

Demonstrações Contábeis

Previ-Siemens – Sociedade de Previdência Privada

31 de dezembro de 2016
com Relatório do Auditor Independente sobre as demonstrações contábeis

Previ-Siemens – Sociedade de Previdência Privada

Demonstrações contábeis

31 de dezembro de 2016

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis.....	1
Demonstrações contábeis	
Balanço patrimonial	4
Demonstração da mutação do patrimônio social.....	5
Demonstração da mutação do ativo líquido por plano de benefícios.....	6
Demonstração do ativo líquido por plano de benefícios	9
Demonstração do plano de gestão administrativa (Consolidado)	12
Demonstração do plano de gestão administrativa por plano de benefícios	13
Demonstração das provisões técnicas dos planos de benefícios.....	16
Notas explicativas às demonstrações contábeis	19

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis

Aos Conselheiros, Diretores, Patrocinadoras e Participantes da
Previ-Siemens – Sociedade de Previdência Privada
São Paulo - SP

Opinião

Examinamos as demonstrações contábeis da Previ-Siemens – Sociedade de Previdência Privada (“Entidade”), que compreendem o balanço patrimonial consolidado (representado pelo somatório de todos os planos de benefícios administrados pela Entidade, aqui denominados de consolidado, por definição da Resolução CNPC no. 8) em 31 de dezembro de 2016 e as respectivas demonstrações consolidadas da mutação do patrimônio social e do plano de gestão administrativa, e as demonstrações individuais por plano de benefícios que compreendem a demonstração do ativo líquido, da mutação do ativo líquido, do plano de gestão administrativa e das provisões técnicas do plano de benefícios para o exercício findo nessa data, assim como o resumo das principais práticas contábeis e demais notas explicativas.

Em nossa opinião, as demonstrações contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira consolidada da Previ-Siemens – Sociedade de Previdência Privada e individual por plano de benefício em 31 de dezembro de 2016 e o desempenho consolidado e por plano de benefício de suas operações para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às entidades reguladas pelo Conselho Nacional de Previdência Complementar - CNPC.

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.

Responsabilidades da Administração e da governança sobre as demonstrações contábeis

A Administração da Entidade é responsável pela elaboração e adequada apresentação dessas demonstrações contábeis de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às entidades reguladas pelo Conselho Nacional de Previdência Complementar - CNPC 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 dos auditores independentes 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.

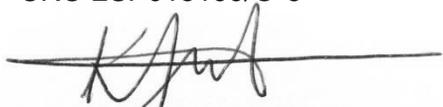
Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- 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 obtemos 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.
- Obtemos 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.
- Concluimos 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. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Entidade a não mais se manter em continuidade operacional.
- 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 deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

São Paulo, 17 de março de 2017.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S.S.
CRC-2SP015199/O-6



Kátia Sayuri Teraoka Kam
Contadora CRC-1SP272354/O-1

PREVI - SIEMENS SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA PRIVADA

Balanco Patrimonial
31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

ATIVO	2016	2015	PASSIVO	2016	2015
<u>DISPONÍVEL</u>	<u>868</u>	<u>1.394</u>	<u>EXIGÍVEL OPERACIONAL</u>	<u>2.031</u>	<u>1.081</u>
			Gestão Previdencial	1.486	653
			Gestão Administrativa	545	428
<u>REALIZÁVEL</u>	<u>1.571.480</u>	<u>1.337.088</u>	<u>EXIGÍVEL CONTINGENCIAL</u>	<u>1.497</u>	<u>39</u>
Gestão Previdencial	5.279	6.705	Gestão Previdencial	1.312	-
Gestão Administrativa	187	132	Gestão Administrativa	185	39
Investimentos	<u>1.566.014</u>	<u>1.330.251</u>			
Fundos de Investimento	1.562.020	1.308.360			
Empréstimos e Financiamentos	3.994	3.856			
Depósitos Judiciais/Recurais	-	18.035			
			<u>PATRIMÔNIO SOCIAL</u>	<u>1.568.820</u>	<u>1.337.362</u>
			Patrimônio de Cobertura do Plano	1.312.856	1.301.381
			Provisões Matemáticas	<u>1.201.055</u>	<u>1.242.134</u>
			Benefícios Concedidos	557.365	533.807
			Benefícios a Conceder	643.690	708.327
			Equilíbrio Técnico	111.801	59.247
			Resultados Realizados	<u>111.801</u>	<u>59.247</u>
			Superávit Técnico Acumulado	111.801	59.247
			Fundos	<u>255.964</u>	<u>35.981</u>
			Fundos Previdenciais	244.584	22.920
			Fundos Administrativos	11.380	13.061
<u>TOTAL DO ATIVO</u>	<u>1.572.348</u>	<u>1.338.482</u>	<u>TOTAL DO PASSIVO</u>	<u>1.572.348</u>	<u>1.338.482</u>

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

Demonstração da Mutação do Patrim nio Social
31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

DESCRIÇÃO	2016	2015	Variacão (%)
A) Patrim�nio Social - In�cio do Exercício	<u>1.337.362</u>	<u>1.256.374</u>	<u>6,45%</u>
1. Adições	<u>333.503</u>	<u>163.403</u>	<u>104,10%</u>
(+) Contribuições Previdenciais	51.082	55.789	(8,44%)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	276.529	102.766	169,09%
(+) Receitas Administrativas	3.455	3.777	(8,53%)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Administrativa	2.437	1.071	127,54%
2. Destinações	<u>(102.045)</u>	<u>(82.415)</u>	<u>23,82%</u>
(-) Benefícios	(93.160)	(78.157)	19,20%
(-) Constituição Líquida de Contingências - Gestão Previdencial	(1.313)	-	100,00%
(-) Despesas Administrativas	(7.427)	(4.219)	76,04%
(-) Constituição Líquida de Contingências - Gestão Administrativa	(145)	(39)	271,79%
3. Acréscimo/Decréscimo no Patrim�nio Social (1+2)	<u>231.458</u>	<u>80.988</u>	<u>185,79%</u>
(+/-) Provisões Matemáticas	(41.079)	86.007	(147,76%)
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	52.554	(10.632)	(594,30%)
(+/-) Fundos Previdenciais	221.664	5.023	4.312,98%
(+/-) Fundos Administrativos	(1.681)	590	(384,92%)
4. Operações Transitórias	=	=	<u>0,00%</u>
B) Patrim�nio Social - Final do Exercício (A + 3 + 4)	<u>1.568.820</u>	<u>1.337.362</u>	<u>17,31%</u>

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

Demonstração da Mutação do Ativo Líquido por Plano de Benefícios
Plano de Aposentadoria Básico da Previ-Siemens
31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

DESCRIÇÃO	2016	2015	Variacão (%)
A) Ativo Líquido - In�cio do Exercício	508.717	492.536	3,29%
1. Adições	130.231	43.487	199,47%
(+) Contribuições	2.010	5.581	(63,98%)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	128.221	37.906	238,26%
2. Destinações	(32.331)	(27.306)	18,40%
(-) Benefícios	(30.518)	(26.490)	15,21%
(-) Constituição de Contingências - Gestão Previdencial	(1.313)	-	100,00%
(-) Custeio Administrativo	(500)	(816)	(38,73%)
3. Acréscimo/Decréscimo no Ativo Líquido (1+2)	97.900	16.181	505,03%
(+/-) Provisões Matemáticas	(13.007)	26.813	(148,51%)
(+/-) Fundos Previdenciais	58.353	-	100,00%
(+/-) Superávit (Déficit) Técnico do Exercício	52.554	(10.632)	(594,30%)
4. Operações Transitórias	=	=	0,00%
B) Ativo Líquido - Final do Exercício (A+3+4)	606.617	508.717	19,24%
C) Fundos não Previdenciais	(522)	(485)	7,63%
(+/-) Fundos Administrativos	(522)	(485)	7,63%

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

Demonstração da Mutação do Ativo Líquido por Plano de Benefícios
Plano de Aposentadoria Suplementar da Previ-Siemens
31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

DESCRIÇÃO	2016	2015	Variacão (%)
A) Ativo Líquido - In�cio do Exercício	<u>289.272</u>	<u>277.476</u>	<u>4,25%</u>
1. Adições	<u>57.983</u>	<u>30.569</u>	<u>89,68%</u>
(+) Contribuições	6.350	7.026	(9,62%)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	51.633	23.543	119,31%
2. Destinaç�es	<u>(21.769)</u>	<u>(18.773)</u>	<u>15,96%</u>
(-) Benefícios	(21.763)	(19.367)	12,37%
(-) Custeio Administrativo	(6)	594	(101,01%)
3. Acr�scimo/Decr�scimo no Ativo Líquido (1+2)	<u>36.214</u>	<u>11.796</u>	<u>207,00%</u>
(+/-) Provis�es Matemáticas	6.582	9.918	(33,64%)
(+/-) Fundos Previdenciais	29.632	690	4.194,49%
4. Operações Transitórias	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>0,00%</u>
B) Ativo Líquido - Final do Exercício (A+3+4)	<u>325.486</u>	<u>289.272</u>	<u>12,52%</u>
C) Fundos não previdenciais	<u>61</u>	<u>(98)</u>	<u>(162,24%)</u>
(+/-) Fundos Administrativos	61	(98)	(162,24%)

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

PREVI - SIEMENS SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA PRIVADA

Demonstração da Mutação do Ativo Líquido por Plano de Benefícios
Plano de Aposentadoria de Contribuição Definida da Previ-Siemens
31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

DESCRIÇÃO	2016	2015	Variacão (%)
A) Ativo Líquido - In�cio do Exercício	<u>527.500</u>	<u>473.891</u>	<u>11,31%</u>
1. Adições	<u>139.417</u>	<u>88.276</u>	<u>57,93%</u>
(+) Contribuições	42.741	46.959	(8,98%)
(+) Resultado Positivo Líquido dos Investimentos - Gestão Previdencial	96.676	41.317	133,99%
2. Destinaç�es	<u>(40.392)</u>	<u>(34.667)</u>	<u>16,51%</u>
(-) Benefícios	(40.879)	(32.300)	26,56%
(-) Custeio Administrativo	487	(2.367)	(120,57%)
3. Acr�scimo/Decr�scimo no Ativo Líquido (1+2)	<u>99.025</u>	<u>53.609</u>	<u>84,72%</u>
(+/-) Provis�es Matemáticas	(34.654)	49.276	(170,33%)
(+/-) Fundos Previdenciais	133.679	4.333	2.985,14%
4. Operações Transitórias	<u>=</u>	<u>=</u>	<u>0,00%</u>
B) Ativo Líquido - Final do Exercício (A+3+4)	<u>626.525</u>	<u>527.500</u>	<u>18,77%</u>
C) Fundos não Previdenciais	<u>2.045</u>	<u>1.173</u>	<u>74,34%</u>
(+/-) Fundos Administrativos	2.045	1.173	74,34%

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

PREVI - SIEMENS SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA PRIVADA

Demonstração do Ativo Líquido por Plano de Benefícios
Plano de Aposentadoria Básico da Previ-Siemens
31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

DESCRIÇÃO	2016	2015	Variação (%)
1. Ativos	<u>611.538</u>	<u>512.837</u>	<u>19,25%</u>
Disponível	30	31	(3,23%)
Recebível	3.300	4.125	(20,00%)
Investimento	608.208	508.681	19,57%
Fundos de Investimento	608.208	500.835	21,44%
Depósitos Judiciais/Recurais	-	7.846	(100,00%)
2. Obrigações	<u>1.654</u>	<u>331</u>	<u>399,70%</u>
Operacional	342	331	3,32%
Contingencial	1.312	-	100,00%
3. Fundos não Previdenciais	<u>3.267</u>	<u>3.789</u>	<u>(13,78%)</u>
Fundos Administrativos	3.267	3.789	(13,78%)
4. Resultados a Realizar	-	-	<u>0,00%</u>
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	<u>606.617</u>	<u>508.717</u>	<u>19,24%</u>
Provisões Matemáticas	436.463	449.470	(2,89%)
Superávit/Déficit Técnico	111.801	59.247	88,70%
Fundos Previdenciais	58.353	-	100,00%

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

PREVI - SIEMENS SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA PRIVADA

Demonstração do Ativo Líquido por Plano de Benefícios
Plano de Aposentadoria Suplementar da Previ-Siemens
31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

DESCRIÇÃO	2016	2015	Variação (%)
1. Ativos	<u>326.637</u>	<u>290.767</u>	<u>12,34%</u>
Disponível	177	312	(43,27%)
Recebível	2.645	3.216	(17,75%)
Investimento	323.815	287.239	12,73%
Fundos de Investimento	322.912	282.821	14,18%
Empréstimos e Financiamentos	903	850	6,24%
Depósitos Judiciais/Recurais	-	3.568	(100,00%)
2. Obrigações	<u>191</u>	<u>169</u>	<u>13,02%</u>
Operacional	191	169	13,02%
3. Fundos não Previdenciais	<u>2.148</u>	<u>2.514</u>	<u>(14,56%)</u>
Fundos Administrativos	2.148	2.514	(14,56%)
4. Resultados a Realizar	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>0,00%</u>
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	<u>324.298</u>	<u>288.084</u>	<u>12,57%</u>
Provisões Matemáticas	287.823	281.241	2,34%
Fundos Previdenciais	36.475	6.843	433,03%

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

PREVI - SIEMENS SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA PRIVADA

Demonstração do Ativo Líquido por Plano de Benefícios
Plano de Aposentadoria de Contribuição Definida da Previ-Siemens
31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

DESCRIÇÃO	2016	2015	Variação (%)
1. Ativos	<u>633.366</u>	<u>534.411</u>	<u>18,52%</u>
Disponível	532	1.027	(48,20%)
Recebível	10.714	12.425	(13,77%)
Investimento	622.120	520.959	19,42%
Fundos de Investimento	619.029	511.499	21,02%
Empréstimos e Financiamentos	3.091	3.006	2,83%
Depósitos Judiciais/Rekursais	-	6.454	(100,00%)
2. Obrigações	<u>976</u>	<u>153</u>	<u>537,91%</u>
Operacional	976	153	537,91%
3. Fundos não Previdenciais	<u>5.965</u>	<u>6.758</u>	<u>(11,73%)</u>
Fundos Administrativos	5.965	6.758	(11,73%)
4. Resultados a Realizar	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>0,00%</u>
5. Ativo Líquido (1-2-3-4)	<u>626.425</u>	<u>527.500</u>	<u>18,75%</u>
Provisões Matemáticas	476.769	511.423	(6,78%)
Fundos Previdenciais	149.756	16.077	831,49%

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

PREVI - SIEMENS SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA PRIVADA
Demonstração do Plano de Gestão Administrativa (Consolidada)
31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

DESCRIÇÃO	2016	2015	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	<u>13.061</u>	<u>12.471</u>	<u>4,73%</u>
1. Custeio da Gestão Administrativa	<u>5.892</u>	<u>4.848</u>	<u>21,53%</u>
1.1. Receitas	<u>5.892</u>	<u>4.848</u>	<u>21,53%</u>
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	3.310	3.777	(12,36%)
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	139	-	100,00%
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	2.437	1.071	127,54%
Outras Receitas	6	-	100,00%
2. Despesas Administrativas	<u>4.282</u>	<u>4.258</u>	<u>0,56%</u>
2.1. Administração Previdencial	<u>3.945</u>	<u>4.117</u>	<u>(4,18%)</u>
Treinamentos/Congressos e Seminários	26	13	100,00%
Viagens e Estadias	9	7	28,57%
Serviços de Terceiros	1.271	1.084	17,25%
Despesas Gerais	2.211	2.664	(17,00%)
Tributos	428	349	22,64%
2.2. Administração dos Investimentos	<u>334</u>	<u>141</u>	<u>136,88%</u>
Serviços de Terceiros	188	102	84,31%
Contingências	146	39	274,36%
2.3. Administração Assistencial	-	-	<u>0,00%</u>
2.4. Outras Despesas	<u>3</u>	-	<u>100,00%</u>
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	-	-	<u>0,00%</u>
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	<u>3.291</u>	-	<u>100,00%</u>
5. Resultado Negativo dos Investimentos	-	-	<u>0,00%</u>
6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	<u>(1.681)</u>	<u>590</u>	<u>(384,92%)</u>
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	<u>(1.681)</u>	<u>590</u>	<u>(384,92%)</u>
8. Operações Transitórias	-	-	<u>0,00%</u>
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	<u>11.380</u>	<u>13.061</u>	<u>(12,87%)</u>

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

PREVI - SIEMENS SOCIEDADE DE PREVIDÊNCIA PRIVADA

**Demonstração do Plano de Gestão Administrativa por Plano de Benefícios
PGA - Plano de Aposentadoria Básico da Previ-Siemens
31 de dezembro de 2016 e 2015**

(Em milhares de reais)

DESCRIÇÃO	2016	2015	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	<u>3.789</u>	<u>4.274</u>	<u>(11,35%)</u>
1. Custeio da Gestão Administrativa	<u>1.145</u>	<u>1.161</u>	<u>(1,38%)</u>
1.1. Receitas	<u>1.145</u>	<u>1.161</u>	<u>(1,38%)</u>
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	500	816	(38,73%)
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	641	345	85,80%
Outras Receitas	4	-	100,00%
2. Despesas Administrativas	<u>1.667</u>	<u>1.646</u>	<u>1,28%</u>
2.1. Administração Previdencial	<u>1.475</u>	<u>1.567</u>	<u>(5,87%)</u>
2.1.1 Despesas Comuns	<u>1.232</u>	<u>1.359</u>	<u>(9,35%)</u>
2.1.2 Despesas Específicas	<u>243</u>	<u>208</u>	<u>16,83%</u>
Serviços de Terceiros	135	104	29,81%
Despesas Gerais	2	2	0,00%
Tributos	106	102	3,92%
2.2. Administração dos Investimentos	<u>189</u>	<u>79</u>	<u>139,24%</u>
2.2.1 Despesas Comuns	<u>43</u>	<u>40</u>	<u>7,50%</u>
2.2.2 Despesas Específicas	<u>146</u>	<u>39</u>	<u>274,36%</u>
Contingências	146	39	274,36%
2.3. Outras Despesas	<u>3</u>	<u>-</u>	<u>100,00%</u>
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>0,00%</u>
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>0,00%</u>
5. Resultado Negativo dos Investimentos	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>0,00%</u>
6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	<u>(522)</u>	<u>(485)</u>	<u>7,63%</u>
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	<u>(522)</u>	<u>(485)</u>	<u>7,63%</u>
8. Operações Transitórias	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>0,00%</u>
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	<u>3.267</u>	<u>3.789</u>	<u>(13,78%)</u>

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

Demonstração do Plano de Gestão Administrativa por Plano de Benefícios
PGA - Plano de Aposentadoria Suplementar da Previ-Siemens
31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

DESCRIÇÃO	2016	2015	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	<u>2.514</u>	<u>2.612</u>	<u>(3,75%)</u>
1. Custeio da Gestão Administrativa	<u>913</u>	<u>812</u>	<u>12,44%</u>
1.1. Receitas	<u>913</u>	<u>812</u>	<u>12,44%</u>
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	434	594	(26,94%)
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	31	-	100,00%
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	448	218	105,50%
2. Despesas Administrativas	<u>852</u>	<u>910</u>	<u>(6,37%)</u>
2.1. Administração Previdencial	<u>802</u>	<u>888</u>	<u>(9,68%)</u>
2.1.1 Despesas Comuns	<u>728</u>	<u>762</u>	<u>(4,46%)</u>
2.1.2 Despesas Específicas	<u>74</u>	<u>126</u>	<u>(41,27%)</u>
Serviços de Terceiros	-	56	(100,00%)
Despesas Gerais	3	2	50,00%
Tributos	71	68	4,41%
2.2. Administração dos Investimentos	<u>50</u>	<u>22</u>	<u>127,27%</u>
2.2.1 Despesas Comuns	<u>50</u>	<u>22</u>	<u>127,27%</u>
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>0,00%</u>
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	<u>427</u>	<u>-</u>	<u>100,00%</u>
5. Resultado Negativo dos Investimentos	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>0,00%</u>
6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	<u>(366)</u>	<u>(98)</u>	<u>273,47%</u>
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	<u>(366)</u>	<u>(98)</u>	<u>273,47%</u>
8. Operações Transitórias	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>0,00%</u>
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	<u>2.148</u>	<u>2.514</u>	<u>(14,56%)</u>

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

**Demonstração do Plano de Gestão Administrativa por Plano de Benefícios
PGA - Plano de Aposentadoria de Contribuição Definida da Previ-Siemens
31 de dezembro de 2016 e 2015**

(Em milhares de reais)

DESCRIÇÃO	2016	2015	Variação (%)
A) Fundo Administrativo do Exercício Anterior	<u>6.758</u>	<u>5.585</u>	<u>21,00%</u>
1. Custeio da Gestão Administrativa	<u>3.834</u>	<u>2.875</u>	<u>33,36%</u>
1.1. Receitas	<u>3.834</u>	<u>2.875</u>	<u>33,36%</u>
Custeio Administrativo da Gestão Previdencial	2.377	2.367	0,42%
Taxa de Administração de Empréstimos e Financiamentos	108	-	100,00%
Resultado Positivo Líquido dos Investimentos	1.348	508	165,35%
Outras Receitas	1	-	100,00%
2. Despesas Administrativas	<u>1.763</u>	<u>1.702</u>	<u>3,58%</u>
2.1. Administração Previdencial	<u>1.668</u>	<u>1.662</u>	<u>0,36%</u>
2.1.1 Despesas Comuns	<u>1.376</u>	<u>1.350</u>	<u>1,93%</u>
2.1.2 Despesas Específicas	<u>292</u>	<u>312</u>	<u>(6,41%)</u>
Serviços de Terceiros	25	101	(75,25%)
Despesas Gerais	27	31	(12,90%)
Tributos	240	180	33,33%
2.2. Administração dos Investimentos	<u>95</u>	<u>40</u>	<u>137,50%</u>
2.2.1 Despesas Comuns	<u>95</u>	<u>40</u>	<u>137,50%</u>
3. Constituição/Reversão de Contingências Administrativas	-	-	<u>0,00%</u>
4. Reversão de Recursos para o Plano de Benefícios	<u>2.864</u>	-	<u>100,00%</u>
5. Resultado Negativo dos Investimentos	-	-	<u>0,00%</u>
6. Sobra/Insuficiência da Gestão Administrativa (1-2-3-4-5)	<u>(793)</u>	<u>1.173</u>	<u>(167,60%)</u>
7. Constituição/Reversão do Fundo Administrativo (6)	<u>(793)</u>	<u>1.173</u>	<u>(167,60%)</u>
8. Operações Transitórias	-	-	<u>0,00%</u>
B) Fundo Administrativo do Exercício Atual (A+7+8)	<u>5.965</u>	<u>6.758</u>	<u>(11,73%)</u>

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

Demonstração das Provisões Técnicas do Plano de Benefícios
Plano de Aposentadoria Básico da Previ-Siemens
31 de dezembro de 2016 e 2015

(Em milhares de reais)

DESCRIÇÃO	2016	2015	Variação (%)
Provisões Técnicas (1+2+3+4+5)	<u>608.271</u>	<u>509.048</u>	<u>19,49%</u>
1. Provisões Matemáticas	<u>436.463</u>	<u>449.470</u>	<u>(2,89%)</u>
1.1. Benefícios Concedidos	<u>314.547</u>	<u>305.227</u>	<u>3,05%</u>
Contribuição Definida	2.266	2.040	11,08%
Benefício Definido	312.281	303.187	3,00%
1.2. Benefício a Conceder	<u>121.916</u>	<u>144.243</u>	<u>(15,48%)</u>
Contribuição Definida	6.280	6.334	(0,85%)
Saldo de Contas - Parcela Participantes	6.280	6.334	(0,85%)
Benefício Definido	115.636	137.909	(16,15%)
2. Equilíbrio Técnico	<u>111.801</u>	<u>59.247</u>	<u>88,70%</u>
2.1. Resultados Realizados	<u>111.801</u>	<u>59.247</u>	<u>88,70%</u>
Superávit Técnico Acumulado	111.801	59.247	88,70%
Reserva de Contingência	94.099	41.614	126,12%
Reserva para Revisão de Plano	17.702	17.633	0,39%
2.2. Resultados a Realizar	-	-	<u>0,00%</u>
3. Fundos	<u>58.353</u>	-	<u>100,00%</u>
3.1. Fundos Previdenciais	58.353	-	100,00%
4. Exigível Operacional	<u>342</u>	<u>331</u>	<u>3,32%</u>
4.1. Gestão Previdencial	342	331	3,32%
5. Exigível Contingencial	<u>1.312</u>	-	<u>100,00%</u>
5.1. Gestão Previdencial	1.312	-	100,00%

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

Demonstração das Provisões Técnicas do Plano de Benefícios
Plano de Aposentadoria Suplementar da Previ-Siemens

31 de dezembro de 2016 e 2015

(Em milhares de reais)

DESCRIÇÃO	2016	2015	Variação (%)
Provisões Técnicas (1+2+3+4+5)	<u>324.490</u>	<u>288.253</u>	<u>12,57%</u>
1. Provisões Matemáticas	<u>287.823</u>	<u>281.241</u>	<u>2,34%</u>
1.1. Benefícios Concedidos	<u>176.203</u>	<u>165.226</u>	<u>6,64%</u>
Contribuição Definida	176.203	165.226	6,64%
1.2. Benefício a Conceder	<u>111.620</u>	<u>116.015</u>	<u>(3,79%)</u>
Contribuição Definida	111.620	116.015	(3,79%)
Saldo de Contas - Parcela Patrocinador(es)/Instituidor(es)	27.991	29.828	(6,16%)
Saldo de Contas - Parcela Participantes	83.629	86.187	(2,97%)
Benefício Definido	-	-	0,00%
2. Equilíbrio Técnico	=	=	<u>0,00%</u>
3. Fundos	<u>36.475</u>	<u>6.843</u>	<u>433,03%</u>
3.1. Fundos Previdenciais	36.475	6.843	433,03%
4. Exigível Operacional	<u>192</u>	<u>169</u>	<u>13,61%</u>
4.1. Gestão Previdencial	192	169	13,61%

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

Demonstração das Provisões Técnicas do Plano de Benefícios
Plano de Aposentadoria de Contribuição Definida da Previ-Siemens
31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

DESCRIÇÃO	2016	2015	Variação (%)
Provisões Técnicas (1+2+3+4+5)	<u>627.501</u>	<u>527.653</u>	<u>18,92%</u>
1. Provisões Matemáticas	<u>476.769</u>	<u>511.423</u>	<u>(6,78%)</u>
1.1. Benefícios Concedidos	<u>66.615</u>	<u>63.354</u>	<u>5,15%</u>
Contribuição Definida	66.615	63.354	5,15%
1.2. Benefício a Conceder	<u>410.154</u>	<u>448.069</u>	<u>(8,46%)</u>
Contribuição Definida	410.154	448.069	(8,46%)
Saldo de Contas - Parcela Patrocinador(es)/Instituidor(es)	122.130	123.784	(1,34%)
Saldo de Contas - Parcela Participantes	288.024	324.285	(11,18%)
2. Equilíbrio Técnico	=	=	<u>0,00%</u>
3. Fundos	<u>149.756</u>	<u>16.077</u>	<u>831,49%</u>
3.1. Fundos Previdenciais	149.756	16.077	831,49%
4. Exigível Operacional	<u>976</u>	<u>153</u>	<u>537,91%</u>
4.1. Gestão Previdencial	976	153	537,91%
5. Exigível Contingencial	=	=	<u>0,00%</u>

As notas explicativas da administração são parte integrante das demonstrações contábeis.

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A Previ-Siemens – Sociedade de Previdência Privada (doravante “Entidade”) é uma Entidade Fechada de Previdência Complementar – EFPC, sem fins lucrativos, com personalidade jurídica de direito privado, nos termos do artigo 5º, Item II, da Lei nº 6.435, de 15 de julho de 1977, revogada pela Lei Complementar nº 109, de 29 de maio de 2001.

O funcionamento da Entidade foi autorizado pela Portaria nº 4.400 do Ministério da Previdência Social – MPS por prazo indeterminado em 13 de janeiro de 1989.

A Entidade possui autonomia administrativa, financeira e patrimonial, tendo por objetivo complementar os benefícios assegurados pela previdência social oficial, sendo patrocinada pelas seguintes empresas:

- Siemens Ltda.
- Unify - Soluções em Tecnologia da Informação Ltda. ⁽¹⁾
- Siemens Eletroeletrônica Ltda.
- Epcos do Brasil Ltda.
- Siemens Healthcare Diagnósticos S.A.
- Chemtech Serviços de Engenharia e Software Ltda.
- Atos Serviços e Soluções de Tecnologia da Informação Ltda. ⁽¹⁾
- Osram do Brasil Lâmpadas Elétricas Ltda. ⁽¹⁾
- Primetals Technologies do Brazil Ltda. ⁽¹⁾
- Iriel Indústria e Comércio de Sistemas Elétricos Ltda.

⁽¹⁾ Em processo de retirada de patrocínio.

A Entidade administra três planos de benefícios previdenciais, sendo um na modalidade de Benefícios Definido (CNPB 19.890.002-74 –Plano de Aposentadoria Básico) e dois de Contribuição Definida (CNPB 19.890.003-47 –Plano de Aposentadoria Suplementar e CNPB 20.080.037-11 –Plano de Aposentadoria de Contribuição Definida).

A Entidade possuía na data base da avaliação atuarial as seguintes quantidades de participantes:

	PB BÁSICO 31/12		PB SUPLEMENTAR 31/12		PB CD 31/12	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015
Ativos	1.041	1.422	630	745	3.424	4.473
Assistidos	625	595	569	594	157	181
Autopatrocinados	14	18	30	38	305	387
BPD	206	1.419	149	175	437	522
Total	1.886	3.454	1.378	1.552	4.323	5.563

2. APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

As demonstrações contábeis estão sendo apresentadas em atendimento às disposições legais dos órgãos normativos e reguladores das atividades das entidades fechadas de previdência complementar, especificamente a Resolução CNPC nº 8, de 31 de outubro de 2011 (alterada pela Resolução CNPC nº 12 de 19 de agosto de 2013), Instrução SPC nº 34, de 24 de setembro de 2009 (alterada pela Resolução CNPC nº 15, de 12 novembro de 2014), Instrução PREVIC nº 5, de 08 de setembro de 2011, Resolução do Conselho Federal de Contabilidade nº 1.272, de 22 de janeiro de 2010, que aprova a NBC TE 11, e as práticas contábeis brasileiras aplicáveis as entidades fechadas de previdência complementar.

Essas diretrizes não requerem a divulgação em separado de ativos e passivos de curto prazo e de longo prazo, nem a apresentação da Demonstração do Fluxo de Caixa. A estrutura da planificação contábil padrão das EFPC reflete o ciclo operacional de longo prazo da sua atividade, de forma que a apresentação de ativos e passivos, observadas as gestões previdencial, assistencial e administrativa e o fluxo dos investimentos, proporcione informações mais adequadas, confiáveis e relevantes do que a apresentação em circulante e não circulante, em conformidade com o item 63 da NBC T 19.27.

A sistemática introduzida pelos órgãos normativos apresenta, além das características já descritas, a segregação dos registros contábeis em três gestões distintas (Previdencial, Assistencial e Administrativa) e o Fluxo dos Investimentos, que é comum às Gestões Previdencial e Administrativa, segundo a natureza e a finalidade das transações.

Conforme Resolução CNPC nº 8, de 31 de outubro de 2011 (alterada pela Resolução CNPC nº 12, de 19 de agosto de 2013 e nº 16, de 19 de novembro de 2014 em seu item IV do Anexo “B”, incluindo o quadro “Informações Complementares” na Demonstração do Ativo Líquido por Plano de Benefícios – DAL) e Ofício Circular nº 001/2015/CGMC/DIACE/PREVIC, as entidades fechadas de previdência complementar apresentam os seguintes demonstrativos contábeis:

- Balanço Patrimonial Consolidado – BP;
- Demonstração da Mutações do Patrimônio Social – DMPS (consolidada);
- Demonstração da Mutações do Ativo Líquido por Plano de Benefícios – DMAL;⁽¹⁾
- Demonstração do Ativo Líquido por Plano de Benefícios – DAL;
- Demonstração do Plano de Gestão Administrativa – DPGA (consolidada);
- Demonstração do Plano de Gestão Administrativa por Plano de Benefícios - DPGA;
- Demonstração das Provisões Técnicas do Plano de Benefícios – DPT;

⁽¹⁾ Em 17 de dezembro de 2015 a Superintendência Nacional de Previdência Complementar – MPS/SPC, através da Instrução nº 25, alterou a Instrução MPS/SPC nº 34, de 24 de setembro de 2009 atualizando os modelos e instruções de preenchimento das demonstrações contábeis das entidades fechadas de previdência complementar (EFPC). Foi promovida a seguinte alteração: (i) Demonstração da Mutações do Ativo Líquido (DMAL), foram inseridas informações do referido valor em adições, destinações e acréscimos para os “resultados a realizar”. Os valores de 2015 contidos nos quadros “DMAL - Demonstração da Mutações do Ativo Líquido por Plano de Benefícios”, no item “C) Fundos não previdenciais” foram ajustados para apresentar de forma correta a comparação e os efeitos de 2016.

As demonstrações contábeis estão sendo apresentadas com informações comparativas de 31 de dezembro de 2015.

3. PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

As práticas contábeis aplicáveis na elaboração e apresentação das demonstrações contábeis da Entidade são aquelas consubstanciadas em regulamentações do Conselho Nacional de Previdência Complementar – CNPC, que substituiu o Conselho de Gestão de Previdência Complementar (CGPC), e da PREVIC, que não requerem a adoção plena dos Pronunciamentos Contábeis emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC. Conforme constam destas diretrizes, as práticas contábeis adotadas pela Entidade são específicas para o segmento das EFPC e estão resumidas a seguir:

a) *Apuração do resultado*

As Adições e Deduções da Gestão Previdencial, Receitas e Despesas da Gestão Administrativa, as Rendas/Variações Positivas e Deduções/Variações Negativas do Fluxo de Investimentos são escrituradas pelo regime contábil de competência de exercícios.

As contribuições dos autopatrocinados são registradas pelo regime de caixa, por ocasião do recebimento, conforme prazo previsto nos regulamentos dos planos de benefícios.

b) *Provisões matemáticas e fundos da gestão previdencial*

São apurados com base em cálculos atuariais, procedidos por atuários contratados pela Entidade e representam os compromissos acumulados no encerramento do exercício, quanto aos benefícios concedidos e a conceder aos participantes ou seus beneficiários.

c) *Estimativas atuariais e contábeis*

As estimativas atuariais e contábeis foram baseadas em fatores objetivos que refletem a posição em 31 de dezembro de 2016 e 2015, com base no julgamento da administração para determinação dos valores adequados a serem registrados nas demonstrações contábeis. Os itens significativos sujeitos às referidas estimativas incluem as provisões matemáticas, calculadas atuarialmente por profissional externo e o valor justo dos ativos financeiros.

d) Operações administrativas

Em conformidade com a Resolução CNPC nº 8 (alterada pela Resolução CNPC nº 12 de 19 de agosto de 2013), de 31 de outubro de 2011 e Instrução SPC nº 34, de 24 de setembro de 2009, os registros das operações administrativas são efetuados através do Plano de Gestão Administrativa – PGA, que possui patrimônio compartilhado com o(s) plano(s) de benefícios previdenciais.

O patrimônio do PGA é constituído pelas receitas (Previdencial, Investimentos e Diretas) 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.

As receitas administrativas da Entidade são debitadas aos Planos Previdenciais em conformidade com o plano de custeio vigente.

Para a determinação do saldo do Fundo Administrativo de cada plano a Entidade utiliza o seguinte critério:

- Receitas: alocadas diretamente a cada plano que as originou, sendo utilizadas as fontes de custeio previdencial e investimentos;
- Despesas Específicas: alocadas diretamente ao plano que as originou;
- Despesas Comuns: utilização de critério de rateio que leva em conta o total apurado no patrimônio social do mês anterior de cada plano de benefícios, que é base para apuração do percentual de participação de cada plano nas despesas administrativas comuns;

As fontes de custeio da Gestão Administrativa obedecem às determinações contidas no Regulamento do PGA, aprovado pelo Conselho Deliberativo da Entidade, e estão em conformidade com a Resolução CGPC nº 29, datada de 31 de agosto de 2009.

e) Provisão de crédito de liquidação duvidosa – PCLD

A provisão para perdas prováveis na realização dos ativos é constituída com base no valor vencido, conforme o número de dias de atraso, atendendo ao disposto no Item 11, Anexo “A” da Instrução SPC nº 34, de 24 de setembro de 2009.

Para a constituição da provisão PCLD são adotados os seguintes percentuais sobre os valores dos créditos vencidos e vincendos.

- 25% (vinte e cinco por cento) para atrasos entre 61 (sessenta e um) e 120 (cento e vinte) dias;
- 50% (cinquenta por cento) para atrasos entre 121 (cento e vinte e um) e 240 (duzentos e quarenta) dias;
- 75% (setenta e cinco por cento) para atrasos entre 241 (duzentos e quarenta e um) e 360 (trezentos e sessenta) dias; e
- 100% (cem por cento) para atrasos superiores a 360 (trezentos e sessenta) dias.

A constituição da provisão para créditos de liquidação duvidosa decorrentes de contribuições previdenciais em atraso deve incidir somente sobre o valor das parcelas vencidas.

f) *Realizável*

- ***Gestão previdencial***

O realizável previdencial é apurado em conformidade com o regime de competência, representado pelos valores e pelos direitos da Entidade, relativos às contribuições das patrocinadoras, dos participantes e os depósitos judiciais/recursais da gestão previdencial.

- ***Gestão administrativa***

O realizável administrativo é apurado em conformidade com o regime de competência, estando representado pelos valores a receber decorrentes de operações de natureza administrativa e os depósitos judiciais/recursais da gestão administrativa.

- ***Fluxo dos investimentos***

Os principais critérios de avaliação e de reconhecimento de receitas dos investimentos são os seguintes:

- Títulos Públicos

Em atendimento à Resolução do CGPC nº 4, de 30 de janeiro de 2002 alterada pela Resolução do CGPC nº 22 de 25 de setembro de 2006, os títulos e valores mobiliários devem ser classificados em duas categorias, a saber:

Previ – Siemens - Sociedade de Previdência Privada

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis
em 31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

- Títulos para negociação - títulos e valores mobiliários adquiridos com o propósito de serem frequentemente negociados. São contabilizados pelo custo de aquisição, acrescido dos rendimentos auferidos e ajustados pelo valor de mercado, com os ganhos e as perdas não realizadas reconhecidos no resultado do exercício (DMPS e DMAL).
- Títulos mantidos até o vencimento - títulos e valores mobiliários com vencimentos superiores a 12 (doze) meses da data de aquisição, os quais a entidade mantém interesse e capacidade financeira de manter até o vencimento, sendo classificados como de baixo risco por agência de risco do país, e que serão avaliados pela taxa de rendimentos intrínseca dos títulos, ajustados pelo valor de perdas permanentes, quando aplicável, reconhecidos na DMPS e DMAL.

- Fundos de Investimentos

Os investimentos em fundos de investimentos de renda fixa estão registrados pelo custo, acrescido dos rendimentos auferidos de forma pro rata até a data de encerramento do Balanço e deduzidos, quando aplicável, das provisões para perdas.

As aplicações em fundos de investimentos de renda variável estão demonstradas pelos valores de realização, considerando o valor das cotas na data-base das demonstrações financeiras, divulgadas pelo administrador.

- Empréstimos a Participantes

Os empréstimos estão demonstrados pelos valores originais das concessões por meio de instrumento particular, e atualizados com base na taxa de remuneração contratada.

g) Permanente

• **Imobilizado**

O imobilizado de uso é composto por móveis e utensílios de uso que são depreciados pelo método linear de acordo com a vida útil desses bens, estimada na data da aquisição, à alíquota anual de 10%.

h) Exigível operacional

São registrados pelos valores conhecidos ou calculáveis, acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos e variações monetárias incorridas, representados pelas obrigações decorrentes de direito a benefícios pelos participantes, prestação de serviços por terceiros, investimentos, operações com participantes e obrigações fiscais.

i) Exigível contingencial

São registradas ações contra a Entidade nas áreas administrativa, trabalhista e fiscal, que serão objeto de decisão futura, podendo ocasionar impacto na situação econômico-financeira.

Essas ações estão classificadas entre Gestão Previdencial, Administrativa e de Investimentos, de acordo com a sua natureza.

Para fins de classificação são usados os termos provável, possível e remota com os seguintes conceitos:

- Provável: a chance de um ou mais eventos futuros ocorrer é maior do que a de não ocorrer;
- Possível: a chance de um ou mais eventos futuros ocorrer é menor que provável, mas maior que remota;
- Remota: a chance de um ou mais eventos futuros ocorrer é pequena.

A perda contingente deve ser provisionada sempre que for provável que eventos futuros venham ocorrer.

3. DISPONÍVEL

Registra as disponibilidades existentes em bancos, reconhecidas por seus valores em moeda nacional.

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Banco Bradesco	868	1.394
Total	<u>868</u>	<u>1.394</u>

4. REALIZÁVEL – GESTÃO PREVIDENCIAL

Registra os valores a receber das patrocinadoras, dos participantes e autopatrocinados relativos às contribuições mensais.

a) *Contribuições do mês*

Refere-se a valores de contribuições previdenciais normais e extraordinárias mensais devidas pelos patrocinadores, participantes e autopatrocinados.

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Patrocinadores	2.300	3.454
Participantes	2.978	3.240
Autopatrocinados	-	10
Total	<u>5.278</u>	<u>6.704</u>

b) *Outros realizáveis*

Benefícios pagos a maior ou não provisionados.

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Benefícios não provisionados	1	1
Total	<u>1</u>	<u>1</u>

5. REALIZÁVEL – GESTÃO ADMINISTRATIVA

Registra os valores a receber decorrentes de operações da Gestão Administrativa.

a) *Contribuições para custeio*

Referem-se a valores a receber relativos às contribuições para o custeio administrativo, devidos pelos patrocinadores e previstos na avaliação atuarial.

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Patrocinadores	5	90
Participantes em BPD	-	15
Total	<u>5</u>	<u>105</u>

b) Depósitos Judiciais Recursais

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Prestador de Serviços	160	-
Total	<u><u>160</u></u>	<u><u>-</u></u>

c) Tributos a Compensar

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Tributos a Compensar	1	1
Total	<u><u>1</u></u>	<u><u>1</u></u>

d) Outros realizáveis

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Adiantamento de despesas	21	21
Transferência entre planos	-	5
Total	<u><u>21</u></u>	<u><u>26</u></u>

6. REALIZÁVEL – INVESTIMENTOS

• **Composição da Carteira**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Fundos de Investimento - Exclusivos	<u>1.562.020</u>	<u>1.308.360</u>
Renda fixa	1.473.177	1.234.839
Ações	88.843	73.521
Empréstimos e Financiamentos	<u>3.994</u>	<u>3.856</u>
Empréstimos a participantes	3.994	3.856
Depósitos Judiciais/Recursais	<u>-</u>	<u>18.035</u>
Imposto de Renda – Anistia RET	-	18.035
Total	<u><u>1.566.014</u></u>	<u><u>1.330.251</u></u>

Em agosto de 2016 foi revertido o Depósito Judicial, depositado em 2012 como garantia referente à execução fiscal Processo nº 0042681-05.2004.4.03.6182. Foi proferida sentença de extinção da execução fiscal ajuizada em face da Previ-Siemens, uma vez que, após a oposição dos embargos, houve o reconhecimento por parte PGFN de que os débitos não seriam devidos. O valor atualizado no montante de R\$19.054 foi realocado nos Planos de Benefícios.

Considerando as disposições da Resolução CGPC nº 4/2002, a Entidade classificou sua carteira de títulos e valores mobiliários na categoria “Títulos para Negociação”, com o propósito de serem negociados, independentemente do prazo com relação da data de aquisição, os quais são avaliados mensalmente ao valor de mercado e seus efeitos reconhecidos no resultado do exercício.

Para a obtenção dos valores de mercado dos títulos e valores mobiliários, são adotados os seguintes critérios:

- (i) Títulos públicos, com base nas taxas médias divulgadas pela Associação Brasileira das Entidades dos Mercados Financeiro e de Capitais – ANBIMA;
- (ii) Ações de companhias abertas, pela cotação de fechamento do mercado do último dia do mês e quando não tem negociação utiliza-se a última data negociada na Bolsa de Valores;
- (iii) Fundos de investimentos, pelo valor da quota na data do balanço, informada pelo administrador do fundo.

Custódia de títulos

As aplicações no segmento de renda fixa estão registradas no Sistema Especial de Liquidação e Custódia (SELIC) e na Central de Custódia e Liquidação Financeira de Títulos (CETIP) e os investimentos em ações estão custodiadas na Companhia Brasileira de Liquidação e Custódia (CBLC), por meio da instituição financeira Bradesco S.A., encarregada pelos registros de custódia, em atendimento a Resolução CMN nº 4.275, de 31 de outubro de 2013 (Instrução Previc nº 05, de 08 de setembro de 2011 e Resolução CGPC nº 29, de 31 de agosto de 2009 e alterações posteriores), as cotas dos fundos de investimentos que são escriturais, são administradas pelo BNY Mellon.

• **Composição por Prazo de Vencimento**

	2016			2015	
	Sem Vencimento	Até 360 dias	Acima de 360 dias	Valor de Mercado	Valor de Mercado
Títulos para Negociação					
Cotas de Fundos FI (exclusivo) – Renda Fixa	13.350	139.301	1.320.525	1.473.177	1.234.839
Certificado de depósitos bancários	-	9.833	1.998	11.831	5.238
Cotas de fundos de renda fixa	13.095	-	-	13.095	6.895
Debêntures	-	6.021	93.606	99.627	106.831
Letras do Tesouro Nacional	-	22.206	-	22.206	33.159
Letras financeiras	-	53.216	41.623	94.839	129.407
Letras Financeiras do Tesouro	-	40.495	503.319	543.814	354.471
Notas do Tesouro Nacional	-	7.530	664.752	672.282	533.504
Operação compromissada	-	-	15.648	15.648	65.147
Swap	-	-	(420)	(420)	253
Tesouraria, contas a receber e a pagar	255	-	-	255	(66)
Cotas de Fundos FI (exclusivo) – Renda Variável	88.379	34	430	88.843	73.521
Ações Mercado Aberto	87.739	-	-	87.739	71.623
Letras Financeiras do Tesouro	-	34	430	464	1.459
Tesouraria, contas a receber e a pagar	640	-	-	640	439
Total	101.729	139.335	1.320.955	1.562.020	1.308.360

	2016			2015	
	Sem Vencimento	Até 360 dias	Acima de 360 dias	Valor de Mercado	Valor de Mercado
Títulos para Negociação					
Fundos (exclusivo)	101.729	139.336	1.320.955	1.562.020	1.308.360
Crystal DB Plan Firf Previdenciário	(21)	-	210.832	210.811	163.664
Diamond DC Plan Firf Previdenciário	(12)	-	76.563	76.551	65.174
Emerald DB Plan Firf Previdenciário	8.245	11.176	36.174	55.595	56.089
Gold DB Plan Firf Previdenciário	(8)	7.524	51.204	58.720	51.144
Jasper DB Plan Firf Previdenciário	(7)	1.741	39.888	41.622	35.400
Onix DC Plan Firf Previdenciário	(14)	6	89.388	89.380	110.014
Quartz DC Plan Firf Previdenciário	(119)	54.326	279.071	333.278	306.220
Ruby DB Plan Firf Previdenciário	(56)	-	204.555	204.499	165.618
Sapphire DC Plan Firf Previdenciário	5.350	62.756	311.776	379.882	263.076
Silver DB Plan Firf Previdenciário	(8)	1.773	21.074	22.839	18.440
Topaz DB Plan Fia Previdenciário	14.063	25	34	14.122	10.481
Turquoise DC Plan Fia Previdenciário	74.316	9	396	74.721	63.040

Previ – Siemens - Sociedade de Previdência Privada

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis em 31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

Renda Fixa	2016			2015	
	Sem Vencimento	Até 360 dias	Acima de 360 dias	Valor de Mercado	Valor de Mercado
Total Fundo Exclusivo					
Crystal DB Plan Firf Previdenciario	(21)	-	210.832	210.811	163.664
Letras Financeiras do Tesouro	-	-	1.340	1.340	600
Notas do Tesouro Nacional	-	-	209.492	209.492	163.069
Tesouraria, contas a receber e a pagar	(21)	-	-	(21)	(5)

	2016			2015	
	Sem Vencimento	Até 360 dias	Acima de 360 dias	Valor de Mercado	Valor de Mercado
Total Fundo Exclusivo					
Diamond DC Plan Firf Previdenciário	(12)	-	76.563	76.551	65.174
Debêntures	-	-	459	459	729
Letras Financeiras do Tesouro	-	-	-	-	2.599
Notas do Tesouro Nacional	-	-	75.019	75.019	61.858
Operação compromissada	-	-	1.085	1.085	-
Tesouraria, contas a receber e a pagar	(12)	-	-	(12)	(12)

Previ – Siemens - Sociedade de Previdência Privada

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis em 31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

	2016			2015	
	Sem Vencimento	Até 360 dias	Acima de 360 dias	Valor de Mercado	Valor de Mercado
Emerald DB Plan Firf Previdenciário	8.245	11.176	36.174	55.595	56.089
Certificado de depósitos bancários	-	-	1.998	1.998	-
Cotas de fundos de renda fixa	8.255	-	-	8.255	1.920
Debêntures	-	1.542	26.341	27.883	26.476
Letras Financeiras	-	9.634	1.360	10.994	22.098
Letras Financeiras do Tesouro	-	-	4.741	4.741	-
Operação Compromissada	-	-	1.734	1.734	5.628
Tesouraria, contas a receber e a pagar	(10)	-	-	(10)	(33)

	2016			2015	
	Sem Vencimento	Até 360 dias	Acima de 360 dias	Valor de Mercado	Valor de Mercado
Total Fundo Exclusivo					
Gold DB Plan Firf Previdenciário	(8)	7.524	51.204	58.720	51.144
Notas do Tesouro Nacional	-	7.524	50.805	58.329	49.450
Operação Compromissada	-	-	399	399	1.683
Tesouraria, contas a receber e a pagar	(8)	-	-	(8)	11

Previ – Siemens - Sociedade de Previdência Privada

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis em 31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

	2016			2015	
	Sem	Até	Acima de	Valor	Valor
	Vencimento	360 dias	360 dias	de Mercado	de Mercado
Jasper DB Plan Furf Previdenciário	(7)	1.741	39.888	41.622	35.400
Debêntures	-	1.741	22.811	24.552	24.428
Letras Financeiras	-	-	9.310	9.310	5.781
Notas do Tesouro Nacional	-	-	7.767	7.767	3.939
Operação Compromissada	-	-	-	-	1.233
Tesouraria, contas a receber e a pagar	(7)	-	-	(7)	19

	2016			2015	
	Sem	Até	Acima de	Valor	Valor
	Vencimento	360 dias	360 dias	de Mercado	de Mercado
Onix DC Plan Furf Previdenciário	(14)	6	89.388	89.380	110.014
Debêntures	-	-	19.119	19.119	29.686
Letras Financeiras	-	-	12.995	12.995	10.968
Notas do Tesouro Nacional	-	6	56.628	56.634	58.924
Operação Compromissada	-	-	646	646	10.440
Tesouraria, contas a receber e a pagar	(14)	-	-	(14)	(4)

Previ – Siemens - Sociedade de Previdência Privada

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis em 31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

	2016			2015	
	Sem Vencimento	Até 360 dias	Acima de 360 dias	Valor de Mercado	Valor de Mercado
Total Fundo Exclusivo					
Sapphire DC Plan Firf Previdenciário	5.350	62.756	311.776	379.882	263.076
Certificado de depósitos bancários	-	-	-	-	5.238
Cotas de fundos de renda fixa	4.840	-	-	4.840	4.975
Debêntures	-	1.804	15.418	17.222	13.476
Letras Financeiras	-	10.133	17.958	28.091	35.831
Letras Financeiras do Tesouro	-	31.851	232.579	264.430	126.405
Letras Tesouro Nacional	-	18.968	-	18.968	30.360
Notas do Tesouro Nacional	-	-	44.799	44.799	20.510
Operação compromissada	-	-	1.092	1.092	26.254
Swap	-	-	(70)	(70)	49
Tesouraria, contas a receber e a pagar	510	-	-	510	(22)
	2016			2015	
	Sem Vencimento	Até 360 dias	Acima de 360 dias	Valor de Mercado	Valor de Mercado
Silver DB Plan Firf Previdenciário	(8)	1.773	21.074	22.839	18.440
Letras Financeiras do Tesouro	-	1.773	20.785	22.558	16.638
Operação Compromissada	-	-	289	289	1.800
Tesouraria, contas a receber e a pagar	(8)	-	-	(8)	2

Previ – Siemens - Sociedade de Previdência Privada

Notas explicativas da administração às demonstrações contábeis em 31 de dezembro de 2016 e 2015
(Em milhares de reais)

	2016			2015	
	Sem Vencimento	Até 360 dias	Acima de 360 dias	Valor de Mercado	Valor de Mercado
Total Fundo Exclusivo					
Topaz DB Plan Fia Previdenciário	14.063	25	34	14.122	10.481
Ações no mercado aberto	13.960	-	-	13.960	10.222
Letras Financeiras do Tesouro	-	25	34	59	193
Tesouraria, contas a receber e a pagar	103	-	-	103	66
	2016			2015	
	Sem Vencimento	Até 360 dias	Acima de 360 dias	Valor de Mercado	Valor de Mercado
Turquoise DC Plan Fia Previdenciário	74.316	9	396	74.721	63.040
Ações no mercado aberto	73.779	-	-	73.779	61.401
Letras Financeiras do Tesouro	-	9	396	405	1.266
Tesouraria, contas a receber e a pagar	537	-	-	537	373

7. EXIGÍVEL OPERACIONAL

Os compromissos do Exigível Operacional são assim demonstrados:

- **Gestão previdencial**

	2016	2015
Benefícios a Pagar	13	-
Resgates	13	-
Retenções a recolher	1.470	613
Imposto de renda	1.469	612
Imposto de renda em litígio	1	1
Outras exigibilidades	3	40
Contribuições recebidas à maior	3	20
Transferência entre planos	-	5
Reversão de rec. para planos gestão adm.	-	15
Total	1.486	653

- **Gestão administrativa**

	2016	2015
Contas a pagar		
Prestadores de serviços	524	405
Consultorias	219	119
Auditoria	28	51
Advogados	5	-
Informática	6	-
Gestão e planejamento	266	235
Retenções a recolher	2	1
Imposto de Renda – Prestadores de Serviços	2	1
Tributos a Recolher	19	22
PIS e COFINS	19	22
Total	545	428

- **Exigível Contingencial**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Gestão Previdencial	1.312	-
Benefícios	1.312	-
Total	<u>1.312</u>	<u>-</u>

Processos de natureza cível movido contra a entidade questionando revisão de benefícios movidos por beneficiários.

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Gestão Administrativa	185	39
Ações trabalhistas / Honorários	185	39
Total	<u>185</u>	<u>39</u>

Processo de natureza cível movido contra a entidade questionando a revisão de honorários de serviços prestados.

8. CRITÉRIO DE RATEIO DAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS

As despesas administrativas específicas serão alocadas exclusiva e diretamente nos planos de aposentadoria que as originaram sem nenhuma forma de rateio.

As despesas administrativas comuns serão rateadas de acordo com o patrimônio de cada plano de aposentadoria do mês anterior ao da competência, e custeadas exclusivamente com recursos do Fundo Administrativo, contabilizadas na Gestão Administrativa - Administração Previdencial.

9. PROVISÕES MATEMÁTICAS

A movimentação das provisões matemáticas durante o exercício de 2016 pode ser resumida como segue:

- ***Plano de Aposentadoria Básico***

	1º de janeiro de 2016	Constituição/ Reversão	31 de dezembro de 2016
Provisões matemáticas	449.470	(13.007)	436.463
Benefícios concedidos	305.227	9.320	314.547
Contribuição definida	2.040	226	2.266
Saldo de contas dos assistidos	2.040	226	2.266
Benefício definido estruturado em regime de capitalização	303.187	9.094	312.281
Valor atual dos benefícios futuros programados - Assistidos	275.831	5.019	280.850
Valor atual dos benefícios futuros não programados – Assistidos	27.356	4.075	31.431
Benefícios a conceder	144.243	(22.327)	121.916
Contribuição definida	6.334	(54)	6.280
Saldo de contas - parcela participantes	6.334	(54)	6.280
Benefício definido estruturado em reg. de capital. progr.	123.619	(19.985)	103.634
Valor atual dos benef. futuros programados	127.785	(23.689)	104.096
(-) Valor atual das contrib. futuras dos patrocinadores	(4.155)	3.693	(462)
(-) Valor atual das contrib. futuras dos participantes	(11)	11	-
Benefício definido estrut. em reg. de capital. não progr.	14.290	(2.288)	12.002
Valor atual dos benef. futuros não programados	14.949	(2.877)	12.072
(-) Valor atual das contrib. futuras dos patrocinadores	(658)	588	(70)
(-) Valor atual das contrib. futuras dos participantes	(1)	1	-

- **Plano de Aposentadoria Suplementar**

	<u>1º de janeiro de 2016</u>	<u>Constituição/ Reversão</u>	<u>31 de dezembro de 2016</u>
Provisões matemáticas	281.241	6.582	287.823
Benefícios concedidos	165.226	10.977	176.203
Contribuição definida	165.226	10.977	176.203
Saldo de contas dos assistidos	165.226	10.977	176.203
Benefícios a conceder	116.015	(4.395)	111.620
Contribuição Definida	116.015	(4.395)	111.620
Saldo de contas - parcela patrocinadores/instituidores	29.828	(1.837)	27.991
Saldo de contas - parcela participantes	86.187	(2.558)	83.629

- **Plano de Aposentadoria de Contribuição Definida**

	<u>1º de janeiro de 2016</u>	<u>Constituição/ Reversão</u>	<u>31 de dezembro de 2016</u>
Provisões matemáticas	511.423	(34.654)	476.769
Benefícios concedidos	63.354	3.261	66.615
Contribuição definida	63.354	3.261	66.615
Saldo de contas dos assistidos	63.354	3.261	66.615
Benefícios a conceder	448.069	(37.915)	410.154
Contribuição Definida	448.069	(37.915)	410.154
Saldo de contas - Parcela patrocinadores/instituidores	123.784	(1.654)	122.130
Saldo de contas - Parcela participantes	324.285	(36.261)	288.024

10. EQUILÍBRIO TÉCNICO

O resultado previdencial apurado nos exercícios de 2016 e 2015 está apresentado a seguir:

- **Plano de aposentadoria básico**

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Equilíbrio técnico	111.801	59.247
Resultados Realizados	<u>111.801</u>	<u>59.247</u>
Superávit técnico acumulado	<u>111.801</u>	<u>59.247</u>
Reserva de contingência	94.099	41.614
Reserva especial para revisão do plano	17.702	17.633

A situação superavitária do Plano foi mantida, porém em patamar superior ao resultado obtido em 2015, em função da rentabilidade auferida no exercício de 2016 de 25,63%, superior em 11,44% à meta atuarial (INPC + 5,77%) de 12,73% para 2016, além do ganho em função do aumento procedido na taxa de juros real do plano, conforme descrito anteriormente neste parecer.

O superávit apresentado em 31/12/2016 foi apurado a partir da manutenção daquele contabilizado no encerramento do exercício de 2015, originado, principalmente, em função do ganho atuarial resultante da migração voluntária de seus participantes para o Plano CD (origem estrutural) e da rentabilidade histórica do Plano (origem conjuntural).

A Reserva de Contingência foi constituída conforme o disposto no Artigo 7º na Resolução CGPC nº 26/2008, considerando a seguinte fórmula: $[10\% + (1\% \times \text{duração do passivo do plano})] \times \text{Provisão Matemática}$, limitado ao máximo de 25% da Provisão Matemática. Esclarecemos que a duração do passivo considerada nesta fórmula foi de 11,99 anos e foi apurada na avaliação atuarial de 31/12/2016.

O excesso do Superávit sobre a Reserva de Contingência foi destinado à constituição da Reserva Especial para Revisão do Plano.

O valor do excesso do Patrimônio do Plano sobre o valor das Provisões Matemáticas foi utilizado para constituição da Reserva de Contingência, conforme limite estabelecido na legislação vigente. O valor do superávit excedente a Reserva de Contingência foi contabilizado na Reserva Especial para Revisão de Plano. A Reserva Especial para Revisão do Plano não será utilizada neste exercício, tendo em vista que não apresenta valor em 3 anos consecutivos.

AJUSTE DE PRECIFICAÇÃO

Uma vez que os Planos de Benefícios da PREVI-SIEMENS não possui ativos marcados na curva em 31/12/2016, o Ajuste de Precificação definido na Resolução CGPC nº 26/2008, não é aplicável.

11. FUNDOS

<i>Plano de Aposentadoria Básico</i>	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Fundos previdenciais	<u>58.353</u>	<u>-</u>
Outros - Previsto em NTA	58.353	-

Esclarecemos que o valor provisionado na rubrica Fundo Previdencial – Outros – Previsto em Nota Técnica Atuarial refere-se ao patrimônio residual da Patrocinadora Unify – Soluções em Tecnologia da Informação Ltda., que se encontra em processo de retirada de patrocínio. Este valor será rentabilizado pelo retorno dos investimentos até que concretizado o processo.

<i>Plano de Aposentadoria Suplementar</i>	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Fundos previdenciais	<u>36.475</u>	<u>6.843</u>
Reversão de saldo por exigência regulamentar	5.672	6.843
Outros - Previsto em NTA	30.803	-

Esclarecemos que, de acordo no item B.5.6 do Regulamento do Plano de Aposentadoria Suplementar da Previ-Siemens, o Fundo Previdencial – Reversão por Exigência Regulamentar foi constituído com as contribuições da Patrocinadora às quais os Participantes não tiveram direito por terem se desligado da Patrocinadora antes de se tornarem elegíveis aos benefícios do Plano. O Fundo de Reversão poderá ser utilizado para compensação de contribuições futuras das patrocinadoras.

Esclarecemos que o valor provisionado na rubrica Fundo Previdencial - Outros – Previsto em Nota Técnica Atuarial refere-se ao patrimônio residual da Patrocinadora Unify – Soluções em Tecnologia da Informação Ltda., que se encontra em processo de retirada de patrocínio. Este valor será rentabilizado pelo retorno dos investimentos até que concretizado o processo.

Plano de Aposentadoria de Contribuição Definida

	<u>2016</u>	<u>2015</u>
Fundos previdenciais	<u>149.756</u>	<u>16.077</u>
Reversão de saldo por exigência regulamentar	16.307	16.077
Outros - Previsto em NTA	133.449	-

Esclarecemos que, de acordo com o item 6.5 do Regulamento do Plano de Aposentadoria de Contribuição Definida da PREVI-SIEMENS, o Fundo Previdencial – Reversão de Saldo por Exigência Regulamentar foi constituído com a parcela do saldo da Conta Total de Participante que não foi destinada ao pagamento de benefícios, na forma prevista pelo Regulamento do Plano CD, em decorrência do término do vínculo empregatício do participante que não tenha atingido as condições de elegibilidade a qualquer benefício pelo plano e que tenha optado pelo resgate. O Fundo de Reversão poderá ser utilizado para compensação de contribuições futuras das patrocinadoras, conforme definido e aprovado pelo Conselho Deliberativo da PREVI-SIEMENS.

Esclarecemos que os valores provisionados na rubrica Fundo Previdencial - Outros – Previstos em Nota Técnica Atuarial referem-se aos patrimônios residuais das Patrocinadoras Unify – Soluções em Tecnologia da Informação Ltda., Osram do Brasil Lâmpadas Elétricas Ltda., e Primetals Technologies Brazil Ltda. que estão em processo de retirada de patrocínio. Estes valores serão rentabilizados pelo retorno dos investimentos até que concretizado o processo.

Fundo Administrativo

O Fundo Administrativo é correspondente a diferença entre as receitas e despesas administrativas, acrescida do retorno dos investimentos.

<i>Plano de Aposentadoria Básico</i>	<u>2016</u>	<u>2014</u>
Fundos administrativos	<u>3.267</u>	<u>3.789</u>
Fundo administrativo	3.267	3.789
 <i>Plano de Aposentadoria Suplementar</i>	 <u>2016</u>	 <u>2015</u>
Fundos administrativos	<u>2.148</u>	<u>2.514</u>
Fundo administrativo	2.148	2.514
 <i>Plano de Aposentadoria de Contribuição Definida</i>	 <u>2016</u>	 <u>2015</u>
Fundos administrativos	<u>5.965</u>	<u>6.758</u>
Fundo administrativo	5.965	6.758

12. HIPÓTESES E MÉTODOS ATUARIAIS

Uma avaliação atuarial é um estudo que tem por objetivo principal estimar, na data do cálculo, o custo no longo prazo de um determinado plano de benefícios, devendo incluir os valores esperados relativos tanto aos participantes já recebendo benefícios quanto àqueles que ainda completarão as condições exigidas para tal.

Para esse fim, são feitas projeções de longo prazo, admitindo-se um conjunto de hipóteses atuariais que represente de forma realista as expectativas com relação à experiência futura do plano. Essas hipóteses incluem aquelas de caráter econômico (retorno de investimento, taxa de crescimento salarial, taxa de reajuste dos benefícios e níveis de benefícios do INSS) e também as de caráter biométrico (taxas de mortalidade, invalidez e rotatividade, idade de aposentadoria, estado civil e dependentes).

A seguir descreveremos o conjunto das principais hipóteses atuariais e econômicas utilizadas na apuração das Provisões Matemáticas desta avaliação atuarial.

Taxa real anual de juros ⁽¹⁾	5,84% a.a.
Projeção de crescimento real de salário ^{(1) (2)}	3,00% a.a.
Projeção de crescimento real do maior salário de benefício do INSS ⁽¹⁾	0,00% a.a.
Projeção de crescimento real dos benefícios do plano ⁽¹⁾	0,00% a.a.
Fator de capacidade para os salários	0,98
Fator de capacidade para os benefícios	0,98
Hipótese sobre rotatividade ⁽³⁾	Mercer Service
Tábua de mortalidade geral ⁽⁴⁾	AT-2000, suavizada em 10%
Tábua de mortalidade de inválidos	IAPB-57
Tábua de entrada em invalidez	Mercer Disability
Outras hipóteses biométricas utilizadas ⁽⁵⁾	Aposentadoria Antecipada

⁽¹⁾ O indexador utilizado é o INPC do IBGE;

⁽²⁾ A hipótese adotada de crescimento salarial foi definida pela Patrocinadora levando em consideração a expectativa média de reajustes salariais futuros.

⁽³⁾ A rotatividade, pela Mercer Service, varia de acordo com o tempo de serviço (TS) e a faixa salarial, e para a Previ-Siemens contempla o que segue:

- 0 a 10 Salários Mínimos: 0,60 / (TS + 1);
- 10 a 20 Salários Mínimos: 0,45 / (TS + 1);
- Acima de 20 Salários Mínimos: 0,30 / (TS + 1).

A hipótese de rotatividade adotada foi definida com base na expectativa futura da Patrocinadora sobre desligamentos de participantes do Plano.

⁽⁴⁾ Foi utilizada a tábua AT-2000, suavizada em 10%, segregada por sexo.

⁽⁵⁾ A Aposentadoria Antecipada é uma tábua de probabilidade de entrada em aposentadoria: 40% na primeira elegibilidade à aposentadoria antecipada, 5% entre essa data e a data da aposentadoria normal e 100% na data de elegibilidade à aposentadoria normal.

As hipóteses atuariais e econômicas não são aplicáveis para os Planos Suplementar e de Contribuição Definida, uma vez que são do tipo contribuição definida.

O método atuarial adotado foi o Agregado para a avaliação de todos os benefícios do Plano de Aposentadoria Básico da Previ Siemens.

Informamos que não ocorreu alteração no método atuarial utilizado na presente avaliação, com relação à avaliação atuarial realizada no exercício anterior.

13. APRESENTAÇÃO DOS EFEITOS DA CONSOLIDAÇÃO

O quadro a seguir apresenta as contas contábeis utilizadas e os respectivos valores relativos à consolidação do Balanço Patrimonial em 31 de dezembro de 2016 e 2015:

Código	Conta	2016	2015
1.2.2.3.00.00.00	Participação no plano de gestão administrativa	14.645	13.061
	Plano de Aposentadoria Básico	3.267	3.789
	Plano de Aposentadoria Suplementar	2.575	2.514
	Plano de Aposentadoria de Contribuição Definida	8.803	6.758
Código	Conta	2016	2015
2.3.2.2.02.00.00	Participação no fundo administrativo do PGA	14.645	13.061
	Plano de Aposentadoria Básico	3.267	3.789
	Plano de Aposentadoria Suplementar	2.575	2.514
	Plano de Aposentadoria de Contribuição Definida	8.803	6.758
1.2.2.9.07	Migração Entre Planos	2	-
	Plano de Gestão Administrativa Básico	2	-
1.2.2.1.01.05	Participantes em BPD	17	-
	Plano de Gestão Administrativa Básico	17	-
1.2.2.1.99.09	Transferência de Recursos do Plano Básico	4	-
	Plano de Gestão Administrativa Básico	4	-
2.1.1.9.03	Migrações entre Planos	2	-
	Plano de Aposentadoria Básico	2	-
2.1.1.9.10	Recursos Para o Plano de Gestão Administrativa	21	-
	Plano de Aposentadoria Básico	21	-

14. RECOLHIMENTO DE TRIBUTOS

- ***Imposto de Renda***

A Lei nº. 11.053, de 29 de dezembro de 2004, criou um novo regime de tributação, facultando aos participantes de planos de EFPC estruturados na modalidade de contribuição definida ou contribuição variável, optarem para que os valores que lhes sejam pagos a título de resgate ou benefícios de renda, sejam tributados no imposto de renda na fonte:

- i. Por uma nova tabela regressiva, que varia entre 35% a 10%, dependendo do prazo de acumulação dos recursos do participante no plano de benefícios; ou
- ii. Por permanecerem no regime tributário atual, que utiliza a tabela progressiva do imposto de renda na fonte para as pessoas físicas.

Além disso, a Lei nº. 11.053/04 revogou a MP nº. 2.222 de 4 de setembro de 2001, dispensando a partir de 1º de janeiro de 2005 a retenção na fonte e o pagamento em separado do imposto de renda sobre os rendimentos e ganhos auferidos nas aplicações de recursos das entidades fechadas de previdência complementar.

- ***PIS e COFINS***

Calculados pelas alíquotas de 0,65% e 4%, respectivamente sobre as receitas administrativas conforme Instrução Normativa nº 247 e alterações posteriores, de 21 de novembro de 2002, alterada pela Instrução Normativa RFB nº 1.285, de 13 de agosto de 2012 (receita bruta excluída, entre outros, pelos rendimentos auferidos nas aplicações financeiras destinadas a pagamento de benefícios de aposentadoria, pensão, pecúlio e de resgate, limitados aos rendimentos das aplicações proporcionados pelos ativos garantidores das reservas técnicas e pela parcela das contribuições destinadas à constituição de reservas técnicas).

15. OUTROS ASSUNTOS

- ***Resolução CNPC nº 22, de 25 de novembro de 2015***

Altera as Resoluções nº 26, de 29 de setembro de 2008, e nº 18, de 28 de março de 2006, do Conselho de Gestão da Previdência Complementar, fixando novas regras para destinação de superávit e equacionamento de déficit.

- ***Instrução nº 23, de 26 de junho de 2015***

Estabelece orientações e procedimentos a serem adotados pelas entidades fechadas de previdência complementar na realização dos estudos técnicos que visem a atestar a adequação das hipóteses biométricas, demográficas, econômicas e financeiras às características da massa de participantes e assistidos e do plano de benefícios de caráter previdenciário.

- ***Instrução Previc nº 25, de 17 de dezembro de 2015***

Altera a Instrução MPS/SPC nº 34, de 24/09/2009, a qual estabelece normas específicas para os procedimentos contábeis das entidades fechadas de previdências complementar, define a forma, o meio e a periodicidade de envio das demonstrações contábeis, e dá outras providências.

- ***Instrução PREVIC nº 26, de 11 de março de 2016***

Estabelece orientações e procedimentos a serem adotados pelas entidades fechadas de previdência complementar para a execução da Resolução CGPC nº 26, de 29 de setembro de 2008, e dá outras providências.

- ***Instrução PREVIC nº 27, de 04 de abril de 2016***

Dispõe sobre os elementos mínimos que devem constar na Nota Técnica Atuarial de que trata o art. 18º, § 2º da Lei Complementar nº 109, de 29 de maio de 2001, e dá outras providências.

- ***Instrução PREVIC nº 28, de 12 de maio de 2016 e suas alterações.***

Estabelece procedimentos para certificação, habilitação e qualificação dos membros da diretoria-executiva, do conselho deliberativo, do conselho fiscal e dos demais profissionais de que trata a Resolução CNPC nº 19, de 30 de março de 2015, e dá outras providências.

- ***Instrução PREVIC nº 31, de 08 de agosto de 2016***

Dispõe sobre o cadastro e o envio de arquivos eletrônicos com informações de carteiras de fundos de investimentos.

- **Retiradas de Patrocínio**

As patrocinadoras listadas comunicaram a Entidade no exercício de 2015 a decisão de descontinuar o patrocínio dos Planos de Benefícios Básico, Suplementar e de Contribuição Definida, administrado pela Entidade, acordadas com base nos procedimentos da Instrução nº 16/2014 PREVIC (“Processo de Retirada”).

PATROCINADORA	PLANOS	CONCLUÍDO
Unify - Soluções em Tecnologia da Informação Ltda	Todos	Não
Atos Serviços e Soluções de Tecnologia da Informação Ltda	Todos	Não
Primetals Technologies do Brazil Ltda	CD	Não
ADT Serviços de Monitoramento Eletrônico Ltda	Todos	31/10/16
Sivantos Soluções Auditivas Ltda	Todos	30/09/16
Osram do Brasil Lâmpadas Elétricas Ltda	Todos	Não

- **Adesão de Patrocínio**

As patrocinadoras listadas enviaram o processo de Adesão de Patrocínio à Previc no exercício de 2016.

PATROCINADORA	PLANOS	CONCLUÍDO
ITB Industrial Turbine Brasil Geração de Energia Ltda	CD	Não
Ometric Group Tecnologia e Serviços de Consultoria Ltda	CD	Não

* * *

Diretoria

Vanderlei Cortez Lima
Diretor Superintendente
CPF: 038.582.688-52

Contador Responsável

João Batista Borges Martins
Contador
CRC: 1SP256.001/O-2
CPF: 297.369.238-51