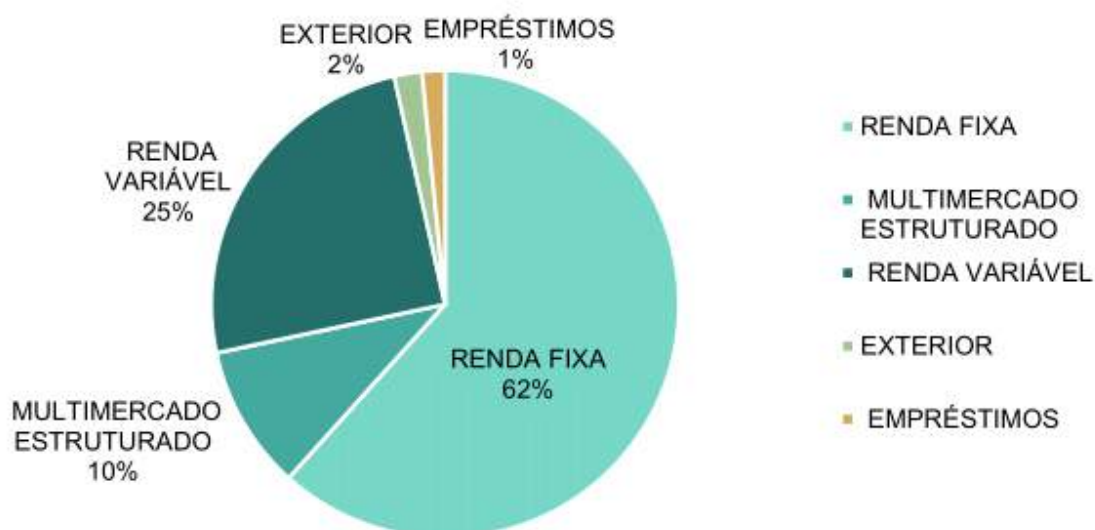
*Segregação de cotas: A Resolução do Conselho Nacional de Previdência Complementar nº 24, de 24 de novembro de 2016, publicada no Diário Oficial da União nº 37, de 21 de fevereiro de 2017, seção 1, abordados procedimentos que as entidades fechadas de previdência complementar devem adotar em diferentes casos de submassas nos seus planos. "O conceito de submassas se refere às situações em que um grupo de participantes ou assistidos de um plano possui direitos e obrigações homogêneos entre si, mas que são diferenciados frente aos direitos e obrigações dos demais participantes e assistidos de outra submassa, dentro de um mesmo plano". Para o plano de benefícios Fiep, que possui participantes que podem escolher entre uma renda vitalícia ou temporária na aposentadoria, foram criadas submassas de acordo com o perfil de cada grupo, segregando o plano em três cotas: Cota 1: Participantes Ativos; Cota 2: Participantes Assistidos CD e Cota 3: Participantes Assistidos BD.

Rentabilidade por Segmento do Plano x Meta Atuarial



FIESCPrev

Composição da Carteira de Investimentos



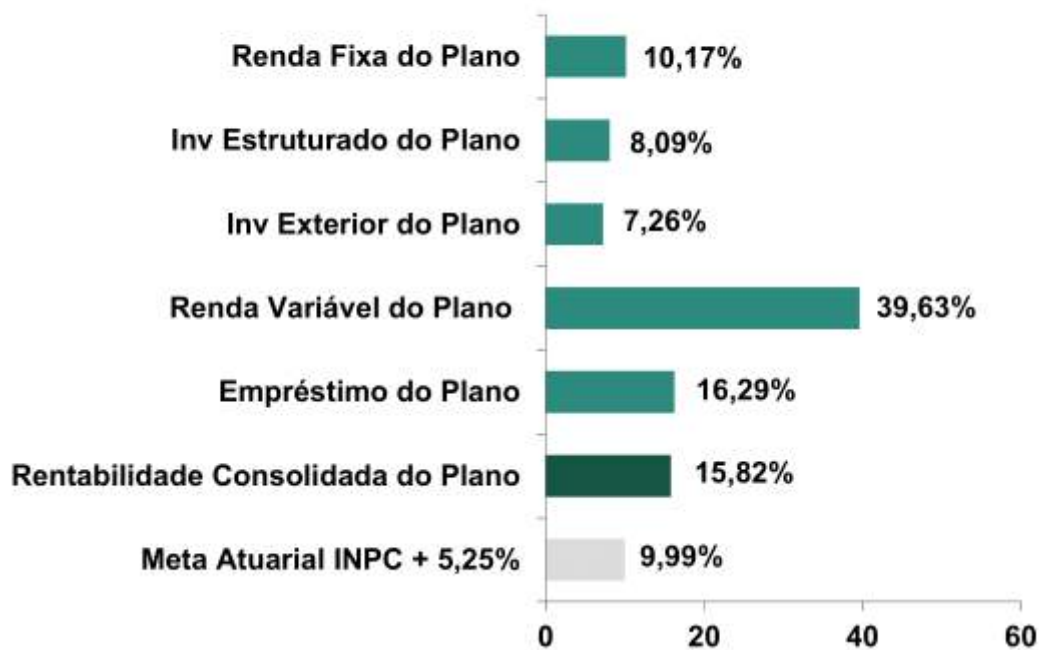
Alocações por Gestor

GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	3.686.648,13	0,80%
Gauss	2.426.685,97	0,53%
Atmos	16.343.433,43	3,57%
BNP Paribas	33.321.482,00	7,28%
Brasil Capital	12.197.364,65	2,66%
BRZ	7.472.919,98	1,63%
Exploritas	3.610.542,57	0,79%
Franklin Templeton	4.180.087,55	0,91%
Garde	6.060.238,59	1,32%
Gávea	9.202.341,00	2,01%
Ibiúna	9.809.235,29	2,14%
Itaú	46.622.246,11	10,18%
Kinea	38.595.116,27	8,43%
Leblon	4.752.343,33	1,04%
Mauá	34.165.443,43	7,46%
Navi	5.106.495,91	1,11%
Novus	4.242.437,48	0,93%
Oceana	9.758.122,61	2,13%
PREVISC	159.983.096,74	34,93%
SPX	6.946.934,36	1,52%
Studio	9.463.136,19	2,07%
Sulamérica	11.033.667,60	2,41%
Votorantim	2.019.401,52	0,44%
J.P. Morgan	4.591.539,91	1,00%
Schroders	3.253.444,48	0,71%
XP	9.161.319,67	2,00%
TOTAL	458.005.724,79	100,00%

EVOLUÇÃO ATIVOS DE INVESTIMENTOS

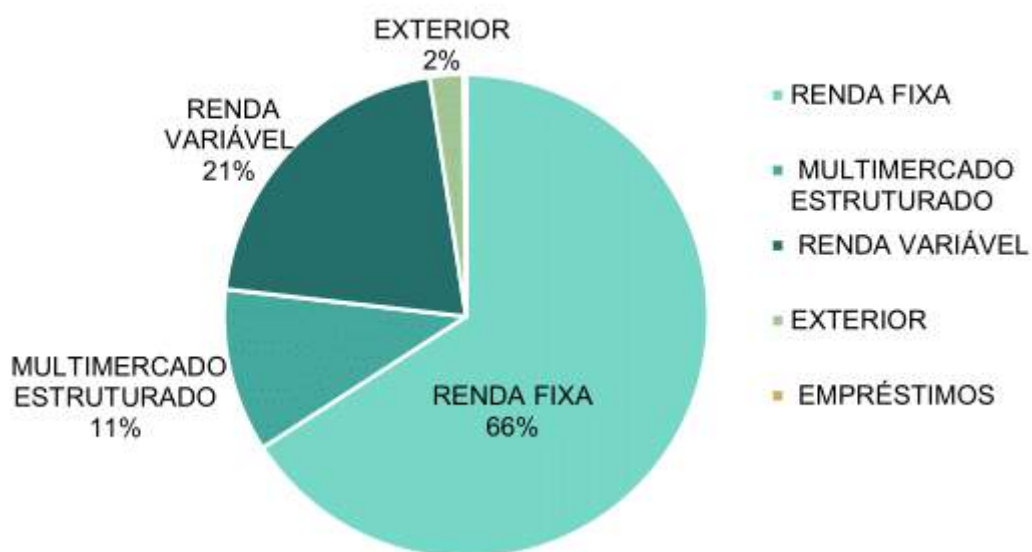


Rentabilidade dos Segmentos de Aplicação x Meta Atuarial



PREVISC – FIESC

Composição da Carteira de Investimentos



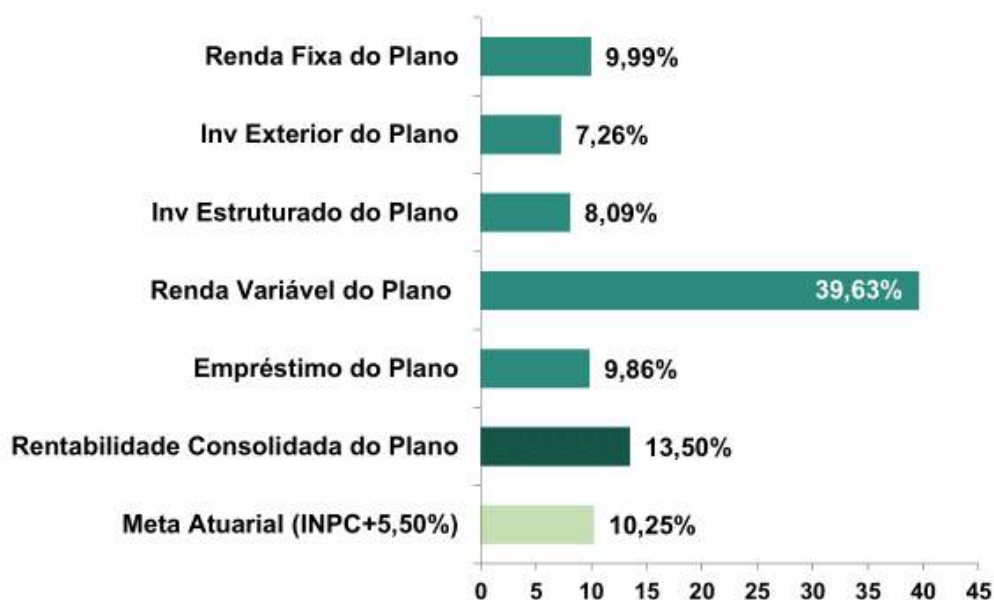
Alocações por Gestor

GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	90.000,14	0,88%
Atmos	305.137,66	2,98%
BNP Paribas	749.784,53	7,33%
Brasil Capital	227.729,10	2,23%
BRZ	1.976,19	0,02%
Exploritas	88.142,21	0,86%
Franklin Templeton	78.043,71	0,76%
Garde	147.945,31	1,45%
Gávea	224.651,75	2,20%
Ibiúna	183.141,88	1,79%
Itaú	1.304.205,94	12,76%
Kinea	868.449,41	8,49%
Leblon	88.727,92	0,87%
Mauá	105.309,28	1,03%
Navi	124.662,11	1,22%
Oceana	182.187,59	1,78%
PREVISC	4.611.907,11	45,11%
SPX	169.591,73	1,66%
Studio	176.680,09	1,73%
Sulamérica	120.616,28	1,18%
J.P. Morgan	119.463,63	1,17%
Schroders	84.648,79	0,83%
XP	171.045,07	1,67%
TOTAL	10.224.047,43	100,00%

EVOLUÇÃO ATIVOS DE INVESTIMENTOS

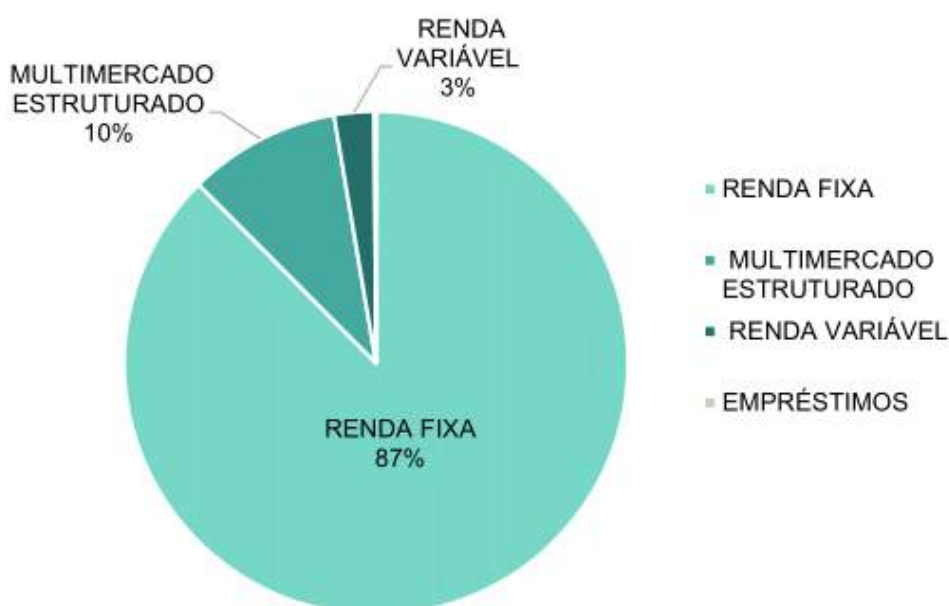


Rentabilidade dos Segmentos de Aplicação do Plano x Meta Atuarial



LunelliPrev

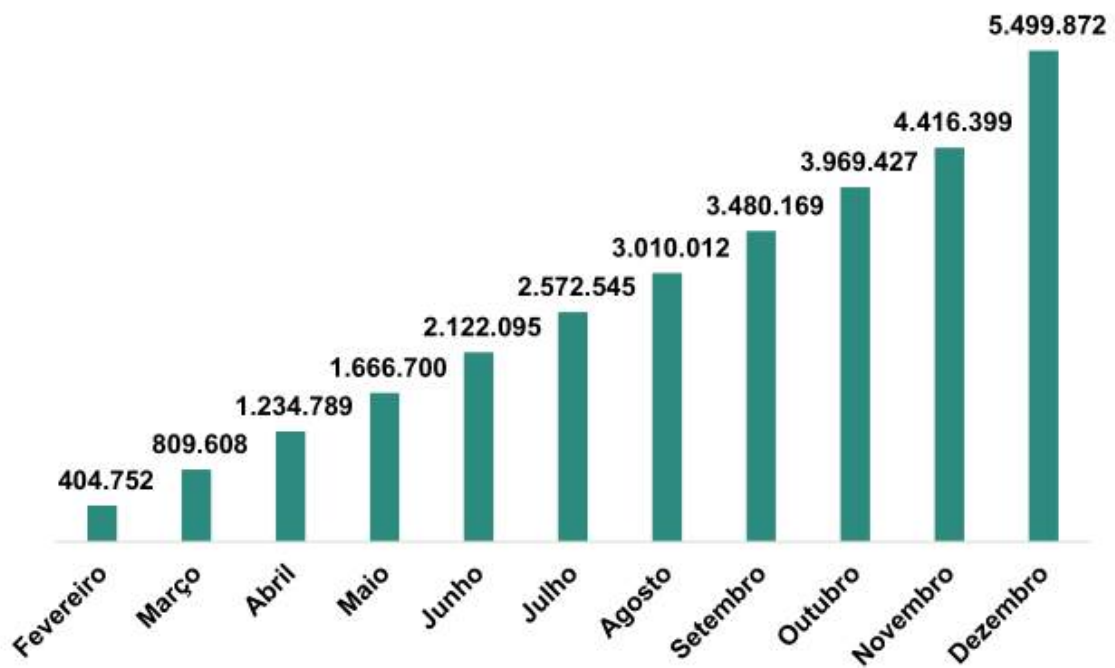
Composição da Carteira de Investimentos



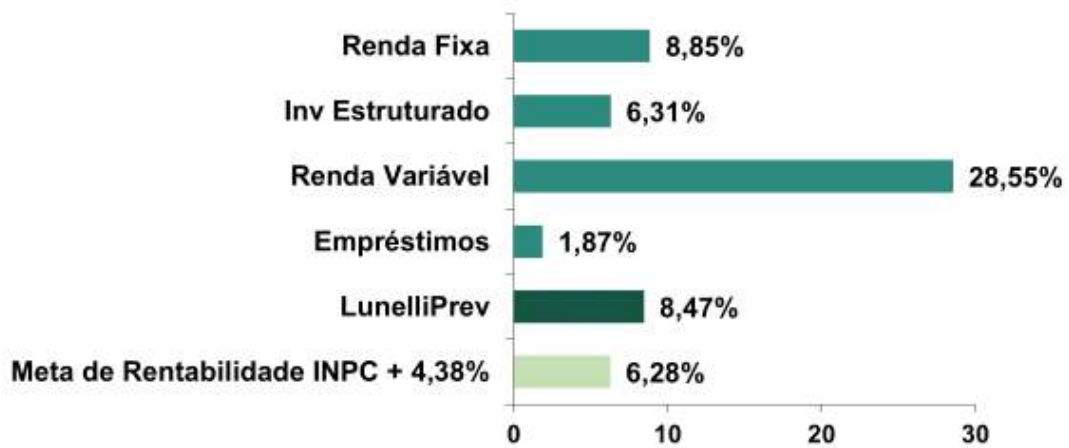
Alocações por Gestor

GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	43.276,88	0,79%
Gauss	100.247,95	1,82%
Atmos	20.221,17	0,37%
BNP Paribas	900.969,96	16,38%
Brasil Capital	15.091,38	0,27%
BRZ	1.249.276,49	22,71%
Exploritas	42.383,49	0,77%
Franklin Templeton	5.171,88	0,09%
Garde	71.140,01	1,29%
Gávea	108.024,57	1,96%
Ibiúna	12.136,63	0,22%
Itaú	264.288,82	4,81%
Kinea	1.043.562,23	18,97%
Leblon	5.879,91	0,11%
Mauá	979.164,59	17,80%
Navi	59.944,21	1,09%
Novus	175.257,81	3,19%
Oceana	12.073,39	0,22%
PREVISC	6.823,79	0,12%
SPX	81.548,77	1,48%
Studio	11.708,42	0,21%
Sulamérica	196.921,41	3,58%
Votorantim	83.422,77	1,52%
XP	11.334,99	0,21%
TOTAL	5.499.871,52	100,00%

Evolução dos Investimentos

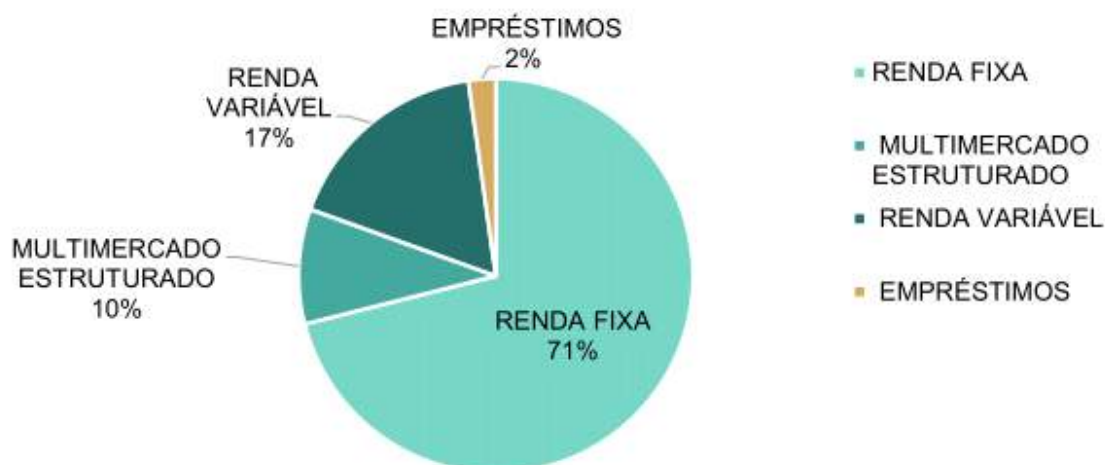


Rentabilidade dos Segmentos de Aplicação do Plano x Meta Atuarial



SENACPrev

Composição da Carteira de Investimentos



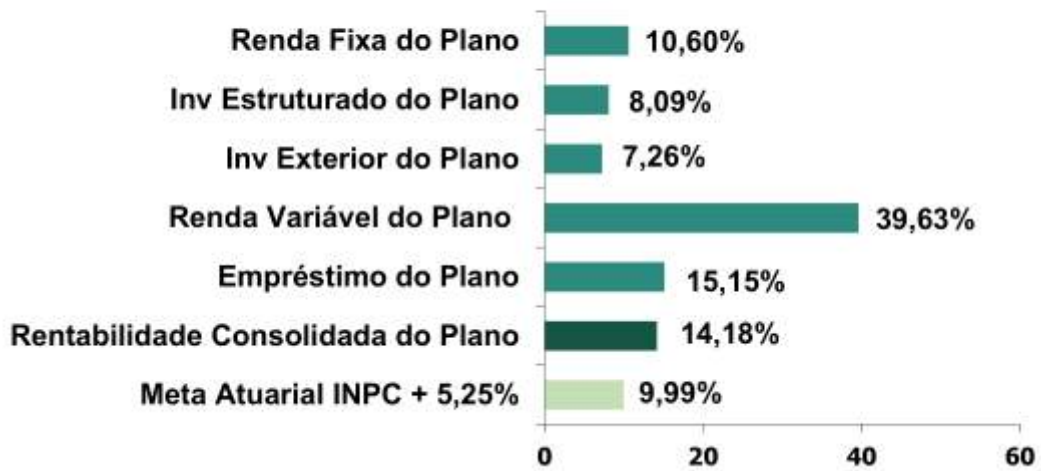
Alocações por Gestor

GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	371.499,75	0,74%
Gauss	538.727,34	1,08%
Atmos	1.215.775,51	2,44%
BNP Paribas	7.033.552,66	14,09%
Brasil Capital	907.352,63	1,82%
BRZ	1.073.966,83	2,15%
Exploritas	363.830,67	0,73%
Franklin Templeton	310.953,52	0,62%
Garde	610.684,02	1,22%
Gávea	927.310,45	1,86%
Ibiúna	729.701,51	1,46%
Itaú	4.074.585,61	8,16%
Kinea	8.146.719,97	16,32%
Leblon	353.523,18	0,71%
Mauá	7.727.752,60	15,48%
Navi	514.576,35	1,03%
Novus	941.826,46	1,89%
Oceana	725.899,28	1,45%
PREVISC	8.469.227,00	16,97%
SPX	700.035,44	1,40%
Studio	703.955,46	1,41%
Sulamérica	1.495.868,52	3,00%
Votorantim	448.309,68	0,90%
J.P. Morgan	499.991,69	1,00%
Schroders	354.280,97	0,71%
XP	681.503,56	1,37%
TOTAL	49.921.410,64	100,00%

EVOLUÇÃO ATIVOS DE INVESTIMENTOS

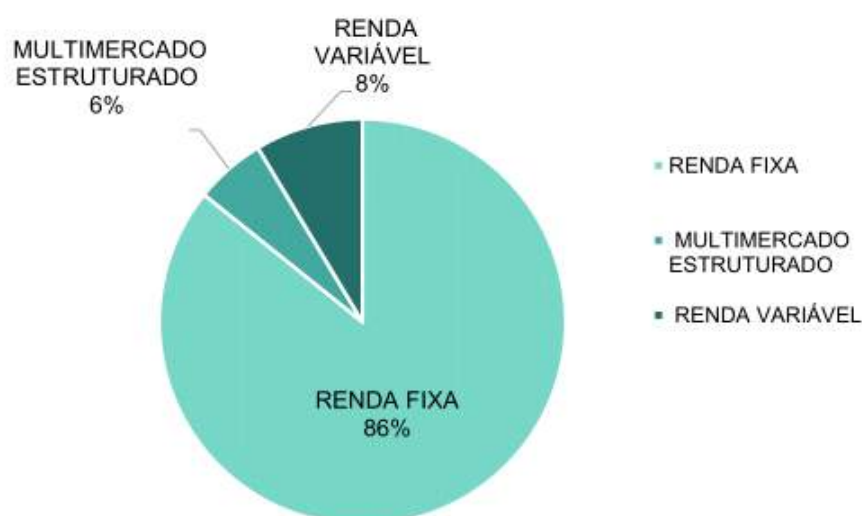


Rentabilidade dos Segmentos de Aplicação do Plano x Meta Atuarial



PREVISC – SENAC

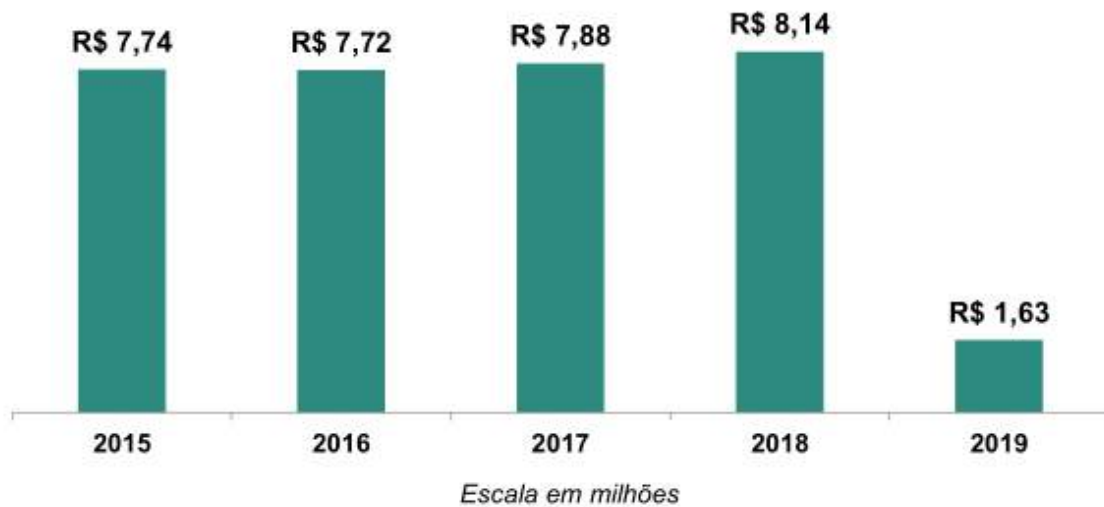
Composição da Carteira de Investimentos



Alocações por Gestor

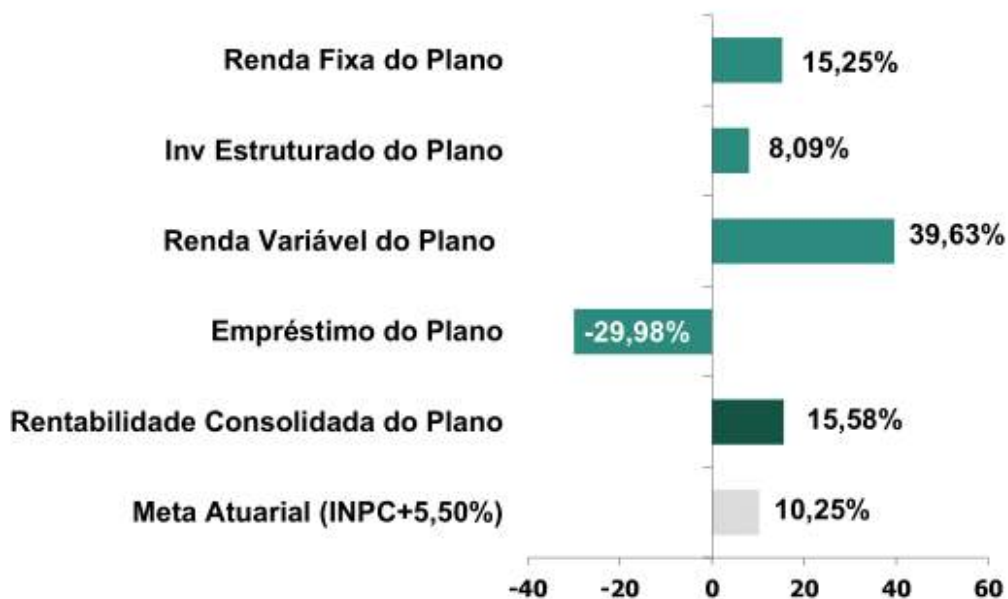
GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	7.393,03	0,45%
Gauss	133.240,22	8,17%
Atmos	20.144,47	1,24%
BNP Paribas	88.086,83	5,40%
Brasil Capital	15.034,14	0,92%
Exploritas	7.240,41	0,44%
Franklin Templeton	5.152,26	0,32%
Garde	12.152,91	0,75%
Gávea	18.453,93	1,13%
Ibiúna	12.090,60	0,74%
Itaú	462.978,98	28,39%
Kinea	102.027,91	6,26%
Leblon	5.857,61	0,36%
Mauá	78.902,65	4,84%
Navi	10.240,32	0,63%
Novus	232.936,32	14,28%
Oceana	12.027,60	0,74%
SPX	13.931,05	0,85%
Studio	11.664,00	0,72%
Sulamérica	259.068,65	15,89%
Votorantim	110.877,76	6,80%
XP	11.291,99	0,69%
TOTAL	1.630.793,62	100,00%

EVOLUÇÃO ATIVOS DE INVESTIMENTOS



Plano passou por processo de migração em 2019

Rentabilidade dos Segmentos de Aplicação

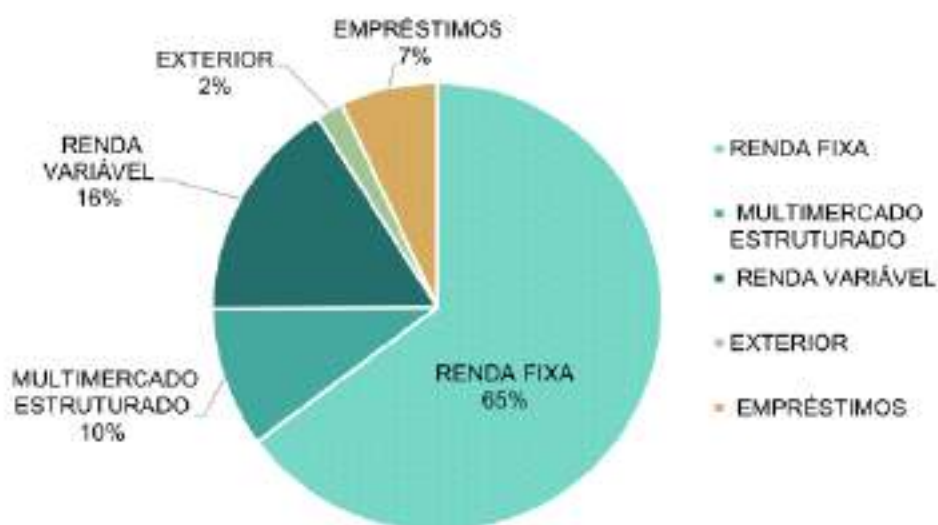


Fonte: Diretoria de Investimentos. Data: 31/12/2019.

** No segmento de empréstimos, o plano foi impactado negativamente devido ao baixo saldo do Fundo de Cobertura de Empréstimo, que foi insuficiente para cobrir o saldo devedor de participantes que faleceram no período. Desta forma, em função do processo de migração, a carteira de empréstimo foi fechada.*

SENAI-PIPrev

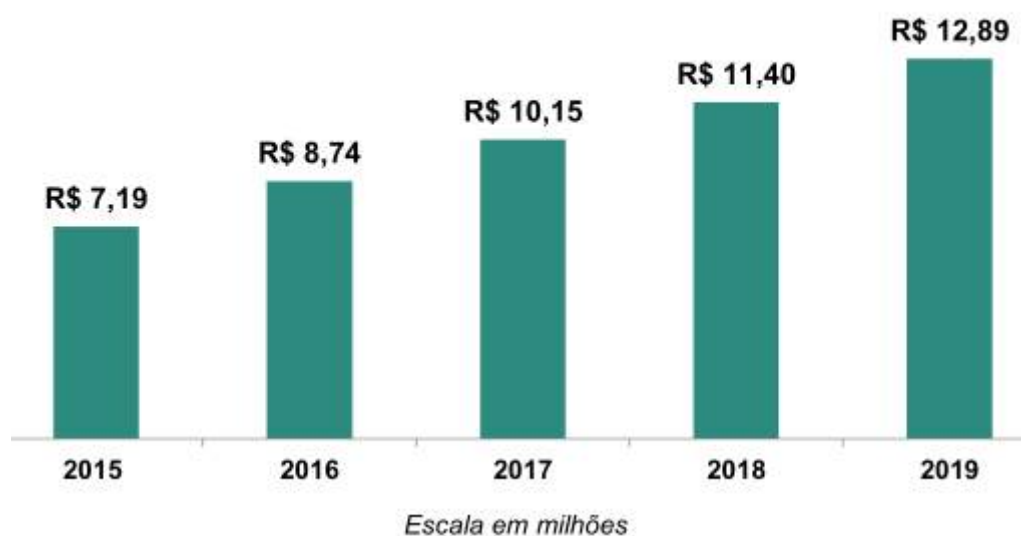
Composição da Carteira de Investimentos



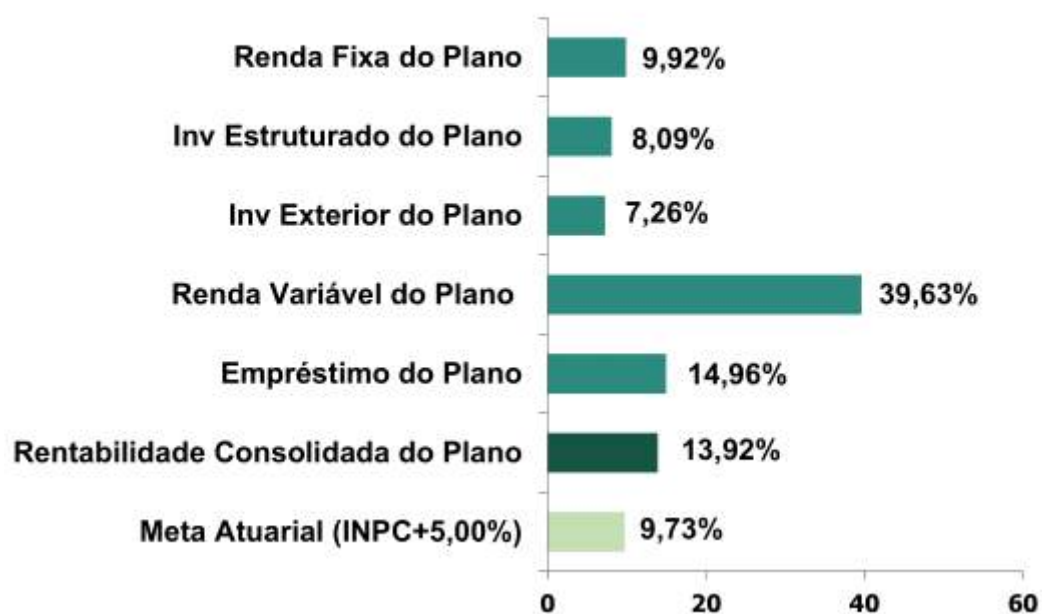
Alocações por Gestor

GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	105.068,37	0,82%
Gauss	336.140,90	2,61%
Atmos	298.858,37	2,32%
BNP Paribas	1.511.395,21	11,73%
Brasil Capital	223.042,76	1,73%
BRZ	858.862,82	6,67%
Exploritas	102.899,39	0,80%
Franklin Templeton	76.437,68	0,59%
Garde	172.715,00	1,34%
Gávea	262.263,98	2,04%
Ibiúna	179.373,09	1,39%
Itaú	1.162.564,28	9,02%
Kinea	1.750.596,63	13,59%
Leblon	86.902,03	0,67%
Mauá	2.129.071,15	16,52%
Navi	145.533,61	1,13%
Novus	587.656,08	4,56%
Oceana	178.438,43	1,38%
PREVISC	926.221,80	7,19%
SPX	197.985,56	1,54%
Studio	173.044,27	1,34%
Sulamérica	751.628,68	5,83%
Votorantim	279.724,47	2,17%
J.P. Morgan	129.908,90	1,01%
Schroders	92.050,03	0,71%
XP	167.525,21	1,30%
TOTAL	12.885.908,70	100,00%

EVOLUÇÃO ATIVOS DE INVESTIMENTOS

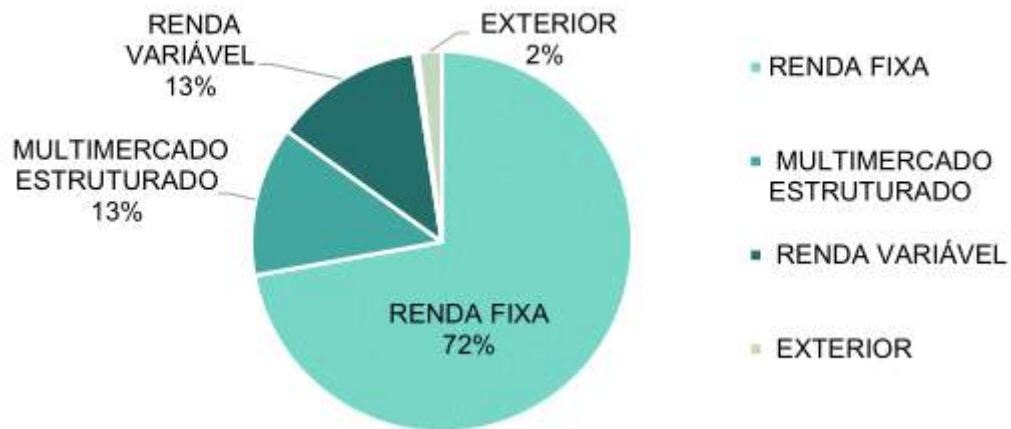


Rentabilidade dos Segmentos de Aplicação do Plano x Meta Atuarial



PREVISC – SENAI-PI

Composição da Carteira de Investimentos



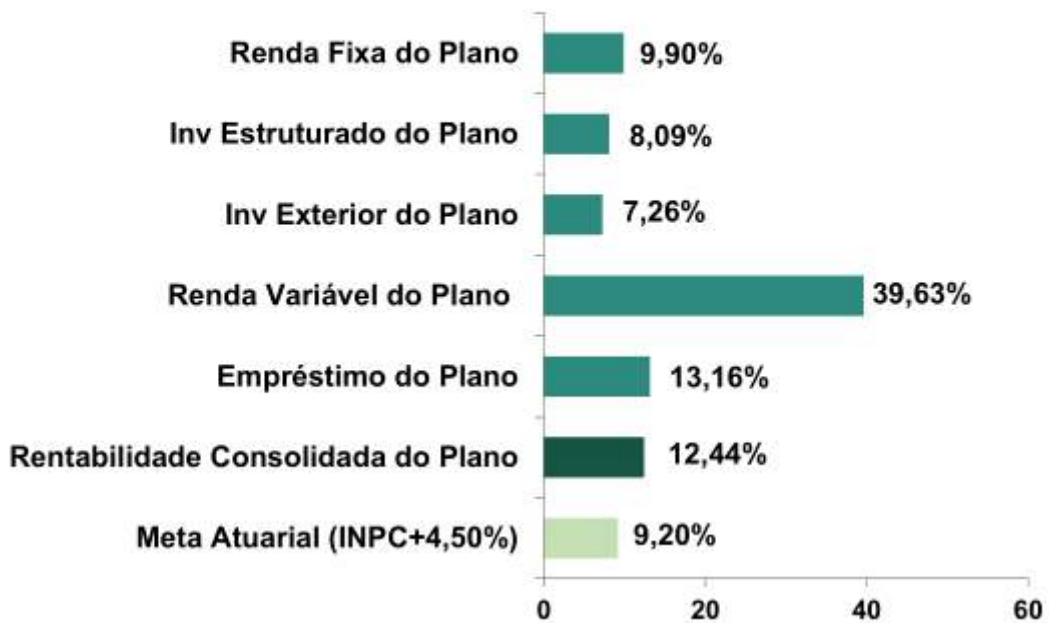
Alocações por Gestor

GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	83.915,77	1,03%
Gauss	140.663,12	1,72%
Atmos	149.539,56	1,83%
BNP Paribas	617.475,89	7,55%
Brasil Capital	111.603,76	1,37%
BRZ	151.214,99	1,85%
Exploritas	82.183,45	1,01%
Franklin Templeton	38.247,07	0,47%
Garde	137.943,62	1,69%
Gávea	209.464,40	2,56%
Ibiúna	89.752,79	1,10%
Itaú	595.001,92	7,28%
Kinea	715.200,89	8,75%
Leblon	43.483,11	0,53%
Mauá	791.797,38	9,69%
Navi	116.234,46	1,42%
Novus	245.913,35	3,01%
Oceana	89.285,12	1,09%
PREVISC	2.850.749,11	34,87%
SPX	158.126,66	1,93%
Studio	86.586,04	1,06%
Sulamérica	324.205,83	3,97%
Votorantim	117.054,83	1,43%
J.P. Morgan	84.719,46	1,04%
Schroders	60.029,98	0,73%
XP	83.824,48	1,03%
TOTAL	8.174.217,03	100,00%

EVOLUÇÃO ATIVOS DE INVESTIMENTOS

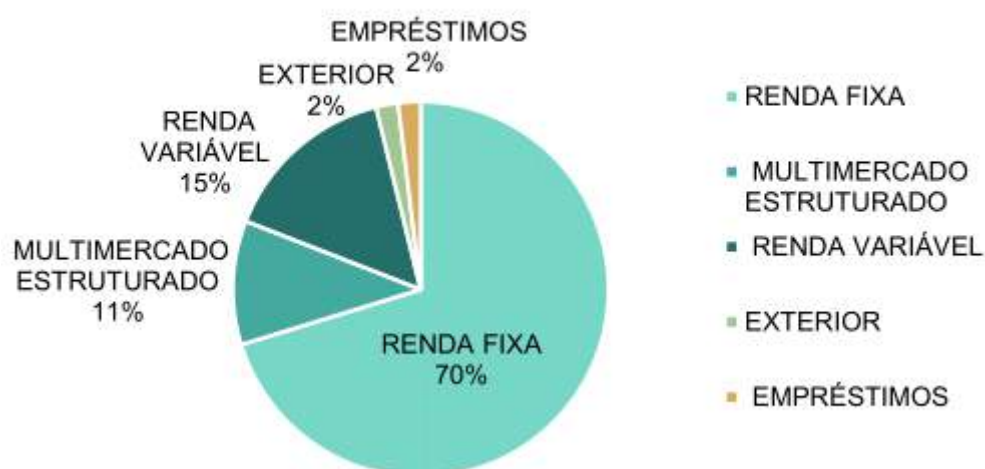


Rentabilidade dos Segmentos de Aplicação do Plano x Meta Atuarial



SESCPrev

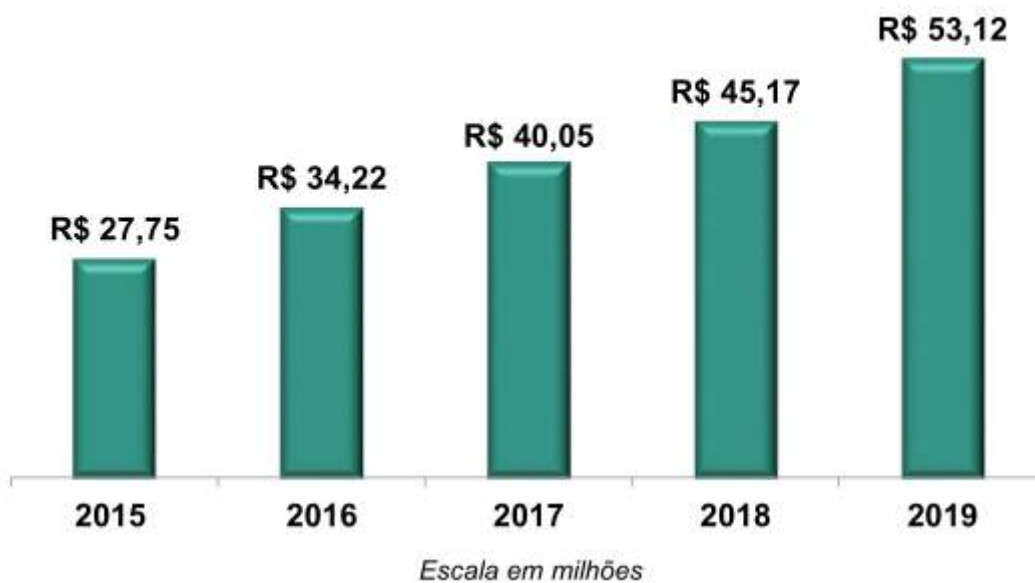
Composição da Carteira de Investimentos



Alocações por Gestor

GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	457.462,37	0,86%
Gauss	1.573.214,73	2,96%
Atmos	1.162.585,10	2,19%
BNP Paribas	7.880.489,50	14,83%
Brasil Capital	867.655,77	1,63%
BRZ	1.141.356,25	2,15%
Exploritas	448.018,72	0,84%
Franklin Templeton	297.349,24	0,56%
Garde	751.992,33	1,42%
Gávea	1.141.884,06	2,15%
Ibiúna	697.776,93	1,31%
Itaú	4.374.569,12	8,23%
Kínea	9.127.697,52	17,18%
Leblon	338.056,48	0,64%
Mauá	9.861.653,74	18,56%
Navi	633.645,97	1,19%
Novus	2.750.362,11	5,18%
Oceana	694.141,04	1,31%
PREVISC	1.103.713,86	2,08%
SPX	862.019,09	1,62%
Studio	673.157,28	1,27%
Sulamérica	3.424.448,44	6,45%
Votorantim	1.309.173,19	2,46%
J.P. Morgan	525.669,39	0,99%
Schroders	372.475,51	0,70%
XP	651.687,65	1,23%
TOTAL	53.122.255,41	100,00%

EVOLUÇÃO ATIVOS DE INVESTIMENTOS



Rentabilidade dos Segmentos de Aplicação do Plano x Meta Atuarial



PREVISC – FECOMÉRCIO/SESC

Composição da Carteira de Investimentos



Alocações por Gestor

GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Itaú	2.167.132,62	100,00%
TOTAL	2.167.132,62	100,00%

EVOLUÇÃO ATIVOS DE INVESTIMENTOS

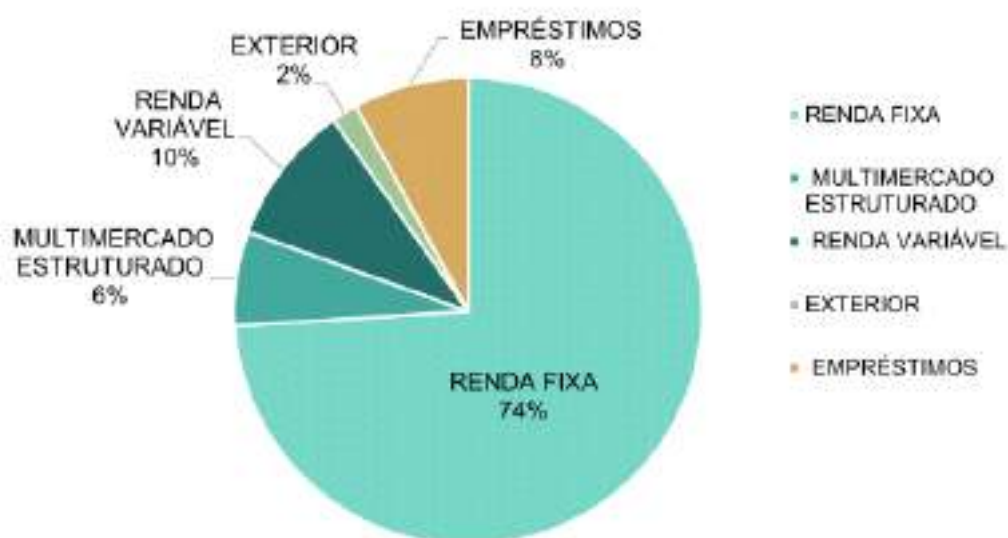


Rentabilidade dos Segmentos de Aplicação do Plano x Meta Atuarial



SESI-PIPrev

Composição da Carteira de Investimentos



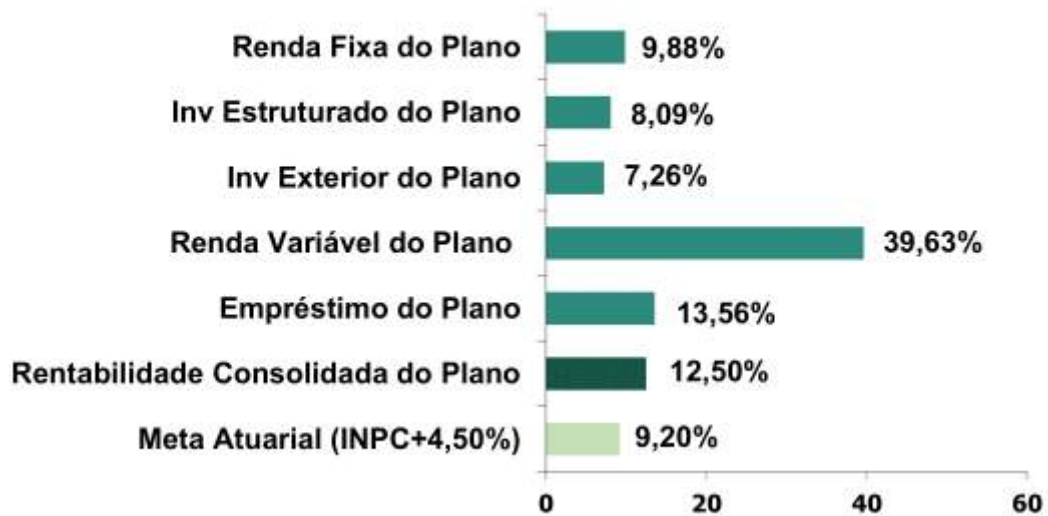
Alocações por Gestor

GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	16.229,86	0,52%
Gauss	84.886,54	2,74%
Atmos	43.268,01	1,40%
BNP Paribas	355.981,40	11,50%
Brasil Capital	32.291,61	1,04%
BRZ	154.074,19	4,98%
Exploritas	15.894,82	0,51%
Franklin Templeton	11.066,47	0,36%
Garde	26.679,20	0,86%
Gávea	40.511,78	1,31%
Ibiúna	25.969,21	0,84%
Itaú	378.996,03	12,25%
Kinea	412.320,90	13,33%
Leblon	12.581,47	0,41%
Mauá	662.735,48	21,42%
Navi	22.480,50	0,73%
Novus	148.402,32	4,80%
Oceana	25.833,90	0,83%
PREVISC	247.329,48	7,99%
SPX	30.582,73	0,99%
Studio	25.052,94	0,81%
Sulamérica	177.081,20	5,72%
Votorantim	70.639,55	2,28%
J.P. Morgan	28.709,12	0,93%
Schroders	20.342,53	0,66%
XP	24.253,91	0,78%
TOTAL	3.094.195,15	100,00%

EVOLUÇÃO ATIVOS DE INVESTIMENTOS

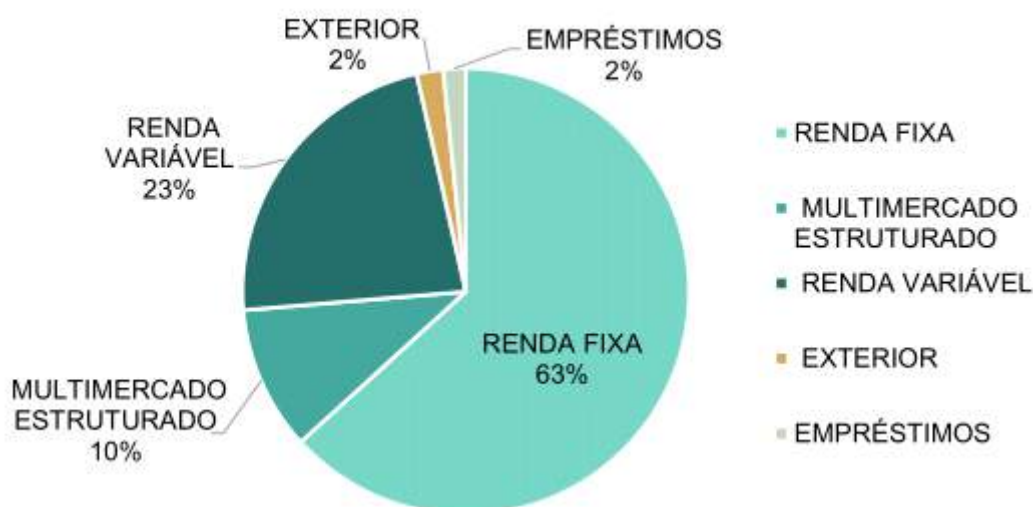


Rentabilidade dos Segmentos de Aplicação do Plano x Meta Atuarial



UNIVALIPrevidência

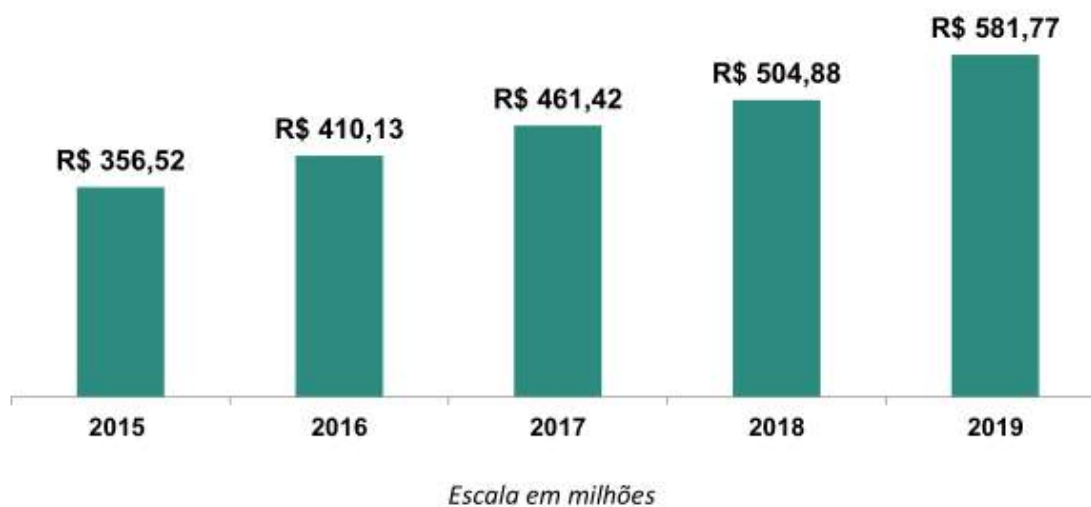
Composição da Carteira de Investimentos



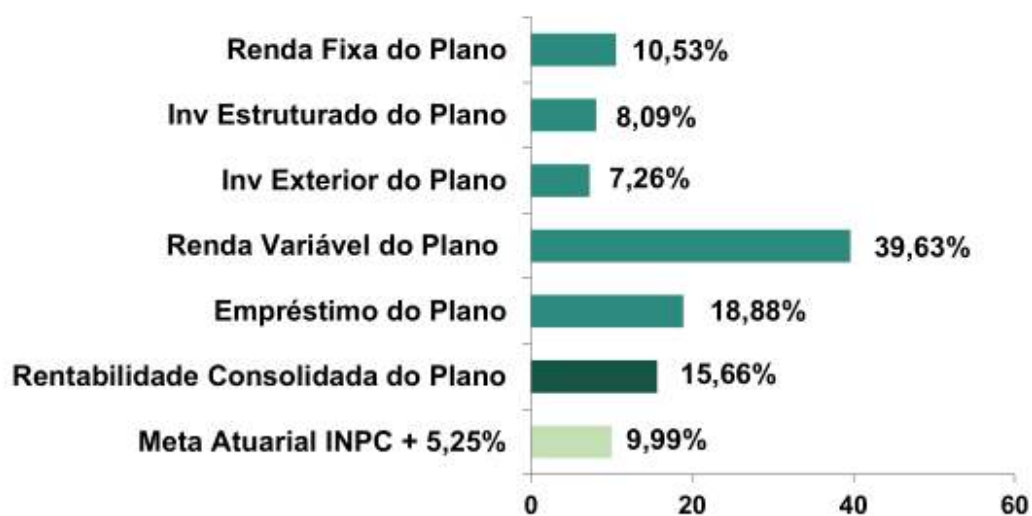
Alocações por Gestor

GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	4.887.125,26	0,84%
Gauss	4.425.279,96	0,76%
Atmos	19.050.182,83	3,27%
BNP Paribas	57.671.594,85	9,91%
Brasil Capital	14.217.454,84	2,44%
BRZ	11.980.768,97	2,06%
Exploritas	4.786.237,56	0,82%
Franklin Templeton	4.872.380,86	0,84%
Garde	8.033.624,05	1,38%
Gávea	12.198.884,05	2,10%
Ibiúna	11.433.810,81	1,97%
Itaú	54.286.060,34	9,33%
Kinea	66.799.006,99	11,48%
Leblon	5.539.411,88	0,95%
Mauá	66.475.323,15	11,43%
Navi	6.769.315,72	1,16%
Novus	7.736.466,06	1,33%
Oceana	11.374.233,00	1,96%
PREVISC	148.843.258,75	25,58%
SPX	9.209.053,09	1,58%
Studio	11.030.391,83	1,90%
Sulamérica	15.870.174,76	2,73%
Votorantim	3.682.560,16	0,63%
J.P. Morgan	5.802.739,56	1,00%
Schroders	4.111.668,72	0,71%
XP	10.678.589,38	1,84%
TOTAL	581.765.597,43	100,00%

EVOLUÇÃO ATIVOS DE INVESTIMENTOS

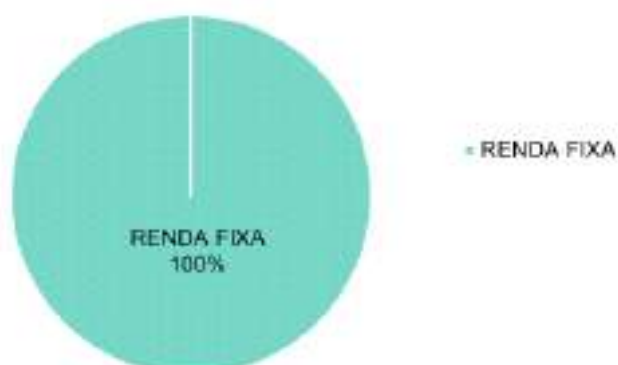


Rentabilidade dos Segmentos de Aplicação do Plano x Meta Atuarial



PREVISC – UNIPREV

Composição da Carteira de Investimentos



Alocações por Gestor

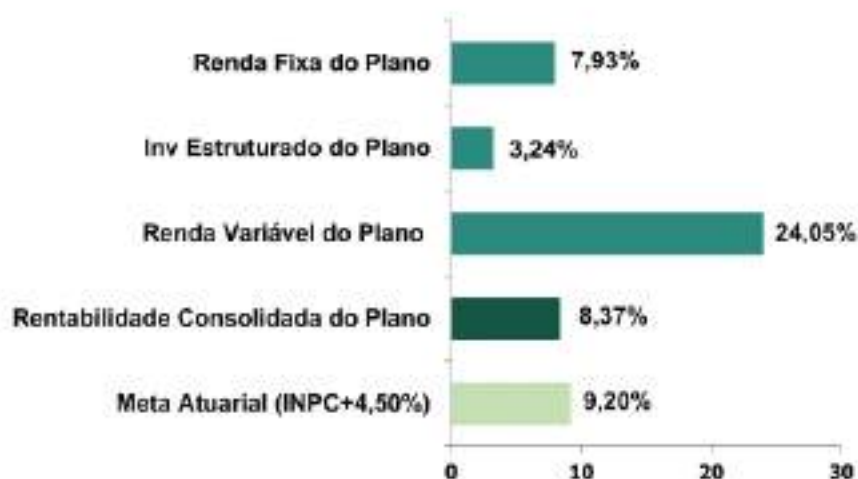
GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Itaú	57.109,87	100,00%
TOTAL	57.109,87	100,00%

EVOLUÇÃO ATIVOS DE INVESTIMENTOS



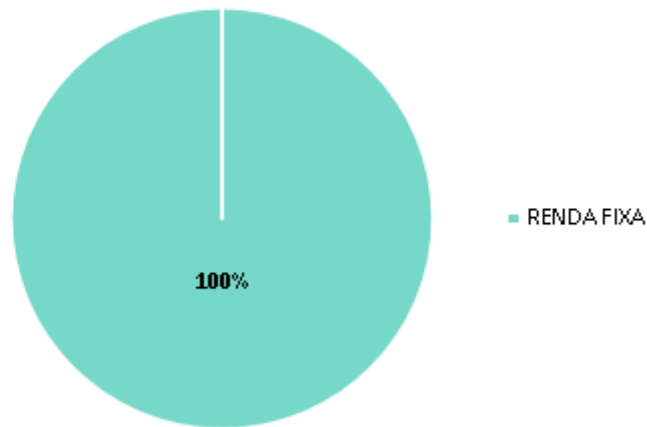
Escala em milhões

Rentabilidade dos Segmentos de Aplicação do Plano x Indicadores de Mercado



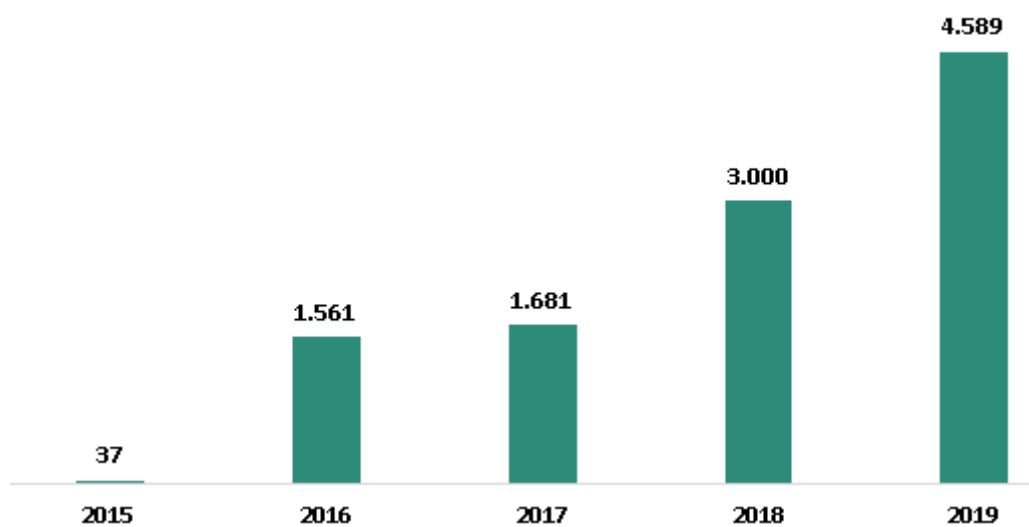
INDÚSTRIAPREV Perfil Conservador

Composição da Carteira de Investimentos



GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Gauss	112.197,65	2,45%
BNP Paribas	647.528,29	14,11%
BRZ	1.120.784,95	24,43%
Itaú	784.078,76	17,09%
Kinea	750.009,55	16,34%
Mauá	673.061,57	14,67%
Novus	196.148,78	4,27%
Sulamérica	211.448,80	4,61%
Votorantim	93.366,88	2,03%
TOTAL	4.588.625,23	100,00%

Evolução dos Ativos de Investimentos

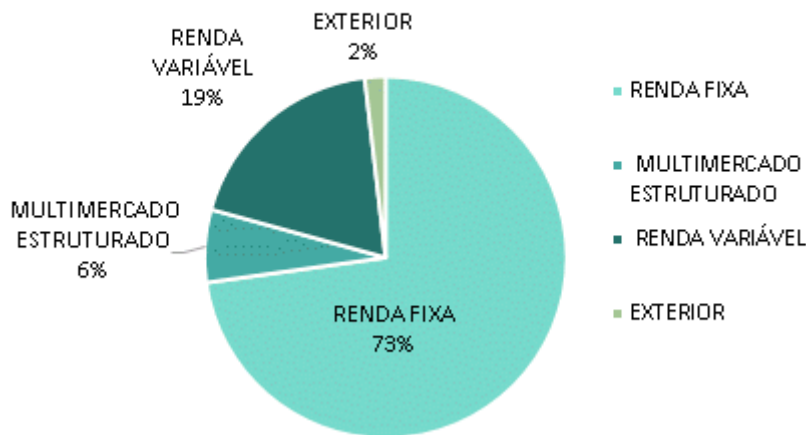


Perfil CONSERVADOR



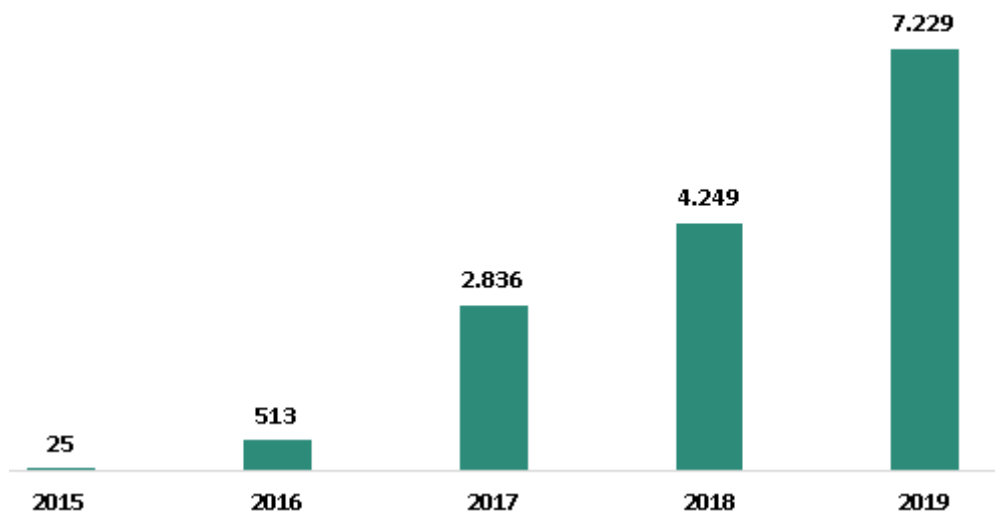
INDÚSTRIAPREV Perfil Moderado

Composição da Carteira de Investimentos



GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	37.844,82	0,52%
Gauss	83.290,23	1,15%
Atmos	196.020,74	2,71%
BNP Paribas	545.103,14	7,54%
Brasil Capital	146.293,40	2,02%
BRZ	1.026.946,50	14,21%
Exploritas	37.063,57	0,51%
Franklin Templeton	50.135,36	0,69%
Garde	62.210,61	0,86%
Gávea	94.465,47	1,31%
Ibiúna	117.650,53	1,63%
Itaú	2.124.810,19	29,39%
Kinea	631.374,06	8,73%
Leblon	56.998,91	0,79%
Mauá	986.876,28	13,65%
Navi	52.420,09	0,73%
Novus	145.611,59	2,01%
Oceana	117.037,49	1,62%
SPX	71.312,88	0,99%
Studio	113.499,47	1,57%
Sulamérica	234.453,62	3,24%
Votorantim	69.311,16	0,96%
J.P. Morgan	69.476,05	0,96%
Schroders	49.228,90	0,68%
XP	109.879,52	1,52%
TOTAL	7.229.314,57	100,00%

Evolução dos Ativos de Investimentos

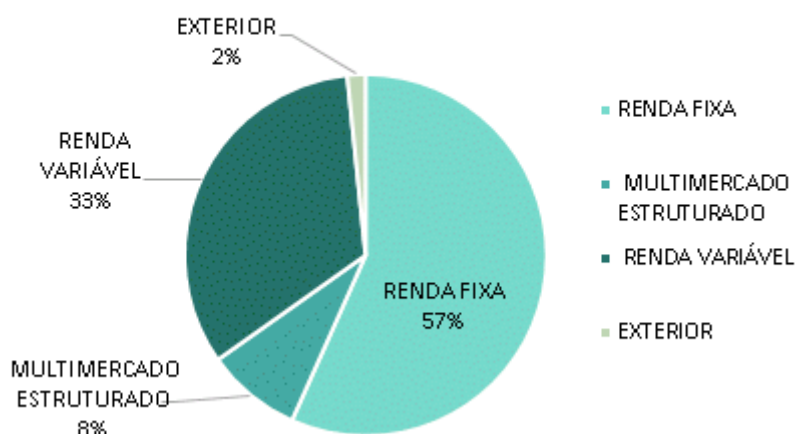


Perfil MODERADO 15



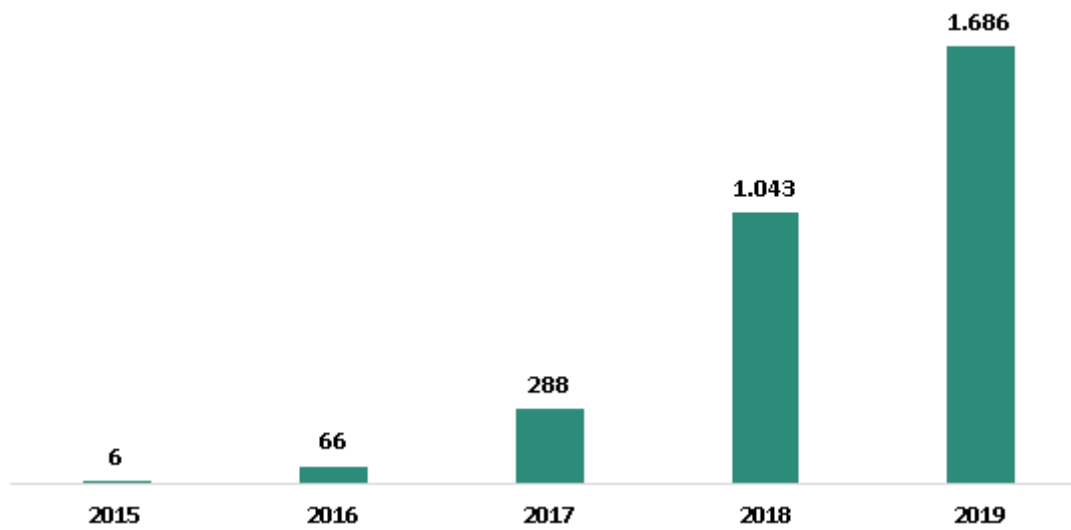
INDÚSTRIAPREV Perfil Arrojado

Composição da Carteira de Investimentos



GESTOR	Patrimônio	% de Alocação
Absolute	11.584,08	0,69%
Gauss	22.696,26	1,35%
Atmos	80.332,47	4,77%
BNP Paribas	145.866,40	8,65%
Brasil Capital	59.953,40	3,56%
BRZ	166.571,76	9,88%
Exploritas	11.344,94	0,67%
Franklin Templeton	20.546,28	1,22%
Garde	19.042,31	1,13%
Gávea	28.915,33	1,72%
Ibiúna	48.215,09	2,86%
Itaú	364.601,20	21,63%
Kinea	168.951,98	10,02%
Leblon	23.359,08	1,39%
Mauá	178.958,16	10,62%
Navi	16.045,49	0,95%
Novus	39.678,59	2,35%
Oceana	47.963,86	2,85%
SPX	21.828,46	1,29%
Studio	46.513,92	2,76%
Sulamérica	74.527,81	4,42%
Votorantim	18.887,02	1,12%
J.P. Morgan	14.271,06	0,85%
Schroders	10.112,10	0,60%
XP	45.030,41	2,67%
TOTAL	1.685.797,47	100,00%

Evolução dos Ativos de Investimentos



Perfil ARROJADO 30



POLÍTICA DE INVESTIMENTOS

PREVISC
PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR

POLÍTICA DE INVESTIMENTOS

PREVISC
PREVIDÊNCIA COMPLEMENTAR

PERÍODO: 2019 a 2023

Handwritten signature and initials in blue ink, located in the bottom right corner of the page.

1.	INTRODUÇÃO	4
2.	SOBRE A POLÍTICA DE INVESTIMENTOS, SOBRE O AETQ E ARGR	4
3.	DIRETRIZES PARA APLICAÇÃO DOS RECURSOS	5
4.	CONTROLES INTERNOS	6
5.	ESTRUTURA DE GOVERNANÇA	6
6.	INVESTIMENTOS	6
6.1.	COMITÊ DE INVESTIMENTOS	7
6.2.	ALOCAÇÃO ESTRATÉGICA	7
6.3.	MANDATOS	8
6.4.	RESTRICÇÕES	9
6.5.	LIMITES DE CONCENTRAÇÃO E DE DIVERSIFICAÇÃO	9
6.6.	AVALIAÇÃO DOS INVESTIMENTOS	12
6.7.	NOVOS INVESTIMENTOS	13
6.8.	MONITORAMENTO DOS INVESTIMENTOS	13
7.	OPERAÇÕES COM DERIVATIVOS	13
8.	APREÇAMENTO DOS ATIVOS	14
9.	PROCESSO DE CONTROLE DE RISCOS	14
9.1.	RISCO DE MERCADO	15
9.2.	RISCO DE CRÉDITO	16
9.3.	RISCO DE LIQUIDEZ	18
9.4.	RISCO DE GESTÃO	18
9.5.	RISCO LEGAL	19
9.6.	RISCO OPERACIONAL	19
9.7.	RISCO ATUARIAL	19
9.8.	RISCO SISTÊMICO	20
9.9.	CONTRATAÇÃO DE AGENTES FIDUCIÁRIOS	20
9.10.	DESENQUADRAMENTOS	20
10.	CRITÉRIOS E PROCEDIMENTOS DE AVALIAÇÃO	22
10.1.	APREÇAMENTO DOS ATIVOS FINANCEIROS	22
10.2.	AVALIAÇÃO DOS RISCOS DE INVESTIMENTO	23
10.3.	SELEÇÃO, ACOMPANHAMENTO E AVALIAÇÃO DE PRESTADORES DE SERVIÇOS RELACIONADOS À ADMINISTRAÇÃO DE CARTEIRAS DE VALORES MOBILIÁRIOS E DE FUNDO DE INVESTIMENTO	23

[Handwritten signature]
R
M

10.4.	OBSERVÂNCIA DOS LIMITES E REQUISITOS DA RESOLUÇÃO CMN 4.661	23
10.5.	OPERAÇÕES REALIZADAS EM ATIVOS FINANCEIROS LIGADOS A PATROCINADORES, FORNECEDORES E CLIENTES	24
10.6.	AValiação, GERENCIAMENTO E ACOMPANHAMENTO DO RISCO E RETORNO DA CARTEIRA PRÓPRIA	24
10.7.	RESPONSABILIDADES E DEVERES INDIVIDUAIS COMUNS A TODOS	24
10.8.	DISTRIBUIÇÃO DE COMPETÊNCIAS	25
10.9.	MITIGAÇÃO DE CONFLITOS DE INTERESSE	29
11.	QUADRO DE RENTABILIDADES	29
<hr/>		
12.	PRINCÍPIOS SÓCIO-AMBIENTAIS E DE GOVERNANÇA	32
<hr/>		
ANEXO 1 - ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS DOS PLANOS DE BENEFÍCIOS		34

✦ U

1. Introdução

A Política de Investimentos é um documento que estabelece as diretrizes estratégicas que devem ser observadas na gestão dos recursos garantidores dos planos de benefícios administrados pelas Entidades Fechadas de Previdência Complementar (EFPC).

A Resolução CMN 4.661, de 25 de maio de 2018 determina que as EFPCs devem definir a política de investimento dos recursos de seus planos de benefícios, devendo ser diferenciada para as diversas modalidades de plano de benefícios por elas mantidas. Deve ser definida para um período de cinco anos e revisada anualmente pela Diretoria Executiva, para posterior aprovação pelo Conselho Deliberativo, antes do início do exercício a que se referir.

A Política de Investimentos possui os seguintes objetivos:

- I. dar claro entendimento ao Conselho Deliberativo, Conselho Fiscal, Diretores, Funcionários, Gestores de Recursos contratados, Custodiante, Administrador, Participantes, Provedores externos de serviços e Órgão(s) regulador(es) quanto aos objetivos e restrições relativas aos investimentos dos planos de benefícios administrados pela PREVIC;
- II. formalizar um instrumento de planejamento que defina claramente as necessidades dos planos de benefícios administrados pela PREVIC e seus requisitos, por meio de objetivos de retorno, tolerâncias a risco e restrições de investimento;
- III. externar critérios objetivos e racionais para a avaliação de classes de ativos, de gestores e de estratégias de investimentos empregados no processo de investimento dos recursos garantidores dos planos de benefícios administrados pela PREVIC;
- IV. estabelecer diretrizes aos gestores para que eles conduzam o processo de investimento de forma independente em conformidade com os objetivos e restrições de investimento dos planos de benefícios administrados pela PREVIC;
- V. atender ao que determina a legislação aplicável.

Esta política será submetida a revisões anuais ou em períodos inferiores a este, sempre que necessário, com o intuito de preservar as condições de segurança, rentabilidade, solvência e liquidez dos investimentos, por conta da conjuntura econômica vigente, modificações observadas no passivo da PREVIC ou em função de mudanças na legislação.

2. Sobre a Política de Investimentos, sobre o AETQ e ARGR

Essa Política de Investimentos possui vigência de 5 anos, compreendida entre 1 de janeiro de 2019 e 31 de dezembro de 2023, ou até que o Conselho Deliberativo venha a alterar o seu conteúdo, por força da lei ou por conta de revisões que se façam necessárias.



A Política de Investimentos aqui apresentada segue os preceitos estabelecidos pelo órgão regulador. Todas as diretrizes aplicáveis, ainda que não mencionadas de maneira explícita nesse documento, devem ser necessariamente seguidas.

De acordo com a Resolução CMN 4661, de 25 de maio de 2018, o Administrador Estatutário Tecnicamente Qualificado (AETQ) é responsável pela: (i) gestão; (ii) alocação; (iii) supervisão; e (iv) acompanhamento dos recursos garantidores de seus planos e (v) pela prestação de informações relativas à aplicação desses recursos.

A PREVISC designa, como AETQ para todos os seus planos de benefícios e para todos os segmentos por eles investidos, o Sr. Ricardo José Machado da Costa Esch, Diretor de Investimentos da PREVISC.

A Resolução CMN 4661, de 25 de maio de 2018, determina ainda a designação de um administrador ou comitê responsável pela gestão de riscos. Considerando o seu porte e complexidade, a PREVISC deliberou por atribuir cumulativamente a função de administrador responsável pela gestão de riscos (ARGR) ao exercente da função de AETQ, o Sr. Ricardo José Machado da Costa Esch, Diretor de Investimentos da PREVISC.

3. Diretrizes para Aplicação dos Recursos

Na aplicação dos recursos dos planos de benefícios, os administradores da PREVISC e os Gestores de Recursos contratados devem:

- I. observar os princípios de segurança, rentabilidade, solvência, liquidez e transparência;
- II. exercer suas atividades com boa fé, lealdade e diligência;
- III. zelar por elevados padrões éticos;
- IV. adotar práticas que garantam o cumprimento do seu dever fiduciário em relação aos participantes dos planos de benefícios;
- V. assegurar de que as empresas e profissionais contratados para lhe prestar serviços especializados tenham qualificação e experiência adequadas às incumbências e de que não haja conflitos de interesse; e
- VI. assegurar de que os processos de decisão e alocação dos investimentos sejam realizados com isenção de conflitos de interesses de toda e qualquer ordem.

Esta política estabelece as diretrizes a serem observadas na aplicação dos recursos financeiros dos planos de benefícios administrados pela PREVISC, em conformidade com a legislação aplicável em vigor, observando a modalidade do plano de benefícios, suas especificidades e as características de suas obrigações, com o objetivo da manutenção do equilíbrio entre os seus ativos e passivos.

4/2



Os recursos dos planos de benefícios administrados pela PREVISC serão aplicados de forma a buscar superar a meta atuarial (ou a meta de rentabilidade) dos planos de benefícios administrados pela PREVISC, observando-se sempre a adequação do perfil de risco de cada carteira individual, dos diferentes segmentos e da carteira agregada à tolerância a risco da Entidade e de seus planos previdenciais. Outro importante aspecto a ser observado é a liquidez, que deverá se manter adequada ao atendimento dos compromissos de curto e médio prazos e às mudanças táticas ou estratégicas de posição que porventura se façam necessárias.

4. Controles Internos

Conforme disciplinado pela Resolução CGPC nº 13/2004, as EFPC's devem observar padrões de segurança econômico-financeira e atuarial, com fins específicos de preservar a liquidez, a solvência e o equilíbrio dos planos de benefícios, isoladamente, e da própria EFPC, no conjunto de suas atividades.

A PREVISC acompanha e gerencia o risco e o retorno esperado dos investimentos diretos e indiretos, com o uso de modelos que limitam a probabilidade de perdas máximas toleradas para os investimentos, conforme processos descritos no "Manual de Processos para Investimentos", bem como, através de seu modelo proprietário de risco conforme diretrizes descritas na Política de Gestão de Riscos da Entidade.

5. Estrutura de Governança

A PREVISC é administrada e fiscalizada por meio de estrutura organizacional composta pelos seguintes órgãos:

- I. Conselho de Patrocinadores e Instituidores;
- II. Conselho Deliberativo;
- III. Conselho Fiscal;
- IV. Diretoria Executiva;
- V. Comitê de Investimentos; e
- VI. Comitê de Ética e Conduta.

6. Investimentos

A definição dos investimentos da PREVISC é realizada a partir das análises sobre o passivo atuarial de seus planos de benefícios, quando cabível, ou das expectativas de retorno de seus participantes.

A PREVISC desenvolve, periodicamente, estudos de macro-alocação de ativos, que embasam a montagem de sua carteira de investimentos. Tais estudos são revistos sempre que acontecerem alterações profundas de cenário macroeconômico ou nas premissas de seu passivo atuarial.



O processo de investimentos se inicia com a definição da alocação estratégica, estabelecida por tal modelagem. Essa alocação é definida em função de classes ou modalidades de ativos, que chamamos de mandatos.

Cada mandato tem um conjunto determinado de características particulares, em termos de risco e de retorno esperado. Dessa forma, é preciso monitorar individualmente cada um deles, como ficará claro no capítulo "Processo de Controle de Riscos". Além disso, a avaliação dos investimentos deve ser feita com base nas características que definem cada mandato.

Cada uma das fases desse processo, conforme detalhadas aqui, serão apresentadas e discutidas nas seções a seguir.

6.1. Comitê de Investimentos

Órgão assessor da Diretoria Executiva, do Conselho Deliberativo e do Conselho Fiscal da PREVISC, cuja principal função é propor normas e padrões técnicos que irão orientar as decisões para realização de operações, nas diversas modalidades de investimentos. É composto de no mínimo 7 membros, a saber:

- I. 4 representantes indicados pelo Conselho Deliberativo;
- II. O diretor superintendente e o diretor de investimentos da PREVISC;
- III. 1 funcionário da PREVISC, responsável pela Área de Investimentos.

6.2. Alocação Estratégica

A alocação estratégica, conforme já mencionado, avalia a adequação de cada investimento às necessidades do Plano. É importante ressaltar que:

- A alocação-alvo não configura nenhuma obrigação para o Plano, e tem por intuito apenas balizar os investimentos no longo prazo;
- Os limites inferiores e superiores devem ser respeitados a todo instante, bem como os demais limites estabelecidos pela legislação em vigor e não explicitados aqui;
- O índice de referência, ou benchmark, para determinado segmento de aplicação é o índice que melhor reflete a rentabilidade esperada para o curto prazo, isto é, para horizontes mensais ou anuais, conforme as características do investimento;
- As metas de rentabilidade refletem as expectativas de rentabilidade de longo prazo dos investimentos realizados - rentabilidade esta que, normalmente, apresenta menor volatilidade e maior aderência aos objetivos do Plano.

A tabela a seguir detalha a alocação estratégica:

HR

SEGMENTO	LIMITE LEGAL	ALOCAÇÃO OBJETIVO	LIMITES	
			INFERIOR	SUPERIOR
Renda Fixa	100%	72,24%	27%	100%
Renda Fixa Tradicional		2,103%		
ALM		28,22%		
Renda Fixa Multimercado EFPC		6,92%		
Renda Fixa Retorno Absoluto		32,81%		
Renda Fixa Crédito Privado		2,19%		
Renda Variável	70%	16,59%	0%	40%
Renda Variável Valor		13,20%		
Renda Variável Passiva		3,39%		
Estruturado	20%	8,21%	0%	15%
Multimercado Estruturado		8,21%		
Imobiliário	20%	0%	0%	0%
Operações com participantes	15%	1,99%	0%	15%
Exterior	10%	0,97%	0%	3%

Cabe destacar que essa alocação se aplica aos investimentos da PREVISIC de forma global. As alocações segmentadas por planos de benefícios se encontram no Anexo 1.

6.3. Mandatos

Essa seção define os mandatos utilizados como parâmetros para a alocação estratégica obtida, e detalha suas principais características:

MANDATOS		
Mandato	Principais Características	Benchmark
ALM	Titulos de longo prazo para cobrir obrigações atuariais	IPCA + 6,20%
Renda Fixa Tradicional	Rentabilidade atrelada ao CDI/SELIC, ativos de maior liquidez	102% do CDI
Renda Fixa Retorno Absoluto	Busca ganhos em um único país, por meio estratégias que buscam aproveitar as tendências de movimentações nos preços e taxas das diversas classes de ativos em que o Fundo investe	IPCA + 6,20%
Renda Fixa Crédito Privado	Titulos privados que buscam prêmio em relação as taxas praticadas no mercado	INPC + 7,50%
Renda Fixa Multimercado EFPC	Fundos multimercados que obedecem às vedações estabelecidas às EFPCs	105% do CDI
Multimercado Estruturado	Fundos multimercados que não obedecem, necessariamente a todos os pontos da legislação aplicável às EFPCs	130% do CDI

Renda Variável - Passiva	Acompanhar ou superar os índices de referência do mercado de ações	Ibovespa
Renda Variável - Valor	Retorno de longo prazo com investimento em empresas descontadas em relação ao seu valor real	Ibovespa + 2%
Exterior	Fundos com expressiva alocação no exterior	MSCI World Index

6.4. Restrições

Essa seção apresenta as restrições estabelecidas por esta Política de Investimentos aos investimentos realizados pelo plano:

- Day-Trade: é vedada a realização de operações de *day-trade* nos fundos exclusivos investidos pelo plano. É importante ressaltar que não é considerada como *day-trade* uma operação que ocorra entre gestores distintos, em fundos distintos, com objetivos diversos, embora ambas possam ocorrer no contexto da carteira da PREVISIC;
- aplicação em títulos públicos de emissão dos Estados e dos Municípios diretamente ou indiretamente através de fundos que tenham na sua composição os referidos títulos.
- fica estabelecido que as carteiras próprias, consolidadoras dos mandatos por segmento, oriundas da transformação dos FICs exclusivos consolidadores por estratégia podem alocar novos recursos apenas em cotas de fundos de investimento.
- Com relação às carteiras ALM, estas poderão investir em Tesouro IPCA+ (NTN-B) com marcação na curva ou a mercado.
- É vedada a aplicação em quaisquer títulos das dívidas públicas mobiliárias estaduais e municipais, obrigações de organismos multilaterais emitidas no país, FIDCs não-performados e ativos financeiros emitidos por patrocinadores dos planos de benefício.
- Fica restrita em 25% a alocação em uma mesma série de títulos ou valores mobiliários.
- Fica restrita em 25% a alocação em uma mesma classe ou série de FIDCs.

6.5. Limites de Concentração e de Diversificação

Além dos objetivos e limites de alocação acima definidos, a Resolução CMN 4.661, de 25 de maio de 2018 estabelece outras restrições por modalidade de investimento e a concentração de alocação em títulos de um mesmo emissor. Os quadros a seguir mostram os limites que serão adotados pelo plano.

ART.	INCISO	ALÍNEA	MODALIDADES DE INVESTIMENTO	LIMITES	
				LEGAL	POLÍTICA
21	-	-	Renda Fixa	100%	100%
	I	a	Títulos da dívida pública mobiliária federal interna	100%	100%

		b	ETF renda fixa composto títulos da dívida pública mobiliária federal interna		100%
	II	a	Ativos financeiros de renda fixa de emissão com obrigação ou coobrigação de instituições financeiras bancárias	80%	80%
		b	Ativos financeiros de renda fixa de emissão de sociedade por ações de capital aberto, incluídas as companhias securitizadoras		80%
		c	ETF Renda Fixa		80%
	III	a	Títulos das dívidas públicas mobiliárias estaduais e municipais	20%	20%
		b	Obrigações de organismos multilaterais emitidas no País		20%
		c	Ativos financeiros de renda fixa de emissão, com obrigação ou coobrigação, de instituições financeiras não bancárias e de cooperativas de crédito, bancária ou não bancárias		20%
		d	Debêntures emitidas por sociedade por ações de capital fechado nos termos do art. 2º da Lei nº 12.431, de 24 de junho de 2011.		20%
		e	FIDC e FICFIDC, CCB e CCCB		20%
		f	CPR, CDCA, CRA e WA		20%
	-	-	Renda Variável	70%	40%
22	I	-	Segmento Especial de Listagem: Ações, bônus, recibos, certificados de depósito + ETF de sociedade de capital aberto admitidas à negociação em segmento especial que assegure práticas diferenciadas de governança.	70%	40%
	II	-	Segmento não Especial: Ações, bônus, recibos, certificados de depósito + ETF de sociedade de capital aberto	50%	40%
	III	-	Brazilian Depository Receipts – BDR classificados como nível II e III.	10%	10%
	IV	-	Certificados representativos de ouro físico no padrão negociado em bolsa de mercadorias e de futuros.	3%	0%
23	-	-	Estruturado	20%	15%
	I	-	FIP (cotas de fundos de investimento em participações)****	15%	0%
	II	-	FIM (cotas de fundos de investimento classificados como multimercado) e FICFIM (cotas de fundos de investimento em cotas de fundos de investimento classificados como multimercado)	15%	15%
	III	-	FAMA (cotas de fundos de investimento classificados como "Ações – Mercado de Acesso")	15%	0%
	IV	-	COE (Certificados de Operações Estruturadas)	10%	10%
24	-	-	Imobiliário	20%	0%

	I	-	FI (cotas de fundos de investimento imobiliário (FII) e FICFI (cotas de fundos de investimento em cotas de fundos de investimento imobiliário))	20%	0%
	II	-	CRI (certificados de recebíveis imobiliários)		0%
	III	-	CCI (cédulas de crédito imobiliário)		0%
	-	-	Estoque imobiliários		0%
25	-	-	Operações com Participantes	15%	15%
	I	-	Empréstimos pessoais concedidos com recursos do plano de benefícios aos seus participantes e assistidos	15%	15%
	II	-	Financiamentos imobiliários concedidos com recursos do plano de benefícios aos seus participantes e assistidos		0%
26	-	-	Exterior	10%	3%
	I	-	FI e FICFI classificados como "Renda Fixa - Dívida Externa"	30%	3%
	II	-	ETF índice do exterior negociado em bolsa de valores do Brasil		3%
	III	-	FI e FICFI com o sufixo "Investimento no Exterior" - 67%		3%
	IV	-	FI e FICFI com o sufixo "Investimento no Exterior"		3%
	V	-	Brazilian Depositary Receipts - BDR classificados como nível I e FIA - BDR nível I (cotas dos fundos da classe "Ações - BDR Nível I")		3%
	VI	-	Outros ativos financeiros no exterior pertencentes às carteiras dos fundos constituídos no Brasil, que não estejam previstos nos incisos anteriores.		3%

ART.	INCISO	ALÍNEA	LIMITE DE ALOCAÇÃO POR EMISSOR	LIMITE	
				LEGAL	POLÍTICA
27	I	-	Tesouro Nacional	100%	100%
	II	-	Instituição financeira bancária autorizada a funcionar pelo Bacen	20%	20%
	III	-	Demais Emissores	10%	10%

ART.	INCISO	ALÍNEA	LIMITE DE ALOCAÇÃO POR EMISSOR	LIMITE	
				LEGAL	POLÍTICA

28	I	-	Capital total e do capital votante, incluindo os bônus de subscrição e os recibos de subscrição, de uma mesma sociedade por ações de capital aberto admitida ou não à negociação em bolsa de valores	25%	25%
	II	a	Instituição financeira (bancária, não bancária e cooperativas de crédito autorizada pelo BACEN)	25%	25%
		b	FIDC e FIC-FIDC **	25%	25%
		c	ETF, negociado em bolsa, referenciado em índices de Renda Fixa ou Renda Variável	25%	25%
		d	FI classificado no segmento estruturado; FICFI classificado no segmento estruturado **, FIP ***	25%	25%
		e	FII e FIC-FII **	25%	0%
		f	FI constituídos no Brasil de que tratam os incisos II, IV e VI do art. 26 e	25%	25%
			FIC-FI constituídos no Brasil de que tratam os incisos II, IV e VI do art. 26**	25%	25%
	g	Demais emissores, ressalvado o disposto nos incisos III e IV	25%	25%	
	III	-	Patrimônio separado constituído nas emissões de certificado de recebíveis com a adoção de regime fiduciário*	25%	25%
	IV	a	Fundo de investimento constituído no exterior de que trata o inciso III do art. 26	15%	15%
		b	Do emissor listado na alínea "d" do inciso III do art. 21	15%	15%
	-	§1º	De uma mesma classe ou série de títulos ou valores mobiliários de renda fixa	25%	25%

* Emissões de certificados de recebíveis com a adoção de regime fiduciário, considera-se como emissor cada patrimônio separado constituído com a adoção do referido regime.

§ 2º O limite estabelecido nas alíneas "b", "d", "e" e "f" do inciso II do caput

** não se aplica o limite de 25% nos FIC-FI, desde que suas aplicações observem os limites do art. 28.

*** não se aplica o limite de 25% nos FIP que invistam pelo menos 90% do PL em cotas de outros FIP, desde que suas aplicações observem os limites do art. 28.

**** O limite em questão não se aplica para o fundo SCTEC BASE TECNOLÓGICA SANTA CATARINA EMPRESAS EMERGENTES FIP (CNPJ: 04.223.966/0001-49), constituído em 05/02/2001. O FIP em questão passa atualmente por um processo de cobrança judicial.

6.6. Avaliação dos Investimentos

Os investimentos realizados pela PREVISIC devem ser objeto de análise prévia. A análise de cada investimento deverá ser feita de acordo com as características específicas do mandato ao qual o investimento está associado, considerando, no mínimo, os pontos aqui elencados:

- Conformidade com a política de investimento e com a legislação vigente;
- Análise de desempenho pregresso do fundo ou do gestor, quando cabível;
- Análise da estrutura do gestor, quando cabível;
- Análise dos principais riscos associados ao mandato;

- Análise do horizonte de investimento e sua adequação com os objetivos do plano.

6.7. Novos Investimentos

Sempre que houver a necessidade de investimento em classes de ativos ou mesmo em segmentos que ainda não tenham sido explorados, serão observados alguns pontos adicionais:

- Na avaliação do investimento em questão, deve-se ponderar o motivo pelo qual a classe está sendo avaliada;
- Os riscos relacionados ao investimento devem ser especialmente explorados, para que todos os envolvidos tenham ciência das características específicas desse investimento;
- A alocação inicial será moderada, de forma a causar pouco impacto no plano, e poderá ser aumentada à medida que o grau de conhecimento do investimento aumente.

6.8. Monitoramento dos Investimentos

Os investimentos já realizados devem ser objeto de constante monitoramento, com o objetivo de avaliar sua rentabilidade em relação à performance esperada quando da realização do investimento. Para tanto, os seguintes itens devem ser avaliados:

- Performance em relação aos índices de referência pré-estabelecidos;
- Existência de desenquadramentos na carteira;
- Grau de utilização dos limites de risco pré-estabelecidos;
- Alterações na estrutura de gestão.

É importante ressaltar que essa avaliação pode variar de mandato para mandato, em função dos diferentes horizontes de investimento que cada um dos mandatos possui.

7. Operações com Derivativos

As operações com derivativos são permitidas em todos os veículos de investimento utilizados pelo plano. Assim, a Entidade fará uso de derivativos para a proteção da carteira (hedge) ou para síntese de posições no mercado à vista (posicionamento). Não serão permitidas operações de derivativos para fins de alavancagem, assim como lançamentos de opções a descoberto, conforme definido na legislação vigente.

Além de estarem sujeitas ao regulamento de cada um desses veículos, tais operações devem estar em conformidade com a legislação aplicável às EFPCs. Elas devem obedecer, adicionalmente, às seguintes restrições:

- Depósito de margem limitado a 15% da posição em títulos públicos, títulos privados de emissão de instituições financeiras e ações, desde que pertencentes ao Índice Bovespa;
- Valor total dos prêmios de opções pagos limitado a 5% da posição em títulos públicos, títulos privados de emissão de instituições financeiras e ações, desde que pertencentes ao Índice Bovespa.

8. Apreçamento dos Ativos

O apreçamento dos ativos, independentemente da modalidade, será realizado pelo administrador fiduciário contratado pela PREVISC ou pelos fundos investidos. Dessa forma, pode-se estabelecer que esse apreçamento estará sujeito aos seguintes pontos:

- Metodologia: conforme manual disponibilizado pelo agente custodiante ou administrador fiduciário;
- Fontes: poderão ser utilizados como fontes de referência os dados divulgados por instituições reconhecidas por sua atuação no mercado de capitais brasileiro, como a Associação Brasileira das Entidades dos Mercados Financeiros e de Capitais (ANBIMA) e a BM&F Bovespa. No caso de ativos com baixa liquidez, autoriza-se o uso de estudos específicos, elaborados por empresas especializadas e com reconhecida capacidade;
- Modalidade: em geral, os ativos serão marcados a mercado. No caso específico de títulos mantidos até o vencimento, e conforme a legislação aplicável poderá ser utilizada a marcação na curva de tais ativos.

9. Processo de Controle de Riscos

O controle de riscos é um processo contínuo, e não algo pontual e estático que possa ser resumido em controles unicamente quantitativos. Por essa razão, esse capítulo apresenta os controles exercidos e também a influência de tais controles na gestão dos recursos.

No caso dos investimentos realizados por gestores terceirizados, embora os controles sejam de responsabilidade do gestor, os parâmetros de riscos são verificados periodicamente pela PREVISC.



Handwritten signature and initials in blue ink, located at the bottom right of the page.

9.1. Risco de Mercado

De acordo com o Art. 10 da Resolução CMN 4.661, de 25 de maio de 2018, as EFPC devem acompanhar e gerenciar o risco e o retorno esperado dos investimentos diretos e indiretos com o uso de modelo que limite a probabilidade de perdas máximas toleradas para os investimentos.

Nesse contexto, para monitorar e avaliar a probabilidade de perda, serão utilizadas principalmente duas ferramentas estatísticas: (i) VaR (Value-at-Risk) e (ii) Stress Test. O VaR estima, com base em um intervalo de confiança, qual a perda máxima esperada para uma carteira, nas condições atuais de mercado. O Stress Test avalia, considerando um cenário em que há forte depreciação dos ativos e valores mobiliários (sendo respeitadas as correlações entre os ativos), qual seria a extensão das perdas na hipótese de ocorrência desse cenário.

No nível de mandatos, o monitoramento do risco se dá com base no risco de descolamento do benchmark. Esse risco é medido pelo B-VaR, ou Benchmark-VaR, que estabelece o descolamento máximo entre o retorno do mandato e de seu benchmark, para um dado horizonte de tempo, com um nível de confiança pré-estabelecido.

A tabela a seguir apresenta os limites de risco estabelecidos para cada um dos mandatos e os parâmetros que devem ser observados no cálculo do risco:

Modalidade	Benchmark	Nível de confiança (%)	Horizonte de tempo (di)	Métrica	Limite
RF Carteira ALM	NA ¹	95	21	VaR	1,00%
RF Multimercado EFPC	CDI	95	21	BVaR	1,20%
RF Crédito Privado	IMA-B 5	95	21	BVaR	1,50%
RF Retorno Absoluto	IMA-B	95	21	BVaR	4,00%
Renda Variável Passiva	Ibovespa	95	21	BVaR	1,00%
Renda Variável Ativa	Ibovespa	95	21	BVaR	8,00%
Multimercados Estruturados	CDI	95	21	BVaR	5,00%
Investimentos no Exterior	MSCI World	95	21	VaR	15,00 %

¹ No caso do mandato ALM, por não haver benchmark claramente definido, opta-se por não utilizar nenhuma base para o risco, de forma que o controle se dará pelo VaR.

Apesar de essa modelagem ter sido estabelecida com o rigor técnico necessário, é preciso considerar que modelos estatísticos carregam consigo as possíveis imprecisões e limitações teóricas, motivo pelo qual os resultados devem ser analisados com diligência, pela consultoria de risco contratada.

Em complemento a esse controle, serão realizados **testes de stress**, que consistem em avaliar a carteira sob cenários bastante adversos de mercado. Essa análise não será submetida a nenhum tipo de limite, mas pode embasar ações com vistas à mitigação de seus riscos de mercado.

O **risco da exposição em derivativos** pode ser considerado como parte integrante do risco de mercado, e será avaliado e controlado dessa forma. Como a legislação exige que os derivativos sejam negociados somente na modalidade com garantia, o risco de crédito que esses instrumentos envolvem é mitigado. Além disso, serão respeitados os limites de margem de garantia e de prêmio de opções estabelecidos pela legislação em vigor.

Adicionalmente, a Entidade controla a totalidade das posições em operações com derivativos de seus investimentos através dos relatórios fornecidos pela Consultoria de Investimentos e Risco.

9.2. Risco de Crédito

O conteúdo do presente item deve ser observado para as aplicações efetuadas diretamente pela PREVISC, através dos Fundos Exclusivos ou através de fundos de investimento não-exclusivos e abertos. Para os fundos abertos e de gestão discricionária, no processo de seleção de fundos será realizada a análise do regulamento dos para verificação da sua adequação aos limites de risco de crédito da PREVISC.

A PREVISC adotará as seguintes classificações para os títulos, de acordo com a nota de crédito (rating) do emissor ou da emissão, conforme o caso:

- **Baixo Risco:** títulos que possuem maior grau de segurança, seja pela capacidade financeira de seu emissor ou por sua estrutura;
- **Médio e Alto Risco:** títulos com maior risco, sujeitos a análises mais cuidadosas.

Serão permitidas aplicações somente em títulos de baixo risco de crédito, observando os limites de mesmos emissores definidos na legislação em vigor.

Serão considerados adequados para aplicação os títulos privados que demonstrem capacidade de crédito acima da média em relação aos outros emitentes. Mais especificamente serão considerados títulos de baixo risco de crédito os classificados como "categoria de investimento" por pelo menos uma dentre as agências de rating Fitch Atlantic Rating, S&P, Moody's, e não classificados como "categoria especulativa" por nenhuma entre as agências de rating. Para os investimentos efetuados antes da aprovação desta política serão considerados os critérios vigentes à época da aplicação e não se aplicam os critérios de classificação expressos acima. Serão considerados títulos de "médio e alto risco de crédito" os títulos que não atenderem aos critérios estabelecidos para classificação como "baixo risco de crédito". A tabela abaixo apresenta as notas divulgadas por cada agência e o limite adotado pela PREVISC.

Os ratings de crédito constituem uma opinião quanto às condições de um emissor de honrar seus compromissos financeiros, tais como pagamento de juros, pagamento de principal, sinistros de seguros ou obrigações com contrapartes. Os ratings de crédito são utilizados por investidores como indicação da probabilidade de estes receberem seu capital aplicado de volta, segundo os termos acordados na ocasião da realização do investimento. Os ratings de crédito não tratam diretamente de outro risco que não seja o de crédito. Em particular, não contemplam riscos de perdas em investimentos ocasionados por mudanças em taxas de juros e outras considerações de mercado.

A PREVISC somente admitirá como parâmetro para suas aplicações através dos mandatos exclusivos, rating de longo prazo na data da aquisição considerando como baixo risco de crédito as notas da tabela abaixo:



Agência de classificação | **Ratings considerados como Baixo Risco****Standard &Pooors****Entre brAAA e brBBB****Moody's****Entre Aaa.br e Baa1.br****Fitch Ratings****Entre AAA (bra) e BBB (bra)**

O controle do risco de crédito deve ser feito em relação aos recursos garantidores, de acordo com os seguintes limites:

Categoria de Risco	Limite
Grau de Investimento + Grau Especulativo	50%
Grau Especulativo	10%

O limite para títulos classificados na categoria Grau Especulativo visa a comportar eventuais rebaixamentos de *ratings* de papéis já integrantes da carteira de investimentos, papéis que já se enquadram nesta categoria e eventuais ativos presentes em fundos de investimentos condominiais (mandato não discricionário). Nesse sentido, o limite acima previsto não deve ser entendido como aval para aquisição de títulos que se enquadrem na categoria "Grau Especulativo" por parte dos gestores de carteira e de fundos exclusivos.

Os seguintes pontos devem, adicionalmente, ser considerados:

- Para títulos emitidos por instituições financeiras, será considerado o rating da instituição;
- Para títulos emitidos por instituições não financeiras, será considerado o rating da emissão, e não o rating da companhia emissora;
- Aplicações em DPGE (Depósitos a Prazo com Garantia Especial) serão sempre consideradas como "Grau de Investimento", desde que sejam respeitados os limites de cobertura de R\$ 20 milhões por instituição;
- Para monitoramento, sempre será considerada a classificação mais recente obtida pela emissão ou pelo emissor, independentemente do prazo para vencimento da operação;
- No caso de notas atribuídas por mais de uma agência, será considerada, para fins de enquadramento, a pior nota;

- Se não houver rating válido atribuído, este será automaticamente enquadrado como "Grau Especulativo".

9.3. Risco de Liquidez

O risco de liquidez compreende a ocorrência das seguintes situações:

- Indisponibilidade de recursos para cumprimento de obrigações atuariais;
- Posições em determinados ativos que estejam sujeitos a variações abruptas de preço por liquidez baixa ou inexistente.

Serão adotados os seguintes mecanismos de controle para mitigação desses riscos:

Risco	Controles Observados
Cotização de fundos de investimento	<ul style="list-style-type: none"> • Observação das regras para solicitação de resgates, cotização e pagamento de resgates; • Observação do prazo de duração do fundo, no caso de fundos fechados.
Liquidez de ativos	<ul style="list-style-type: none"> • Observação dos limites de concentração e diversificações estabelecidos pela legislação vigente; • Observação da liquidez do mercado secundário.
Pagamento de obrigações	<ul style="list-style-type: none"> • O risco de cumprimento das obrigações é continuamente monitorado, e os estudos de macro-alocação consideram essa premissa.

9.4. Risco de Gestão

A terceirização da gestão de recursos requer o monitoramento dos prestadores de serviço que se encarregam da tarefa. Para mitigar esse risco, todos os processos de seleção de gestores são conduzidos conforme diretrizes estabelecidas em documentos internos.

Além disso, há o acompanhamento mensal, com assessoria de consultoria especializada, dos seguintes pontos relativos aos gestores terceirizados:

- Alterações profundas na estrutura da instituição;
- Mudanças na equipe principal;
- Mudança de perfil de risco dos investimentos;

Handwritten signature

Handwritten signature

- Eventuais desenquadramentos.

9.5. Risco Legal

Em função de o risco legal permear todo o processo de investimentos, esse risco é monitorado de forma contínua. Para tanto, são observadas, no mínimo, os seguintes procedimentos:

- Solicitação de parecer jurídico quando há necessidade de amparar o risco legal de investimentos, ou de entender os riscos jurídicos relacionados às garantias;
- Apoio constante de consultores especializados nas discussões acerca do enquadramento dos investimentos;
- Elaboração periódica de relatórios de enquadramento e de monitoramento da Política de Investimento;
- Elaboração cuidadosa dos contratos firmados entre a PREVISC e seus diversos prestadores de serviços.

9.6. Risco Operacional

O risco operacional caracteriza-se como o risco decorrente de processos, o que inclui de procedimentos operacionais a falhas humanas. Tais falhas podem ocasionar perdas, que devem ser mensuradas com o propósito de mensuração do risco em que a PREVISC incorre.

Como parte do processo de controle do risco operacional, são adotadas as seguintes práticas:

- Conhecimento e mapeamento de seus procedimentos operacionais;
- Avaliação dos pontos sujeitos a falhas de qualquer tipo;
- Avaliação dos impactos das possíveis falhas;
- Avaliação da criticidade de cada processo, em termos dos erros observados e dos impactos causados.

9.7. Risco Atuarial

O risco atuarial nos fundos de pensão está relacionado aos compromissos presentes e futuros da instituição para com seus participantes. Esses compromissos variam de acordo com a modalidade do plano de benefícios e com as especificidades definidas em seus regulamentos. Como regra geral, porém, cabe às

entidades fechadas de previdência complementar manter o nível de reservas adequado para fazer frente às obrigações previdenciárias.

A gestão do risco atuarial será efetuada através da realização de avaliações atuariais do plano de benefícios, e também através da realização de estudos de macro-alocação de ativos.

9.8. Risco Sistêmico

Entende-se por risco sistêmico aquele decorrente da crise de confiança em diversas instituições de um mesmo segmento econômico, podendo evoluir para uma reação em cadeia que afeta a economia de maneira mais ampla. Dessa forma, trata-se de um risco difícil de controlar, apesar de ter identificação relativamente simples.

Com o objetivo de reduzir a exposição ao risco sistêmico, a PREVISC manterá parte dos recursos em títulos soberanos. Além disso, serão respeitados todos os limites de diversificação e de concentração exigidos pela legislação.

9.9. Contratação de Agentes Fiduciários

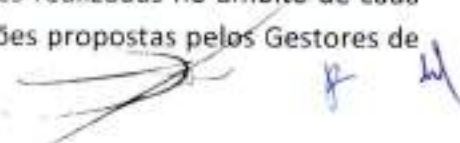
Somente poderão ser contratados aqueles prestadores que cumpram as exigências mínimas previstas pela Resolução CMN 4.661, de 25 de maio de 2018 quanto a seus cadastros e certificações junto aos órgãos competentes. Adicionalmente, serão observadas as questões de **conflitos de interesse**, sempre visando à inexistência de tais situações, sobretudo nas questões relacionadas à gestão de recursos, avaliação de riscos e enquadramento.

9.10. Desenquadramentos

Apesar de todos os esforços para que não haja nenhum tipo de desenquadramento, esse tipo de situação não pode ser totalmente descartado. No caso de ocorrência de desenquadramento, os seguintes **procedimentos mínimos** devem ser observados:

- O desenquadramento passivo deve ser tratado conforme a legislação em vigor estabelece;
- O desenquadramento ocasionado por erros ou falhas internas deve gerar procedimento de revisão de processos, e adequação formal dos mesmos;
- O desenquadramento gerado por descumprimento da legislação, do mandato ou dessa Política de Investimentos, no que concerne aos recursos investidos, deve gerar sanções ao gestor de recursos, que podem ir desde sua advertência formal até o resgate da totalidade dos recursos investidos.

É importante ressaltar que a PREVISC adota um sistema centralizado de administração fiduciária, no qual o Administrador Fiduciário é responsável pelo controle de todas as operações realizadas no âmbito de cada fundo de investimentos exclusivo, observando a conformidade das operações propostas pelos Gestores de



Recursos contratados com as disposições legais e com as especificidades do regulamento de cada Fundo e também as definições estabelecidas nesta Política de Investimentos.

O Administrador Fiduciário contratará, em nome dos Fundos Exclusivos e por indicação da PREVISC, os gestores dos referidos Fundos de Investimentos Exclusivos, efetuando o monitoramento contínuo e ativo das posições e operações realizadas pelos Gestores de Recursos contratados, por meio de relatórios a serem enviados periodicamente à PREVISC, como, por exemplo, o "Relatório Mensal - Gerencial - Performance", o "Relatório Mensal - Risco - Performance", efetuará a precificação dos ativos integrantes das carteiras dos Fundos de Investimentos Exclusivos e desempenhará a função de controladoria fiduciária dos mesmos.

Qualquer desenquadramento observado pelo administrador e controlador fiduciário, seja em relação ao cumprimento da política de investimentos da PREVISC quanto em relação à legislação em vigor, deverá ser imediatamente comunicado à PREVISC. Quando isto acontecer, a PREVISC será comunicada e o gestor da carteira será notificado e caberá ao gestor tomar as medidas necessárias para enquadrar a carteira ou fundo em questão e regularizar a situação no prazo máximo de 24 horas, quando se tratar de desenquadramento ativo.

Quando se tratar de desenquadramento passivo, a PREVISC será comunicada e o Administrador Fiduciário notificará os Gestores, cabendo a estes, em, no máximo, 24 horas: (a) declarar ao Administrador Fiduciário o seu conhecimento acerca do desenquadramento em questão e (b) informar o Administrador Fiduciário acerca das providências que pretende tomar visando reverter o desenquadramento, no prazo de 15 (quinze) dias corridos. Caso o desenquadramento passivo acima mencionado não seja devidamente sanado após o prazo de 15 dias, o mesmo se tornará desenquadramento ativo, razão pela qual o Administrador Fiduciário comunicará o fato à CVM, devendo o Gestor, neste caso, envidar todos os esforços necessários visando o reenquadramento dos Fundos Exclusivos imediatamente.

Caso o investimento seja permitido pela política de investimentos e pela legislação vigente, mas, quando incorporado à carteira, proporcionar não conformidade com os limites estabelecidos na Política de Investimentos da PREVISC, o custodiante não liquidará a operação e o administrador e controlador fiduciário informará a discrepância entre os investimentos realizados e a política de investimentos estabelecida. O Administrador Fiduciário informará tais inconsistências, quando relativas à Política de Investimento da PREVISC, mensalmente, por meio do "Relatório de Acompanhamento da PI". Já as inconsistências relacionadas aos Fundos Exclusivos – em relação aos regulamentos dos mesmos -, serão informados pelo Administrador Fiduciário no dia útil posterior ao evento.

Além de caber ao administrador fiduciário a função estrutural do fundo de investimentos/carteira administrada (como o registro de todas as operações por este realizado), ele, enquanto representante legal do Fundo, é o elemento de ligação entre o fundo de investimentos e as autoridades administrativas, reguladoras ou auto reguladoras (BACEN, CVM e ANBIMA), assumindo todas as responsabilidades daí advindas no que aplicável ao papel de administrador.

Estas responsabilidades aplicam-se tanto à instituição como a seus dirigentes e àquele registrado, como pessoa física, junto à CVM, especificamente as de ordem criminal, administrativa e civil, decorrentes dos serviços prestados ao fundo de investimentos/carteira administrada.

Para qualquer ato indevido praticado pelo gestor na carteira do fundo, o administrador fiduciário será solidariamente responsável perante o investidor pela reparação dos danos.

No modelo de segregação de atividades, configura-se a relação fiduciária entre a PREVISC e o administrador fiduciário, cabendo a este zelar para que os recursos da PREVISC sejam aplicados na forma e sob as condições expressas contratualmente.

O administrador fiduciário é responsável por controlar diariamente o cumprimento da política de investimentos por parte dos gestores em todas as operações realizadas no mercado financeiro.

Todas as obrigações do administrador fiduciário estão descritas no Contrato de Prestação de Serviços firmado entre PREVISC e o Administrador Fiduciário bem como em seus termos aditivos.

As obrigações do prestador de serviços de Custódia estão descritas no Contrato de Prestação de Serviços de Custódia Qualificada bem como em seus termos aditivos.

10. Critérios e Procedimentos de Avaliação

Essa seção busca estabelecer os procedimentos e critérios relativos à gestão de investimentos, conforme determinado no Art. 23, VII da Instrução PREVIC nº 6, de 14 de novembro de 2018.

10.1. Apreçamento dos Ativos Financeiros

O apreçamento dos ativos, independentemente da modalidade, será realizado pelo custodiante contratado pela Entidade ou pelo custodiante dos fundos de investimento alocados. Dessa forma, pode-se estabelecer que esse apreçamento estará sujeito aos seguintes pontos:

- Metodologia: conforme manual disponibilizado pelo agente custodiante;
- Fontes: poderão ser utilizados como fontes de referência os dados divulgados por instituições reconhecidas por sua atuação no mercado de capitais brasileiro, como a Associação Brasileira das Entidades dos Mercados Financeiros e de Capitais (ANBIMA) e a B3. No caso de ativos com baixa liquidez, autoriza-se o uso de estudos específicos, elaborados por empresas especializadas e com reconhecida capacidade;
- Modalidade: em geral, os ativos serão marcados a mercado. No caso específico de títulos mantidos até o vencimento, e conforme a legislação aplicável, poderá ser utilizada a marcação na curva de tais ativos.



É recomendável que todas as negociações sejam realizadas através de plataformas eletrônicas e em bolsas de valores e mercadorias e futuros, visando maior transparência e maior proximidade do valor real de mercado.

10.2. Avaliação dos Riscos de Investimento

A avaliação dos riscos dos investimentos constantes na carteira da Entidade é realizada mensalmente pela consultoria de investimentos contratada pela Entidade, sendo ainda avaliada pelo corpo técnico da própria Entidade. Os critérios para controle destes riscos são estabelecidos na Seção 9 dessa mesma Política de Investimentos.

10.3. Seleção, acompanhamento e avaliação de prestadores de serviços relacionados à administração de carteiras de valores mobiliários e de fundo de investimento

A contratação de administradores fiduciários deverá ser aprovada pelo Conselho Deliberativo e conduzida pela Diretoria Executiva e pelo Comitê de Investimentos, por meio de procedimento formal, que pode considerar, entre outros aspectos, os seguintes elementos:

ADMINISTRAÇÃO FIDUCIÁRIA E DE FUNDO DE INVESTIMENTO		
Seleção	Monitoramento	Avaliação
<ul style="list-style-type: none"> - Registro de Administrador fiduciário perante à CVM; - Plano de Continuidade de Negócios; - Política de Controles Internos e Compliance; - Manual de precificação de ativos; - Política de Segurança da Informação; - Código de Ética e Conduta; - Política de prevenção e combate à lavagem de dinheiro e financiamento do terrorismo; - Risco de imagem (reputação); - Segregação de Atividades; - Estrutura técnica; - Tomada de preço, quando aplicável; - Não realiza operações com partes relacionadas. 	<ul style="list-style-type: none"> - Aspectos de reputação; - Qualidade do atendimento; - Eficiência operacional; - Cumprimento contratual; - Atendimento às demandas; - Cumprimento das normas aplicáveis; - Observância de prazos; - Aderência ao regulamento; - Observância da política de investimentos; - Gestão de riscos; - Transparência; - Custos. 	<ul style="list-style-type: none"> - Qualitativa, baseada nos relatórios de monitoramento das atividades do administrador; - Descumprimento de política; - Atraso no envio de informações; - Deficiências de atendimento; - Imprecisão de informações.

10.4. Observância dos limites e requisitos da Resolução CMN 4.661

A observância dos limites e requisitos da Resolução CMN 4.661 são monitorados periodicamente, pela própria equipe da Entidade através de relatório elaborado pela consultoria de investimentos e também pelo prestador de serviço de controladoria da carteira da Entidade. No caso de inobservância dos limites e requisitos regulatórios, a Entidade procede com o apontamento do risco junto à gerência de compliance, adotando plano de ação para a

resolução da inobservância. Os riscos apontados são encaminhados ainda para análise do Conselho Fiscal e do Comitê de Investimentos da Entidade:

10.5. Operações realizadas em ativos financeiros ligados a patrocinadores, fornecedores e clientes

Para os veículos de investimento cuja gestão seja discricionária é permitida a alocação em ativos ligados à patrocinadora, fornecedores, clientes e demais empresas ligadas ao grupo econômico da patrocinadora, desde que suportadas por análises técnicas e que não ultrapassem os limites estabelecidos pela legislação vigente.

Para os veículos de investimento cuja gestão não seja discricionária não é permitida a alocação em ativos ligados a patrocinadores. A alocação em ativos ligados a fornecedores, clientes e demais empresas ligadas ao grupo econômico da patrocinadora é permitida, desde que a Entidade observe o descrito no § 4º da Resolução do CMN no 4.661, de 25 de maio de 2018, sendo que para a efetivação dessa alocação a Entidade sempre se valerá das melhores práticas de governança e de mercado com o intuito de evitar potenciais conflitos de interesse.

As aplicações em quaisquer títulos ou valores mobiliários de emissão das próprias patrocinadoras, de suas controladoras, de sociedades por elas direta ou indiretamente controladas e de coligadas ou outras sociedades sob controle comum não podem exceder 10% dos recursos dos Planos; aí computados não só os objetos de compra definitiva, mas, também, aqueles objetos de empréstimo e de operações compromissadas e os integrantes dos veículos de investimento dos quais a Entidade Fechada de Previdência Complementar participar, na proporção da respectiva participação.

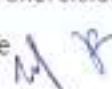
10.6. Avaliação, gerenciamento e acompanhamento do risco e retorno da carteira própria

A avaliação, gerenciamento e acompanhamento do risco e retorno esperado dos investimentos em carteira própria é realizada conforme estipulado no manual de governança de investimentos da Entidade.

10.7. Responsabilidades e deveres individuais comuns a todos

A pessoa, física ou jurídica, interna ou externa à EFPC, que participe do processo de gestão dos investimentos, em qualquer de suas etapas, independentemente de cargo, atribuição ou função desempenhada, mesmo que não possua qualquer poder deliberativo, atuando direta ou indiretamente, ainda que por intermédio de pessoa jurídica contratada, na aplicação dos recursos dos planos, além das obrigações legais e regulamentares, deve:

- I. Ter pleno conhecimento, cumprir e fazer cumprir as normas legais e regulamentares;
- II. Possuir capacidade técnica, conhecimentos e habilidades compatíveis com as responsabilidades inerentes ao exercício profissional de cargo, emprego ou função relacionada à gestão de investimentos;
- III. Observar atentamente a segregação de funções, abstando-se de realizar tarefas ou atividades que possam comprometer a lisura de qualquer ato, próprio ou de terceiros, devendo comunicar de imediato ao seu superior imediato ou ao órgão colegiado que seja membro;
- IV. Não tomar parte em qualquer atividade, no exercício de suas funções junto à EFPC ou fora dela, que possa resultar em potencial conflito de interesses; e



- V. Comunicar imediatamente a identificação de qualquer situação em que possa ser caracterizada ação, ou omissão, que não esteja alinhada aos objetivos dos planos administrados pela EFPC, independentemente de obtenção de vantagem para si ou para outrem, da qual resulte ou não prejuízo.

10.8. Distribuição de Competências

Apresentam-se, a seguir, as principais atribuições de cada um dos órgãos de governança da Entidade, sem prejuízo de atribuições adicionais definidas em documentos internos:

Conselho Deliberativo

Responsabilidades	Objetivos
- Deliberar sobre a Política de Investimentos e suas respectivas atualizações anuais.	- Estabelecer as diretrizes de aplicação dos recursos dos planos.
- Autorizar investimentos iguais ou superiores a 5% dos recursos garantidores consolidados da Entidade, ou de 15% do plano de benefícios.	- Exercer maior controle sobre operações de grande vulto.
- Nomear o AETQ, escolhido entre os membros da Diretoria Executiva.	- Assegurar que o Diretor nomeado tenha competência, habilidades e atitudes compatíveis com as atribuições e responsabilidades decorrentes da função.
- Nomear o Administrador Responsável pela Gestão de Riscos.	- Assegurar que o profissional nomeado tenha competência, habilidades e atitudes compatíveis com as atribuições e responsabilidades decorrentes da função.

Conselho Fiscal

Responsabilidades	Objetivos
- Fiscalizar as atividades de investimento da EFPC.	- Assegurar que a aplicação dos recursos está em conformidade com a regulamentação aplicável.
- Fiscalizar o cumprimento das disposições da Política de Investimentos e suas respectivas atualizações anuais;	- Assegurar que a aplicação dos recursos está sendo executada de acordo com o os objetivos planejados e correspondem as necessidades do plano;
- Manifestar-se no relatório semestral de controle interno sobre a aderência da gestão à presente política, o qual deverá conter, no mínimo, os seguintes aspectos:	- Aperfeiçoar os processos de gestão, aprimorando os controles internos, de modo a reduzir as potenciais desconformidades;
Conclusões dos exames efetuados, inclusive sobre a aderência da gestão dos recursos garantidores dos planos de benefícios às normas em vigor e à Política de Investimentos.	- Assegurar que as orientações de melhoria das ações de controle sejam efetivamente implementadas;
Recomendações a respeito de eventuais deficiências, com o estabelecimento de cronograma de saneamento das mesmas, quando-for o caso.	- Assegurar que os requisitos de certificação profissional estão sendo permanentemente atendidos.
Manifestações dos responsáveis pelas correspondentes	

<p>áreas, a respeito das deficiências encontradas em verificações anteriores, bem como análise das medidas efetivamente adotadas para saná-las.</p> <p>Avaliar a efetividade dos controles internos acerca do gerenciamento das certificações profissionais requeridas.</p>	
- Fiscalizar se as normas relativas à segregação de funções estão sendo efetivamente cumpridas.	- Avaliar se as normas e controles efetivamente possibilitam a mitigação de situações de conflito de interesses.
- Examinar e analisar as demonstrações financeiras, os controles gerenciais, financeiros e operacionais.	- Avaliar os atos de gestão e os resultados auferidos.
- Monitorar a aplicação dos procedimentos previstos pelos órgãos reguladores.	- Efetuar ações de controle, visando assegurar o contínuo cumprimento da legislação de regência da matéria.
Tomar conhecimento das atas das reuniões de Diretoria, Conselho Deliberativo e demais comitês.	- A atividade de controle da EFPC exige permanente acompanhamento, das atividades e decisões efetuadas. Para tanto, a leitura atenta de todas as decisões tomadas é importante para que o conselheiro tenha condições de solicitar eventuais esclarecimentos ou documentos adicionais, se for o caso.
- Examinar os preços dos serviços de terceiros, o inteiro teor dos respectivos contratos e seus aditivos, critérios de aferição, cumprimento de prazos, deveres e demais informações julgadas necessárias.	- Verificar se as ações de controle interno são efetivas, assegurando a compatibilidade dos serviços com o objeto da contratação, adequação de preços ao nível de mercado, o respeito aos prazos de execução e a qualidade das entregas.
- Verificar a adequação e razoabilidade dos critérios adotados para registro de provisões, bem como para a contabilização de créditos a receber como de "liquidação duvidosa".	- Visa a evitar distorções na avaliação da situação patrimonial dos investimentos, mitigando o risco de erro na apuração dos resultados do exercício.

Diretoria Executiva

Responsabilidades	Objetivos
- Propor a Política de Investimentos, bem como as suas respectivas atualizações anuais.	- Colaborar com o Conselho Deliberativo na construção da estratégia de alocação, sob parâmetros exequíveis e compatíveis com a realidade da gestão e dos planos.
- Deliberar sobre a aplicação dos recursos garantidores.	- Implementar as atividades de investimentos, cumprindo com as determinações normativas e da política de investimentos.
- Celebrar contratos com prestadores de serviços.	- Viabilizar a execução da atividade de gestão dos investimentos.
- Monitorar o risco e retorno dos investimentos.	- Acompanhar o desempenho da carteira e sua aderência aos objetivos do plano.
- Deliberar acerca dos processos de seleção, monitoramento e avaliação de prestadores de serviços relacionados a gestão de investimentos.	- Mitigar o risco de terceirização, contratando somente empresas especializadas.
	- Assegurar que os prestadores de serviços apresentem

	<p>habilitação emitida pelo correspondente regulador, para o exercício específico da atividade a contratada.</p> <p>- Assegurar que o prestador de serviços comprove possuir capacidade técnica e experiência relevante, especificamente no mercado de previdência complementar fechada.</p>
- Elaborar as demonstrações financeiras, os relatórios de controles gerenciais, financeiros e operacionais.	- Realizar os devidos registros e prestar informações aos órgãos internos e externos, bem como aos participantes e assistidos.
- Tomar conhecimento das atas das reuniões, relatórios e demais documentos produzidos e/ou analisados pelo Comitê de Investimentos.	- O conhecimento dos processos e dos elementos que subsidiaram as conclusões dos colegiados de assessoramento podem complementar e qualificar as informações que serão utilizadas para a tomada de decisão, assim como lhe compete convocar qualquer dos membros dos comitês para prestação de esclarecimentos, orientações e retirada de eventuais dúvidas, se for o caso.

Administrador Estatutário Tecnicamente Qualificado (AETQ)

Responsabilidades	Objetivos
- Providenciar todo o necessário para a implementação da Política de Investimentos, responsabilizando-se pelas ações e coordenação das atividades de investimento.	- Dirigir as atividades de investimento, assumindo o encargo de ser o principal responsável pela gestão, alocação, supervisão e acompanhamento dos recursos dos planos e pela prestação de informações relativas à aplicação desses recursos.

Administrador Responsável pela Gestão de Risco

Responsabilidades	Objetivos
- Providenciar todo o necessário para a implementação das ações de gerenciamento de riscos, responsabilizando-se pelas ações e coordenação das atividades voltadas a esse propósito.	- Dirigir as atividades de identificação, análise, avaliação, controle e monitoramento dos riscos de crédito, de mercado, de liquidez, operacional, legal, sistêmico e outros inerentes a cada operação.
- Realizar a análise prévia dos riscos de investimentos, incluindo as respectivas garantias.	- A análise prévia do ARGR se destina ao controle ex-ante, de caráter preventivo, constituindo-se em elemento obrigatório no processo de aplicação. Visa assessorar o processo de tomada de decisão de investimento, manifestando-se especificamente acerca dos riscos identificados em determinado veículo/ativo, bem como de seus efeitos sobre o risco total da carteira de investimentos.

Comitê de Investimentos

Responsabilidades	Objetivos
- Elaborar a proposição de Política de Investimentos, bem como as suas respectivas atualizações anuais.	- Auxiliar a Diretoria Executiva na construção da estratégia de alocação, sob parâmetros exequíveis e compatíveis com a realidade da gestão e dos planos.
- Opinar sobre a aplicação dos recursos garantidores.	- Assessorar a Diretoria Executiva nas atividades de investimentos, cumprindo com as determinações normativas e da política de investimentos.
- Propor a celebração de contratos com prestadores de serviços.	- Executar as ações preparatórias para a contratação de prestadores de serviços relacionados a atividade de gestão dos investimentos.
- Mensalmente, monitorar o risco e retorno dos investimentos, relatando ao AETQ as suas conclusões.	- Auxiliar o AETQ nas atividades de risco e retorno, opinando acerca do desempenho da carteira e sua aderência aos objetivos do plano.
- Realizar as ações de seleção, monitoramento e avaliação de prestadores de serviços.	- Viabilizar as atividades relacionadas a gestão de serviço de terceiros por meio da execução colegiada dos processos seletivos, que devem servir de base para a proposição de contratação, aplicação de penalidades contratuais ou descontinuidade dos contratos.

Analista de Investimentos

Responsabilidades	Objetivos
- Participar da elaboração e análise de pareceres, contratos, convênios e outros documentos relacionados com as atividades de sua área de atuação.	- Desta forma, com o intuito de caracterizar as responsabilidades dos técnicos diretamente relacionados aos investimentos relevantes
- Consultar, analisar e/ou acompanhar alterações da legislação pertinente, a aplicabilidade de leis, normas, regulamentos, modelos, métodos e práticas relacionadas com as atividades de sua área de atuação.	- Possibilitar o conhecimento das modificações normativas e subsidiar a construção de alternativas de investimento, considerando as restrições existentes na regulamentação vigente.
- Realizar inspeções e emitir pareceres técnicos sempre que necessário, sobre assuntos relacionados a sua área de atuação.	- Participar de atividades de avaliação de prestadores de serviço, a fim de subsidiar as decisões relativas aos terceirizados.
- Planejar, elaborar, analisar e emitir pareceres sobre planos, programas, projetos relativos à sua área de atuação.	- Executar as atividades de planejamento, controle e demais rotinas correspondentes à sua área de atuação.
- Zelar pela aplicação diligente dos recursos e pela manutenção dos níveis de risco dentro dos parâmetros definidos.	- Possibilitar a realização da gestão dos investimentos em linha com os princípios e propósitos estabelecidos na legislação e na política de investimentos, perseguindo níveis de rentabilidade suficientes para o atingimento das metas, dentro dos parâmetros de risco definidos.
- Manter a documentação referente à sua atividade (pareceres e relatórios internos, atas, contratos, apresentações, etc.) sob sigilo e devidamente arquivada.	- Possibilitar o controle e rastreabilidade das decisões proferidas.

- Identificar e analisar oportunidades de investimento no mercado.	- Colaborar com a gestão da EFPC na identificação de oportunidades de alocação, enviando ao Comitê de Investimentos a proposta de realização de determinada operação.
- Subsidiar, quando solicitado, os demais integrantes da EFPC nas suas atividades profissionais, oferecendo suporte técnico nas deliberações a serem proferidas.	- Auxiliar na elaboração de relatórios, estudos, análises e pareceres com a finalidade de subsidiar a tomada de decisão.

10.9. Mitigação de conflitos de interesse

Os critérios e procedimentos para mitigação de conflitos de interesse de seus prestadores de serviços e das pessoas que participam do processo decisório estão presentes no Código de Ética e Conduta da Entidade.

11. Quadro de Rentabilidades

Conforme determinado na Instrução PREVIC nº6, de 14 de novembro de 2018, segue abaixo quadro com a rentabilidade auferida por plano e segmento de aplicação nos cinco últimos exercícios, de forma acumulada e por exercício.

MR

Plano	Rentabilidade									
	2014		2015		2016		2017		2018	
	Exercício	Acumulada	Exercício	Acumulada	Exercício	Acumulada	Exercício	Acumulada	Exercício	Acumulada
PREVISC-SISTEMA FIESC	9,74%	9,74%	13,37%	24,41%	13,00%	40,59%	10,47%	55,31%	9,18%	69,56%
Renda Fixa	13,19%	13,19%	15,70%	30,96%	12,69%	47,58%	9,01%	60,88%	9,37%	75,94%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	24,55%	31,46%	11,87%	47,07%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	16,26%	16,26%	16,48%	35,42%	13,12%	53,19%	14,43%	75,29%	26,19%	121,20%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PREVISC-SENAI-PI	10,64%	10,64%	13,24%	25,29%	12,86%	41,40%	10,29%	55,95%	8,96%	69,93%
Renda Fixa	13,32%	13,32%	15,59%	30,99%	12,45%	47,29%	8,73%	60,15%	9,42%	75,25%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	24,55%	31,46%	11,87%	47,07%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	19,49%	19,49%	17,48%	40,38%	15,92%	62,72%	16,84%	90,13%	-27,36%	38,12%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PREVISC-FECOMERCIO/SESC	6,40%	6,40%	10,33%	17,39%	-3,94%	12,77%	-21,32%	-11,28%	-16,43%	-25,86%
Renda Fixa	12,43%	12,43%	15,52%	29,88%	12,91%	46,65%	9,41%	60,45%	9,18%	75,18%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	0,00%	5,55%	0,00%	5,55%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	19,98%	19,98%	20,29%	44,32%	23,26%	77,89%	19,00%	111,69%	17,17%	148,05%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PREVISC-SENAI-MA	11,20%	11,20%	12,82%	25,46%	13,12%	41,92%	10,30%	56,53%	9,30%	71,10%
Renda Fixa	12,68%	12,68%	14,28%	28,77%	12,84%	45,30%	8,79%	58,08%	9,58%	73,23%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	24,55%	31,46%	11,87%	47,07%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	20,68%	20,68%	16,24%	40,28%	21,83%	70,90%	19,36%	103,99%	19,68%	144,12%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PREVISC-SENAC	7,57%	7,57%	11,32%	19,75%	12,73%	34,99%	11,15%	50,04%	9,09%	63,68%
Renda Fixa	12,67%	12,67%	15,79%	30,46%	12,21%	46,39%	8,70%	59,13%	9,29%	73,91%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	24,55%	31,46%	11,87%	47,07%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	20,25%	20,25%	18,28%	42,23%	23,82%	76,11%	20,21%	111,70%	19,68%	153,36%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PREVISC-UNIPREV	10,58%	10,58%	13,34%	25,33%	13,64%	42,43%	10,44%	57,30%	7,07%	68,42%
Renda Fixa	13,15%	13,15%	14,95%	30,07%	13,58%	47,73%	9,58%	61,88%	7,27%	73,65%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	24,55%	31,46%	11,87%	47,07%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PREVISC-SISTEMA FIEP	8,56%	8,56%	11,70%	21,26%	13,60%	37,75%	11,09%	53,03%	8,45%	65,96%
Renda Fixa	11,96%	11,96%	14,10%	27,75%	13,20%	44,61%	9,54%	58,40%	8,22%	71,42%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	24,55%	31,46%	11,87%	47,07%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	16,25%	16,25%	15,62%	34,41%	15,49%	55,23%	16,93%	81,51%	19,87%	117,57%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PREVISC-UNIPREV II	10,55%	10,55%	12,77%	24,67%	12,65%	40,44%	9,60%	53,92%	4,55%	60,92%
Renda Fixa	10,55%	10,55%	12,98%	24,90%	12,66%	40,71%	9,60%	54,22%	4,57%	61,27%
Renda Variável	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Estruturado	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

Plano	Rentabilidade									
	2014		2015		2016		2017		2018	
	Exercício	Acumulada	Exercício	Acumulada	Exercício	Acumulada	Exercício	Acumulada	Exercício	Acumulada
UNIVALPREVIDÊNCIA	8,43%	8,43%	11,93%	21,37%	13,69%	37,98%	11,36%	53,66%	9,00%	67,49%
Renda Fixa	12,07%	12,07%	14,60%	28,43%	13,09%	45,24%	9,16%	58,55%	8,66%	72,28%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	24,55%	31,46%	11,87%	47,07%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	18,50%	18,50%	19,23%	41,29%	22,06%	72,46%	18,61%	104,55%	18,16%	141,71%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
SENACPREV	8,67%	8,67%	12,05%	21,76%	13,59%	38,31%	11,36%	54,02%	8,43%	67,01%
Renda Fixa	11,89%	11,89%	14,43%	28,04%	12,91%	44,57%	9,27%	57,97%	8,03%	70,66%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	24,55%	31,46%	11,87%	47,07%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	19,35%	19,35%	19,11%	42,16%	21,09%	72,14%	18,60%	104,16%	15,69%	136,19%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
FIASCPREV	7,65%	7,65%	11,75%	20,30%	13,74%	36,83%	11,23%	52,19%	9,52%	66,68%
Renda Fixa	11,73%	11,73%	14,76%	28,22%	13,14%	45,07%	8,89%	57,97%	9,24%	72,56%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	24,55%	31,46%	11,87%	47,07%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	11,51%	11,51%	27,98%	42,71%	0,00%	42,71%	0,00%	42,71%	0,00%	42,71%
Empréstimos	18,84%	18,84%	18,75%	41,12%	20,86%	70,56%	18,79%	102,61%	18,07%	139,23%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
SENAI-PIPREV	9,00%	9,00%	11,65%	21,70%	14,52%	39,37%	12,08%	56,20%	8,23%	69,06%
Renda Fixa	11,91%	11,91%	13,75%	27,30%	13,56%	44,56%	9,46%	58,23%	6,72%	68,88%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	24,55%	31,46%	11,87%	47,07%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	19,45%	19,45%	18,43%	41,46%	21,71%	72,18%	18,06%	103,27%	17,87%	139,59%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
SESCPREV	8,67%	8,67%	9,89%	19,42%	17,47%	40,28%	11,80%	56,83%	8,25%	69,76%
Renda Fixa	12,34%	12,34%	11,76%	25,55%	17,67%	47,74%	10,15%	67,73%	7,94%	75,65%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	24,55%	31,46%	11,87%	47,07%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	17,18%	17,18%	19,13%	39,60%	23,16%	71,93%	16,79%	100,79%	19,15%	139,25%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PREVSENAI-MA	8,93%	8,93%	11,01%	20,92%	15,55%	39,73%	11,79%	56,20%	8,02%	68,73%
Renda Fixa	12,44%	12,44%	13,10%	27,17%	15,50%	46,88%	10,04%	61,63%	7,40%	73,59%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	24,55%	31,46%	11,87%	47,07%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	17,41%	17,41%	16,54%	36,83%	16,77%	59,78%	20,70%	92,85%	19,50%	130,45%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
FIEMTPREV	9,34%	9,34%	11,97%	22,43%	13,93%	39,48%	11,89%	56,07%	8,66%	69,58%
Renda Fixa	11,43%	11,43%	13,48%	26,45%	13,16%	43,09%	9,66%	56,91%	7,28%	68,33%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	24,55%	31,46%	11,87%	47,07%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	19,30%	19,30%	18,42%	41,28%	18,58%	67,52%	16,88%	95,80%	17,14%	129,36%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
PREVISC FAMILIA	7,77%	7,77%	11,23%	19,87%	13,11%	35,59%	9,78%	48,85%	7,83%	60,50%
Renda Fixa	11,68%	11,68%	13,61%	26,88%	13,62%	44,16%	9,78%	58,26%	7,84%	70,66%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	0,00%	5,55%	0,00%	5,55%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	0,00%	44,04%	0,00%	44,04%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

Plano	Rentabilidade									
	2014		2015		2016		2017		2018	
	Exercício	Acumulada	Exercício	Acumulada	Exercício	Acumulada	Exercício	Acumulada	Exercício	Acumulada
UNERJ PREV	9,21%	9,21%	12,40%	22,75%	13,38%	39,18%	10,92%	54,37%	7,90%	66,56%
Renda Fixa	12,29%	12,29%	14,84%	28,95%	12,99%	45,70%	9,24%	59,17%	7,78%	71,56%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	24,55%	31,46%	11,87%	47,07%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	16,55%	16,55%	19,36%	39,11%	24,81%	73,63%	18,19%	105,21%	20,52%	147,33%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
SESI PI-PREV	8,79%	8,79%	11,64%	21,45%	14,30%	38,82%	11,64%	54,98%	8,22%	67,72%
Renda Fixa	10,12%	10,12%	12,09%	23,43%	12,66%	39,06%	9,58%	52,38%	6,20%	61,82%
Renda Variável	-4,40%	-4,40%	-5,49%	-9,65%	16,82%	5,55%	24,55%	31,46%	11,87%	47,07%
Estruturado	9,99%	9,99%	15,75%	27,31%	13,14%	44,04%	14,36%	64,73%	2,84%	69,41%
Imobiliário	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos	20,55%	20,55%	21,54%	46,52%	23,99%	81,67%	16,76%	112,11%	18,20%	150,73%
Exterior	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
INDUSTRIAPREV			5,06%	5,06%	12,79%	18,49%	10,81%	31,30%	7,72%	41,45%
Renda Fixa			6,18%	6,18%	12,08%	19,01%	9,00%	29,72%	7,43%	39,36%
Renda Variável			-1,22%	-1,22%	16,82%	15,40%	24,55%	43,73%	11,87%	60,79%
Estruturado			5,55%	5,55%	13,14%	19,42%	14,36%	36,57%	2,84%	40,45%
Imobiliário			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Empréstimos			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Exterior			0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%

Destacamos que o plano LunelliPrev não foi incluído no quadro de rentabilidades pois terá o seu início a partir de 2019. A rentabilidade do plano IndustriaPrev foi considerada a partir da data que passou a ter patrimônio de investimentos, em Julho de 2015. Destacamos ainda que a rentabilidade do plano PREVIC-FECOMÉRCIO/SESC foi impactada negativamente por demandas judiciais do plano.

12.

12. Princípios Sócio-Ambientais e de Governança

Pela própria definição de sua atividade primordial, a PREVIC considera que a utilização dos princípios de responsabilidade socioambiental e de governança como base para suas diversas atividades é de fundamental importância.

No campo dos investimentos, apesar de não haver princípios formalmente definidos, a PREVIC procurará, sempre que possível, realizar investimentos em empresas com alto grau de governança corporativa e/ou com responsabilidade socioambiental, respeitando os princípios de diversificação e liquidez e os limites da legislação vigente. Aos gestores de recursos da Previc recomenda-se observar esses princípios na hora de selecionar os investimentos que são feitos com os recursos do plano da Entidade, alocando-os, sempre que possível, em empresas que reconhecidamente incorporam em suas atividades elevados valores sociais e ambientais, além de adotarem altos padrões de governança corporativa e transparência em suas operações.

Entretanto a Previsc não irá impor qualquer limite de investimento que exija a observância de fatores de princípios ambientais, sociais e de governança, exceto as previstas na legislação vigente, cabendo ao Gestor contratado tomar esse tipo de decisão.

Florianópolis, 26 de setembro de 2019.



Alfredo Piotrowski

Presidente do Conselho de
Patrocinadores, Instituidores e
Deliberativo



Regidia Alvina Frantz

Superintendente



**Ricardo José Machado da Costa
Esch**

Diretor de Investimentos

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO PREVIC-SISTEMA FIESC

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	78,76 %	10,51 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	10,88 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	9,20 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	10,00 %	0,15 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	1,03 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+5,50 % Retorno do Plano					9,93 % 10,17 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO PREVIC-FECOMERCIO/SESC-SC

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	72,00 %	100,00 %	100,00 %	7,23 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	0,00 %	0,00 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	10,00 %	0,00 %	0,00 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	0,00 %	0,00 %
Meta Atuarial INPC+5,50 % Retorno do Plano					9,93 % 7,23 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

f w



ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO PREVISC-SENAI-PI

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	80,50 %	10,09 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	9,62 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	8,35 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	15,00 %	0,30 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	1,04 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+4,50 % Retorno do Plano					8,89 % 9,85 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO PREVISC-SENAC-SC

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	75,76 %	10,48 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	12,40 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	9,92 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	10,00 %	0,88 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	1,03 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+5,50 % Retorno do Plano					9,93 % 10,10 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

F 11

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO PREVIC-SENAI-MA

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	81,41 %	10,56 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	8,93 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	8,18 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	10,00 %	0,42 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	1,04 %	9,18 %
Meta Atuarial INPC+5,25 % Retorno do Plano					9,67 % 10,20 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO PREVIC-UNIPREV

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	42,00 %	100,00 %	84,58 %	9,34 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	6,27 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	9,14 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	0,00 %	0,00 %
Meta Atuarial INPC+4,50 % Retorno do Plano					8,89 % 9,14 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

F 61


ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO PREVIS-UNIPREV II

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	7,23 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Meta Atuarial INPC+3,50 %					7,85 %
Retorno do Plano					7,23 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO FIESCPREV

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	68,62 %	10,50 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	19,81 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	8,72 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	10,00 %	1,84 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	1,02 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+5,25 %					9,67 %
Retorno do Plano					10,31 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

R 61


ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO SESPREV

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	76,00 %	10,12 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	12,20 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	8,67 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	10,00 %	2,02 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	1,11 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+5,00 % Retorno do Plano					9,41 % 9,87 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO SENAI/PI-PREV

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	69,27 %	9,51 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	12,59 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	8,98 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	15,00 %	8,11 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	1,04 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+5,00 % Retorno do Plano					9,41 % 9,56 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO SESI-PI-PREV

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	73,05 %	8,99 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	8,45 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	6,84 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	15,00 %	10,70 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	0,97 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+4,50 % Retorno do Plano					8,89 % 8,99 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO FIEMTPREV

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	68,28 %	9,71 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	12,48 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	6,54 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	15,00 %	9,74 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	0,97 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+4,50 % Retorno do Plano					8,89 % 9,68 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %


201

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO UNERJ

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	76,39 %	9,72 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	13,06 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	9,23 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	10,00 %	0,28 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	1,04 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+5,00 % Retorno do Plano					9,41 % 9,63 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO SENACPREV

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	75,27 %	10,55 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	12,95 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	7,77 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	10,00 %	2,98 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	1,02 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+5,25 % Retorno do Plano					9,67 % 10,23 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

Handwritten signature and initials: U, R, M

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO PREVSENAI-MA

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	73,84 %	10,38 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	11,55 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	9,69 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	10,00 %	3,87 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	1,04 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+5,25 %: Retorno do Plano					9,67 % 10,04 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO PREVISC FAMILIA

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	7,23 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	0,00 %	0,80 %	0,00 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Meta Atuarial INPC+4,50 %: Retorno do Plano					8,89 % 7,23 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO UNIVALIPREVIDENCIA

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	70,12 %	10,42 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	18,38 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	8,53 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	10,00 %	1,95 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	1,02 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+5,25 % Retorno do Plano					9,87 % 10,24 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO INDÚSTRIAPREV - CONSERVADOR

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	95,00 %	100,00 %	99,99 %	9,89 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	5,00 %	0,00 %	0,00 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Meta Atuarial INPC+4,38 % Retorno do Plano					8,76 % 9,10 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %


f
d

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO INDÚSTRIAPREV - MODERADO 15

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	70,00 %	100,00 %	78,63 %	9,88 %
Renda Variável	70,00 %	10,00 %	20,00 %	15,02 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	3,00 %	7,00 %	5,20 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	0,94 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+4,38 % Retorno do Plano					8,76 % 9,51 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO INDÚSTRIAPREV - ARROJADO 30

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	52,50 %	100,00 %	61,57 %	10,08 %
Renda Variável	40,00 %	25,00 %	35,00 %	30,03 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	5,50 %	9,50 %	7,47 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	0,93 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+4,38 % Retorno do Plano					8,76 % 9,91 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

Handwritten signature and initials in blue ink, located at the bottom right of the page.

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO LUNELLIPREV - REVISADA

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	75,00 %	100,00 %	90,46 %	10,37 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	10,00 %	0,00 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	9,54 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	15,00 %	0,00 %	0,00 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Meta Atuarial INPC+ 2,36 % Retorno do Plano					6,52 % 6,73 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO PREVIC-SISTEMA FIEP ATIVO

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	73,43 %	9,93 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	15,45 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	8,41 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	10,00 %	1,72 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	0,99 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+4,50 % Retorno do Plano					8,89 % 9,76 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO PREVISÃO-SISTEMA FIEP ASSIST CD

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	77,51 %	9,73 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	10,80 %	12,51 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	9,24 %	9,22 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	10,00 %	1,43 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	1,03 %	9,16 %
Meta Atuarial INPC+4,50 % Retorno do Plano					8,89 % 9,65 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO PREVISÃO-SISTEMA FIEP ASSIST BD

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	32,00 %	100,00 %	98,13 %	9,97 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	40,00 %	0,00 %	0,00 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	15,00 %	0,00 %	0,00 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	10,00 %	1,88 %	12,02 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	3,00 %	0,00 %	0,00 %
Meta Atuarial INPC+4,50 % Retorno do Plano					8,89 % 9,62 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %



 P 41

ALOCAÇÕES ESTRATÉGICAS - DE 2019 ATÉ 2023

PLANO ADMINISTRATIVO

Segmento	Limite Legal CMN 4.661	Limites de Alocação PI		Comp. Média Projetada	Rentabilidade Projetada
		Mínimo	Máximo		
Renda Fixa	100,00 %	100,00 %	100,00 %	100,00 %	7,75 %
Renda Variável	70,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Investimentos Estruturados	15,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Empréstimos	15,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Investimentos no Exterior	10,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Meta Atuarial 102,00% CDI					7,23 %
Retorno do Plano					7,50 %
INPC					4,20 %
CDI					7,09 %
Ibovespa					10,30 %
MSCI World					9,16 %

