

Itaipu Binacional

**Demonstrações contábeis
intermediárias em 31 de
março de 2020**

SUMÁRIO

DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS	2
Balanço Patrimonial - Ativo	2
Balanço Patrimonial - Passivo e Patrimônio Líquido	3
Demonstração da Conta de Resultados	4
Demonstração das Origens e Aplicações de Recursos	5
Demonstração do Fluxo de Caixa	6
Demonstração do Valor Adicionado	7
NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS	8
1. Contexto Operacional	8
2. Apresentação das Demonstrações Contábeis	9
3. Relacionamento com os Auditores Independentes	11
4. Sumário das Principais Práticas Contábeis	11
5. Efeitos da Variação Cambial sobre as Demonstrações Contábeis	16
6. Caixa e Equivalentes de Caixa	17
7. Contas a Receber de Clientes	18
8. Almoxarifado	19
9. Obrigações a Receber	20
10. Outras Contas a Receber	21
11. Depósitos Judiciais	23
12. Resultados	23
13. Imobilizado	24
14. Intangível	26
15. Empréstimos e Financiamentos	26
16. Remunerações e Ressarcimentos	32
17. Fornecedores	33
18. Salários e Obrigações Sociais	34
19. Indenizações Trabalhistas	34
20. Benefícios Pós-Emprego	36
21. Provisões para Processos Judiciais	42
22. Outras Obrigações	46
23. Capital	46
24. Receitas Operacionais	47
25. Despesas Operacionais - Remunerações e Ressarcimentos	49
26. Despesas Operacionais - Despesas Gerais e Administrativas	50
27. Outras Receitas (Despesas)	51
28. Resultado Financeiro	51
28.1. Despesas Financeiras - Variações Monetárias	52
29. Seguros	53
30. Gestão de Risco Financeiro	54
31. Partes Relacionadas	58
32. Disposições Regulatórias	63
33. Eventos Subsequentes	66
ANEXO I	67
Demonstração da Conta de Exploração	67
Notas Explicativas à Demonstração da Conta de Exploração	68
AUTORIZAÇÃO PARA A EMISSÃO	73
RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES	74



BALANÇO PATRIMONIAL EM 31 DE MARÇO DE 2020 E 31 DE DEZEMBRO DE 2019

(Em milhares de dólares dos Estados Unidos da América)

ATIVO

	<u>Nota</u>	<u>31.03.2020</u>	<u>31.12.2019</u>
ATIVO			
CIRCULANTE			
Caixa e equivalentes de caixa	6	282.484	237.165
Contas a receber de clientes	7	910.140	1.004.134
Almoxarifado	8	4.838	5.006
Obrigações a receber	9	3.228	3.229
Outras contas a receber	10	22.300	19.928
TOTAL DO ATIVO CIRCULANTE		1.222.990	1.269.462
NÃO CIRCULANTE			
Obrigações a receber	9	229.459	229.331
Depósitos judiciais	11	42.761	53.451
		<u>272.220</u>	<u>282.782</u>
RESULTADOS	12		
De exercícios anteriores		(10.334.629)	(8.811.496)
Do exercício corrente		(653.885)	(1.523.133)
		<u>(10.988.514)</u>	<u>(10.334.629)</u>
IMOBILIZADO	13	<u>17.582.193</u>	<u>17.580.776</u>
INTANGÍVEL	14	<u>34.881</u>	<u>34.876</u>
TOTAL DO ATIVO NÃO CIRCULANTE		6.900.780	7.563.805
TOTAL DO ATIVO		8.123.770	8.833.267

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

BALANÇO PATRIMONIAL EM 31 DE MARÇO DE 2020 E 31 DE DEZEMBRO DE 2019

(Em milhares de dólares dos Estados Unidos da América)

PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO

	Nota	<u>31.03.2020</u>	<u>31.12.2019</u>
PASSIVO			
CIRCULANTE			
Empréstimos e financiamentos	15	1.774.670	1.745.371
Remunerações e ressarcimentos	16	579.967	554.126
Fornecedores	17	14.401	43.773
Salários e obrigações sociais	18	70.679	96.927
Indenizações trabalhistas	19	35.963	43.177
Provisões para processos judiciais	21	42.635	51.789
Outras obrigações	22	2.202	2.373
TOTAL DO PASSIVO CIRCULANTE		<u>2.520.517</u>	<u>2.537.536</u>
NÃO CIRCULANTE			
Empréstimos e financiamentos	15	3.407.140	3.891.819
Remunerações e ressarcimentos	16	3.000	-
Indenizações trabalhistas	19	210.780	236.133
Benefícios pós-emprego	20	1.755.988	1.908.561
Provisões para processos judiciais	21	124.281	157.092
Outras obrigações	22	2.064	2.126
TOTAL DO PASSIVO NÃO CIRCULANTE		<u>5.503.253</u>	<u>6.195.731</u>
TOTAL DO PASSIVO		<u>8.023.770</u>	<u>8.733.267</u>
PATRIMÔNIO LÍQUIDO			
Capital	23		
Centrais Elétricas Brasileiras S.A.		50.000	50.000
Administración Nacional de Electricidad		50.000	50.000
TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		<u>100.000</u>	<u>100.000</u>
TOTAL DO PASSIVO E DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		<u>8.123.770</u>	<u>8.833.267</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DA CONTA DE RESULTADOS
DOS PERÍODOS DE TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2020 E DE 2019
(Em milhares de dólares dos Estados Unidos da América)

	Nota	31.03.2020	31.03.2019
RECEITAS OPERACIONAIS	24		
Potência contratada		822.753	822.753
Remuneração por cessão de energia		62.905	65.690
Royalties e ressarcimento energia adicional à vinculada à potência contratada		21.946	19.436
Total das receitas operacionais		907.604	907.879
DESPESAS OPERACIONAIS			
REMUNERAÇÕES E RESSARCIMENTOS	25		
Rendimentos de capital		(12.652)	(12.686)
Remuneração por cessão de energia		(62.905)	(65.690)
Energia vinculada à potência contratada			
Royalties		(104.723)	(105.326)
Ressarcimento encargos de administração e supervisão		(8.055)	(8.102)
		<u>(112.778)</u>	<u>(113.428)</u>
Energia adicional à vinculada à potência contratada			
Royalties		(20.379)	(18.048)
Ressarcimento encargos de administração e supervisão		(1.567)	(1.388)
		<u>(21.946)</u>	<u>(19.436)</u>
		(210.281)	(211.240)
DESPESAS GERAIS E ADMINISTRATIVAS	26		
Operação, manutenção e administração		(76.071)	(108.527)
Programas de responsabilidade socioambiental		(29.280)	(11.614)
		<u>(105.351)</u>	<u>(120.141)</u>
Total das despesas operacionais		(315.632)	(331.381)
RESULTADO DO SERVIÇO		591.972	576.498
OUTRAS RECEITAS (DESPESAS)	27	(2.812)	(235)
Receitas financeiras		155.060	7.829
Despesas financeiras		(90.335)	(64.057)
RESULTADO FINANCEIRO	28	64.725	(56.228)
RESULTADO DO PERÍODO		653.885	520.035

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DAS ORIGENS E APLICAÇÕES DE RECURSOS
DOS PERÍODOS DE TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2020 E DE 2019
(Em milhares de dólares dos Estados Unidos da América)

	<u>31.03.2020</u>	<u>31.03.2019</u>
ORIGENS DOS RECURSOS		
Das operações		
Resultado do período	653.885	520.035
Despesas que não afetam o capital circulante líquido		
Variações monetárias de longo prazo - empréstimos	(30.918)	(5.377)
Variações monetárias de longo prazo - obrigações estimadas	(185.817)	(51.981)
Baixas de ativo imobilizado	1.640	1.013
	<u>438.790</u>	<u>463.690</u>
De terceiros		
Aumento do passivo não circulante	2.283	4.000
Transferência do passivo circulante para o não circulante	13.634	9.349
Transferência do ativo não circulante para o circulante	789	789
Redução do ativo não circulante	11.934	499
	<u>28.640</u>	<u>14.637</u>
TOTAL DAS ORIGENS	<u>467.430</u>	<u>478.327</u>
APLICAÇÕES DOS RECURSOS		
Investimentos no imobilizado e intangível	2.945	7.804
Encargos incorporados no ativo imobilizado	117	157
Aumento do ativo não circulante	2.162	2.661
Redução do passivo não circulante	30.992	16.542
Transferência de longo para curto prazo - empréstimos	453.760	425.241
Transferência de longo para curto prazo - obrigações estimadas	9.907	5.627
Remunerações e ressarcimentos	(3.000)	(3.000)
TOTAL DAS APLICAÇÕES	<u>496.883</u>	<u>455.032</u>
(REDUÇÃO) / AUMENTO DO CAPITAL CIRCULANTE LÍQUIDO	<u>(29.453)</u>	<u>23.295</u>
DEMONSTRAÇÃO DA VARIAÇÃO DO CAPITAL CIRCULANTE LÍQUIDO		
Capital circulante líquido final		
Ativo circulante final	1.222.990	1.413.018
Passivo circulante final	(2.520.517)	(2.535.840)
	<u>(1.297.527)</u>	<u>(1.122.822)</u>
Capital circulante líquido inicial	<u>(1.268.074)</u>	<u>(1.146.117)</u>
(Redução) / Aumento do capital circulante líquido	<u>(29.453)</u>	<u>23.295</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA
DOS PERÍODOS DE TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2020 E DE 2019

(Em milhares de dólares dos Estados Unidos da América)

	<u>31.03.2020</u>	<u>31.03.2019</u>
DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS		
Resultado do período	653.885	520.035
Ajustes do resultado		
Baixas de ativo imobilizado	1.640	1.013
Variações monetárias - empréstimos	(30.569)	(3.764)
Variações monetárias - obrigações estimadas	(185.817)	(51.981)
Provisões passivas		
Encargos financeiros - empréstimos	90.335	118.350
Provisões de pessoal	(35.090)	(13.963)
Provisões para processos judiciais	(2.110)	(2.679)
Resultado ajustado	<u>492.274</u>	<u>567.011</u>
Variações nos ativos e passivos		
Variação no contas a receber de clientes	93.994	617.933
Variação em ativo de contrato	-	(600.147)
Variação no almoxarifado	168	1.962
Variação em outros créditos	8.313	(4.157)
Variação de remunerações e ressarcimentos	28.841	(139.802)
Variação em passivo de contrato	-	125.364
Variação em fornecedores e outras obrigações	(29.605)	(35.006)
Variação em salários e obrigações sociais	(24.310)	(8.732)
Variação em obrigações estimadas	(6.027)	4.633
	<u>71.374</u>	<u>(37.952)</u>
Caixa líquido proveniente das atividades operacionais	<u>563.648</u>	<u>529.059</u>
DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTOS		
Aquisição de imobilizado e intangível	(2.945)	(7.804)
Caixa líquido aplicado nas atividades de investimentos	<u>(2.945)</u>	<u>(7.804)</u>
DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTOS		
Amortização de empréstimos e financiamentos	(424.813)	(398.743)
Pagamento de juros sobre empréstimos e financiamentos	(90.571)	(117.590)
Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamentos	<u>(515.384)</u>	<u>(516.333)</u>
TOTAL DOS EFEITOS NO CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	<u>45.319</u>	<u>4.922</u>
Saldo inicial de caixa e equivalentes de caixa	237.165	385.714
Saldo final de caixa e equivalentes de caixa	<u>282.484</u>	<u>390.636</u>
Variação no caixa e equivalentes de caixa	<u>45.319</u>	<u>4.922</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO

DOS PERÍODOS DE TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2020 E DE 2019

(Em milhares de dólares dos Estados Unidos da América)

	<u>31.03.2020</u>	<u>31.03.2019</u>
GERAÇÃO DO VALOR ADICIONADO		
Receitas		
Potência contratada	822.753	822.753
Remuneração por cessão de energia	62.905	65.690
Royalties e ressarcimento energia adicional à vinculada à potência contratada	21.946	19.436
Receitas (despesas) diversas	(2.812)	(235)
	<u>904.792</u>	<u>907.644</u>
(-) Insumos adquiridos de terceiros		
Materiais	2.256	5.056
Serviços de terceiros	14.437	13.878
Outras despesas operacionais	31.641	15.254
	<u>48.334</u>	<u>34.188</u>
VALOR ADICIONADO BRUTO	<u>856.458</u>	<u>873.456</u>
(+) Valor adicionado recebido em transferência		
Receitas financeiras	155.060	7.829
	<u>155.060</u>	<u>7.829</u>
VALOR ADICIONADO A DISTRIBUIR	<u>1.011.518</u>	<u>881.285</u>
DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO		
Remuneração:		
Do trabalho		
Remuneração direta	37.217	46.592
Benefícios	27.938	31.090
Indenizações trabalhistas	(15.938)	(751)
FGTS	1.287	1.499
	<u>50.504</u>	<u>78.430</u>
Do governo		
INSS e IPS	6.513	7.523
Royalties	125.102	123.374
Remuneração por cessão de energia	62.905	65.690
	<u>194.520</u>	<u>196.587</u>
Do capital de terceiros		
Encargos da dívida	90.335	118.350
Variações monetárias	-	(54.311)
Outras despesas financeiras	-	18
	<u>90.335</u>	<u>64.057</u>
Do capital próprio		
Rendimentos de capital	12.652	12.686
Ressarcimento de encargos de administração e supervisão	9.622	9.490
	<u>22.274</u>	<u>22.176</u>
Resultado do período	<u>653.885</u>	<u>520.035</u>
VALOR ADICIONADO DISTRIBUÍDO	<u>1.011.518</u>	<u>881.285</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS
EM 31 DE MARÇO DE 2020

(Valores expressos em milhares de dólares dos Estados Unidos da América, exceto quando indicado de outra forma)

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A ITAIPU é uma Entidade Binacional criada e regida, em igualdade de direitos e obrigações, pelo Tratado assinado em 26 de abril de 1973, entre a República Federativa do Brasil e a República do Paraguai, também referidas como Altas Partes Contratantes, sendo seu capital pertencente em partes iguais a Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - ELETROBRAS e a Administración Nacional de Electricidad - ANDE, também referidas como Partes.

A ITAIPU tem suas sedes localizadas em Brasília, Capital da República Federativa do Brasil e em Assunção, Capital da República do Paraguai e possui total isenção tributária em ambos os países, de acordo com o Tratado assinado.

Seu objetivo é o aproveitamento hidrelétrico dos recursos hídricos do rio Paraná, pertencentes em condomínio aos dois países, desde e inclusive o Salto Grande de Sete Quedas ou Salto de Guaira até a foz do rio Iguazu, mediante a construção e a operação de uma Central Hidrelétrica, com capacidade total instalada de 14.000 MW, gerando energia elétrica de qualidade, com responsabilidade social e ambiental, impulsionando o desenvolvimento econômico, turístico e tecnológico, sustentável, no Brasil e no Paraguai.

A ITAIPU iniciou formalmente suas atividades em 17 de maio de 1974 e a Central Hidrelétrica foi inaugurada oficialmente no dia 25 de outubro de 1984, sendo que a partir de março de 1985 já estavam disponíveis duas unidades geradoras para a contratação pelo Brasil e pelo Paraguai. Em 1991 foi concluída a primeira etapa de implantação das unidades geradoras. Com a entrada em operação das duas últimas unidades geradoras, em dezembro de 2006 e em abril de 2007, a Central Hidrelétrica passou a disponibilizar 12.135 MW por mês de potência para contratação pela ELETROBRAS e pela ANDE.

Em 2019, a ITAIPU gerou 79,4 milhões de MWh e em 2018 foram produzidos 96,6 milhões de MWh. O recorde ocorreu em 2016, quando foram gerados 103,1 milhões de MWh.

No primeiro trimestre de 2020, a ITAIPU gerou 22,3 milhões de MWh, no mesmo período de 2019 foram gerados 21,8 milhões de MWh.

A ITAIPU é regida pelas normas estabelecidas no Tratado e seus Anexos, a seguir referidos, e tem como órgãos de administração um Conselho de Administração e uma Diretoria Executiva, integrados por igual número de membros de cada país.

Anexo “A” - Estatuto da ITAIPU.

Anexo “B” - Descrição Geral das Instalações Destinadas à Produção de Energia Elétrica e das Obras Auxiliares.

Anexo “C” - Bases Financeiras e de Prestação dos Serviços de Eletricidade da ITAIPU.

A vigência do Tratado é indeterminada, conforme descrito no Artigo XXV, onde se estabelece que sua modificação depende de novo acordo das Altas Partes Contratantes. As disposições do Anexo “C”, especificamente, conforme disposto no Artigo VI do citado Anexo, serão revistas, após o decurso de um prazo de cinquenta anos a partir da entrada em vigor do Tratado, tendo em conta, entre outros aspectos, o grau de amortização das dívidas contraídas pela ITAIPU para a construção do aproveitamento e a relação entre as potências contratadas pelas entidades de ambos países (Notas 15 e 24). O Anexo “C” dispõe sobre as condições de suprimento, composição do custo do serviço de eletricidade e receita (vide Notas Explicativas à Conta de Exploração).

2. APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

Base de Apresentação

Conforme disposto nos atos oficiais da Entidade, as Demonstrações Contábeis foram elaboradas de acordo com as práticas e com as disposições contidas no Tratado de constituição da ITAIPU, seus Anexos e demais atos oficiais, sendo compostas pelo Balanço Patrimonial, pela Demonstração da Conta de Resultados, pela Demonstração das Origens e Aplicações de Recursos e pelas Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis.

De forma suplementar são apresentadas a Demonstração do Fluxo de Caixa, a Demonstração do Valor Adicionado e, no Anexo I, a Demonstração da Conta de Exploração e Notas Explicativas à Demonstração da Conta de Exploração.

a) Demonstração do Fluxo de Caixa

É preparada pelo método indireto e apresenta os fluxos de caixa do exercício classificados por atividades operacionais, de investimento e de financiamento. São classificados como atividades de operação os fluxos de caixa advindos das transações que constituem as principais fontes de receitas da Entidade. Portanto, eles resultam de transações e de outros eventos que entram na apuração do resultado do exercício. São classificados e apresentados como fluxos de caixa advindos das atividades de investimento aqueles desembolsos para recursos que se prevê gerar fluxos de caixa no futuro. São classificados e apresentados como fluxos de caixa advindos das atividades de financiamento aqueles fluxos relacionados aos fornecedores de capital à entidade, como bancos, acionistas, etc.

b) Demonstração do Valor Adicionado - DVA

A DVA tem por objetivo proporcionar informações relativas a geração da riqueza criada pela Entidade no período e a efetiva forma como tais riquezas foram distribuídas. Os principais componentes da riqueza gerada pela Entidade são apresentados pelos itens de receitas, subtraídos dos insumos adquiridos de terceiros e acrescidos dos valores adicionados recebidos em transferências, os quais são subdivididos de acordo com cada natureza de transação. Os componentes da distribuição da riqueza incluem os valores com pessoal, encargos sociais, royalties, remuneração por cessão de energia e remuneração do capital de terceiros e do

capital próprio. Sua elaboração é realizada levando em consideração a estrutura conceitual básica para a elaboração e apresentação de Demonstrações Contábeis, e seus dados, são obtidos a partir da reorganização dos elementos da Demonstração da Conta de Resultados do mesmo período.

c) Demonstração da Conta de Exploração

A base de preparação está descrita nas Notas Explicativas à Demonstração da Conta de Exploração (Anexo I).

Ademais, conforme requerido no Tratado, em seus Anexos e demais atos oficiais as Demonstrações Contábeis e Informações Suplementares foram elaboradas observando inicialmente as práticas contábeis adotadas no Brasil e no Paraguai.

As principais disposições e/ou orientações normativas que divergem das práticas contábeis adotadas nesses países são:

- (i) Não é contabilizada a depreciação do Ativo Imobilizado e a amortização do Ativo Intangível, pelo seu período de vida útil (Notas 4.e, 13 e 14);
- (ii) Os resultados da Entidade não são demonstrados no Patrimônio Líquido, são apresentados na rubrica Resultados, pertencente ao Ativo (Nota 12);
- (iii) As avaliações das obrigações dos benefícios pós-emprego, que incluem: os ganhos e perdas atuariais e o retorno dos ativos dos planos, são reconhecidas imediatamente no resultado do exercício (Notas 4.l e 20);
- (iv) A remuneração sobre o capital próprio paga às Partes não leva em consideração a realização de lucros, representa uma despesa operacional no resultado (Notas 16 e 25);
- (v) A ITAIPU não elabora a Demonstração da Mutação do Patrim nio Líquido e a Demonstrac o do Resultado Abrangente, pois seu Patrim nio Líquido não sofre varia es; e
- (vi) A Demonstrac o das Origens e Aplica es de Recursos integra as Demonstra es Contábeis da Entidade e as Demonstra es do Fluxo de Caixa e do Valor Adicionado são apresentadas de forma suplementar.

A emissão das Demonstra es Contábeis Intermediárias foi autorizada pelos Diretores Gerais e Financeiros em 13 de novembro de 2020.

3. RELACIONAMENTO COM OS AUDITORES INDEPENDENTES

A ITAIPU mantém contrato com o Consórcio KPMG Auditores Independentes - BCA Benítez Codas & Associados, composto pelas empresas KPMG Auditores Independentes, com sede em São Paulo, no Brasil e BCA Benítez Codas & Associados, com sede em Assunção, no Paraguai, para a execução dos serviços de auditoria externa das Demonstrações Contábeis, de acordo com as normas de auditoria aplicadas no Brasil e no Paraguai, e dos controles internos, segundo a Lei Norte Americana *Sarbanes-Oxley (SOX)*, dos exercícios de 2018, 2019 e de 2020.

Não há nenhum outro contrato vigente com o Consórcio ou com qualquer uma das empresas integrantes.

4. SUMÁRIO DAS PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

Na elaboração das Demonstrações Contábeis da Entidade foram adotadas as seguintes práticas contábeis para registro de suas transações e operações econômico-financeiras:

a) Moeda de referência para registro das transações

Na contabilização das operações e na apresentação das Demonstrações Contábeis é adotada, como referência, a moeda dos Estados Unidos da América, conforme disposto no Anexo “A” ao Tratado.

As transações e operações econômico-financeiras, realizadas nas diversas moedas, têm seus valores convertidos para o dólar dos Estados Unidos da América com base nas taxas de fechamento de mercado divulgadas pelos Bancos Centrais do Brasil e do Paraguai, de acordo com os seguintes critérios:

- Imobilizado e Intangível - às taxas do dia anterior àquele em que os custos foram incorridos.
- Capital - às taxas em vigor nas datas de sua integralização.
- Empréstimos e financiamentos - atualizados na moeda de origem, em conformidade com os índices contratuais e convertidos para a moeda de referência pela taxa de câmbio adotada para o último dia útil de cada mês do ano civil.
- Demais saldos ativos e passivos - convertidos pelas taxas adotadas para o último dia útil de cada mês do ano civil.

As receitas operacionais decorrentes da prestação dos serviços de eletricidade são calculadas e contabilizadas em dólares dos Estados Unidos da América e os valores das faturas a elas pertinentes são recebidos em reais ou em guaranis, pela aplicação das taxas vigentes no dia anterior ao do recebimento.

Os rendimentos de capital, os royalties e o ressarcimento dos encargos de administração e supervisão, bem como a remuneração por cessão de energia, componentes das despesas operacionais, são calculados e contabilizados em dólares dos Estados Unidos da América e pagos em reais ou em guaranis, às taxas vigentes no dia anterior ao do seu pagamento.

As despesas operacionais, as despesas financeiras e as despesas diversas, bem como as receitas financeiras e as receitas diversas, são convertidas às taxas do dia anterior à data em que são incorridas.

Deste modo, os saldos ativos e passivos em dólares dos Estados Unidos da América na data base destas Demonstrações Contábeis podem ter se alterado em razão da variação da cotação do real e do guarani, principalmente, entre a data base desta demonstração e a data de leitura das Demonstrações Contábeis.

b) Uso de estimativas e julgamentos

Na elaboração das Demonstrações Contábeis são exigidos julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas.

As estimativas e premissas são revistas de maneira contínua. As revisões das estimativas contábeis são reconhecidas no período em que são revisadas.

As informações sobre incertezas, premissas e estimativas que possuem risco significativo de resultar em um ajuste material dentro dos próximos exercícios financeiros são as:

- (i) Provisão para perdas por redução ao valor recuperável do ativo imobilizado e intangível *impairment*: base para a verificação da necessidade ou não de constituição de provisão;
- (ii) Mensuração das obrigações dos benefícios pós-emprego: principais premissas atuariais;
- e (iii) Reconhecimento e mensuração das provisões para processos judiciais: principais premissas sobre a probabilidade e magnitude das saídas de recursos.

c) Caixa e equivalentes de caixa

Incluem o caixa, os depósitos bancários e outros investimentos de curto prazo de alta liquidez, que são prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa.

d) Contas a receber de clientes

São ativos financeiros não derivativos com pagamentos fixos não cotados em mercado ativo. A mensuração inicial é calculada pelo valor da prestação dos serviços de eletricidade e a mensuração subsequente é realizada a custo amortizado.

e) Imobilizado e Intangível

As aplicações nas obras, relativas à aquisição, construção, montagem e engenharia, incluindo gastos com administração geral, encargos financeiros incidentes sobre recursos de terceiros durante o período de construção, gastos pré-operacionais de mobilização e de treinamento de pessoal durante o período de construção e rateios de gastos de administração, foram contabilizados segundo o princípio do custo histórico. Se houver perdas por redução ao valor recuperável, “*impairment*”, serão deduzidas deste custo.

As receitas e as restituições obtidas em função de isenções e benefícios fiscais, relacionadas com as obras, foram contabilizadas durante o período de construção como redução do custo da obra. A partir do início da operação da Central Hidrelétrica, foram rateadas entre custo da obra e receitas diversas e, a partir da operação total, passaram a ser registradas como receitas diversas.

A ITAIPU não contabiliza a depreciação do Imobilizado e a amortização do Intangível, pelo seu período de vida útil, por ter sua receita calculada com base nos encargos do passivo e também porque estas despesas não fazem parte do Custo do Serviço de Eletricidade, conforme definido no Anexo “C” ao Tratado.

f) Avaliação do valor de recuperação do ativo imobilizado e intangível - *Impairment*

Por não contabilizar a depreciação do imobilizado e a amortização do intangível, além de ter a amortização e os encargos financeiros decorrentes dos empréstimos e financiamentos obtidos para a implantação do empreendimento como componente do Custo do Serviço de Eletricidade, a ITAIPU utiliza as projeções de composição tarifária (custo unitário do serviço de eletricidade) como base para a verificação de prováveis perdas por redução ao valor recuperável do ativo imobilizado e intangível (*impairment*).

As projeções de composição tarifária são elaboradas anualmente com base no Anexo “C” ao Tratado (vide Notas Explicativas à Conta de Exploração - Anexo I) e são submetidas a aprovação do Conselho de Administração da ITAIPU. Estas projeções são a base para a elaboração das projeções de fluxo de caixa até o exercício de 2023, ano previsto para a amortização da dívida de construção do empreendimento e revisão do Anexo “C” ao Tratado, através da qual é avaliada a recuperabilidade do valor contábil do imobilizado e intangível frente aos fluxos de caixa futuros.

g) Empréstimos e Financiamentos

Os empréstimos e financiamentos são mensurados pelo custo amortizado utilizando o método da taxa efetiva de juros (Nota 15). O método da taxa efetiva de juros é utilizado para calcular o custo amortizado de um ativo financeiro ou um passivo financeiro e para a distribuição e reconhecimento de receitas ou despesas de juros no resultado do exercício durante o período correspondente.

h) Receitas Operacionais

Compreendem os valores decorrentes da prestação dos serviços de eletricidade, que incluem a receita da potência contratada, o reembolso dos royalties e ressarcimento de encargos de administração e supervisão decorrentes da energia adicional à vinculada à potência contratada e a remuneração por cessão de energia. As receitas operacionais são reconhecidas pelo regime de competência, uma vez que se verifique o cumprimento da obrigação de desempenho e transferência do serviço aos clientes, conforme instrumento contratual, refletindo a contraprestação que a Entidade espera ter direito em troca dos serviços prestados.

i) Despesas Operacionais

Compreendem as despesas de operação, manutenção e administração relativas à exploração da Central Hidrelétrica, as remunerações e ressarcimentos às Altas Partes Contratantes e às Partes, constantes do Anexo “C” ao Tratado e, a partir do exercício de 2005, as despesas com programas de responsabilidade socioambiental, em função das Notas Reversais nº 228/05 da Embaixada do Brasil em Assunção e nº 1/05 do Ministério de Relações Exteriores do Paraguai, ambas de 31 de março de 2005. As despesas operacionais são reconhecidas pelo regime de competência.

j) Receitas Financeiras

Compreendem as receitas resultantes dos rendimentos de aplicações em instituições bancárias, da atualização dos depósitos em garantia integrantes do acordo de reestruturação da dívida externa brasileira (Nota 9), das moras por atraso no recebimento de faturas de prestação dos serviços de eletricidade, de descontos obtidos, dos juros decorrentes do convênio firmado com a ANDE para a construção da subestação da margem direita (Nota 9) e de outras receitas financeiras.

k) Despesas Financeiras

Englobam os encargos financeiros dos contratos de empréstimos e financiamentos (Nota 15), as variações monetárias líquidas que compreendem a correção monetária e as variações cambiais decorrentes das operações contratualmente previstas, principalmente em reais e em guaranis, convertidas para a moeda de registro contábil das operações, o dólar dos Estados Unidos da América, conforme descrito no item “a” desta Nota, além dos acréscimos moratórios incidentes sobre as remunerações e ressarcimentos e de outras despesas financeiras.

l) Receitas / Despesas Diversas

Englobam as receitas e as despesas decorrentes da venda de sucatas e equipamentos inservíveis, taxas de ocupação de imóveis, venda de editais, baixa de bens patrimoniais e outras similares.

m) Benefícios pós-emprego

A ITAIPU reconhece suas obrigações derivadas dos planos de benefícios a empregados adotando as seguintes práticas:

- i) a avaliação atuarial do plano de aposentadoria e pensões e do plano de assistência médica e hospitalar é efetuada por atuários habilitados que utilizam o método da unidade de crédito projetada e as melhores estimativas quanto a performance esperada dos investimentos dos planos para fundos, crescimento salarial, idade de aposentadoria dos empregados, rotatividade, mortalidade, custos esperados com tratamento de saúde, entre outros, respeitando as particularidades de cada país;
- ii) o resultado atuarial do plano de aposentadoria e pensões, decorrente do valor presente das obrigações, deduzido do valor justo dos ativos do plano, com o reconhecimento imediato de todas as perdas e ganhos atuariais, é reconhecido, se deficitário, nas Demonstrações Contábeis da ITAIPU, diretamente na conta de resultado. (Notas 2.iii e 20);
- iii) o valor presente das obrigações do plano de assistência médica e hospitalar, com o reconhecimento imediato de todas as perdas e ganhos atuariais, é totalmente reconhecido nas Demonstrações Contábeis da ITAIPU, uma vez que é patrocinado diretamente pela Entidade, sem segregação de ativos para o plano, diretamente na conta de resultado. (Notas 2.iii e 20).

As provisões contábeis relativas às citadas obrigações são atualizadas no encerramento de cada exercício.

n) Participação nos Resultados

O pagamento aos empregados dos valores conceituados como participação de resultados não leva em consideração a apuração de resultados positivos nos exercícios, é efetuado com base nos Acordos Coletivos de Trabalho e Termos de Pactuação de Metas para a Distribuição da Participação nos Resultados, firmados para cada exercício. A ITAIPU constitui provisão para esta despesa no exercício da efetiva prestação do serviço que deu origem a esta retribuição.

5. EFEITOS DA VARIAÇÃO CAMBIAL SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS

As operações da Entidade, realizadas em diversas moedas, principalmente em reais e em guaranis, são contabilizadas tendo por referência o dólar dos Estados Unidos da América.

Os efeitos das variações no poder aquisitivo dessas moedas estão refletidos nas Demonstrações Contábeis de acordo com os critérios de conversão descritos na Nota 4.a, na extensão da sua variação em relação à cotação do dólar dos Estados Unidos da América.

Taxas de câmbio por dólar dos Estados Unidos da América

Taxa de Fechamento	Brasil		Paraguai	
	Taxas em reais (R\$)	Variação no ano - %	Taxas em guaranis (Gs)	Variação no ano - %
12/2018	3,8748	17,1	5.960,94	6,4
03/2019	3,8967	0,6	6.187,55	3,8
12/2019	4,0307	4,0	6.463,95	8,4
03/2020	5,1987	29,0	6.571,73	1,7

Os valores contabilizados em dólares dos Estados Unidos da América permanecem registrados ao custo histórico.

Para fins informativos, se demonstra no quadro abaixo a situação dos principais índices de inflação para os períodos de três meses findos em 31 de março de 2020 e de 2019.

Índices de inflação acumulados no período

	Em percentual - %	
	Mar.2020	Mar.2019
Brasil:		
Índice de Preços ao Consumidor Amplo - IPCA Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística	0,5	1,5
Índice Geral de Preços - IGP-DI Fundação Getúlio Vargas	1,7	2,4
Paraguai:		
Índice de Preços ao Consumidor - IPC Banco Central del Paraguay	0,4	0,7

6. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

Compreendem as disponibilidades bancárias e em caixa, mantidas em reais e em guaranis, equivalentes em dólares dos Estados Unidos da América e também as mantidas nessa moeda em bancos do Paraguai.

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/12/2019</u>
Caixas	13	14
Bancos Contas Movimento	142	5.277
Aplicações Financeiras		
No Brasil		
Banco do Brasil - Renda Fixa 25 mil	6	116
Caixa Econômica Federal - CDB Flex	207.162	184.241
	<u>207.168</u>	<u>184.357</u>
No Paraguai		
Banco Atlas	2.289	9
Banco Bancop	9	9
Banco Basa	168	139
Banco Bilbao Vizcaya Argentaria	48	2.802
Banco Continental	26	4.678
Banco do Brasil	1	1
Banco Itaú	45.893	21.074
Banco Nacional de Fomento	13	13
Banco Regional	26.712	18.790
Sudameris Bank	2	2
	<u>75.161</u>	<u>47.517</u>
	<u>282.329</u>	<u>231.874</u>
TOTAL	<u>282.484</u>	<u>237.165</u>

7. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES

Referem-se aos valores decorrentes da prestação dos serviços de eletricidade (Nota 24), cujas faturas vencem respectivamente: no dia 20 do segundo mês após a geração, no dia 30 do segundo mês após a geração e no dia 10 do terceiro mês após a geração, exceto as faturas de remuneração por cessão de energia, com vencimento 45 dias após a geração.

Inclui também as provisões do ajuste do dólar sobre os valores a receber dos royalties e ressarcimento dos encargos de administração e supervisão decorrentes da energia adicional à vinculada à potência contratada e da remuneração por cessão de energia, (ver Anexo I - Notas Explicativas à Demonstração da Conta de Exploração), referentes ao exercício corrente e parte do exercício anterior, que são faturadas em 12 parcelas, com vencimento a partir do mês de março do ano seguinte à geração.

As faturas citadas acima são emitidas em dólares dos Estados Unidos da América, cobradas em reais ou em guaranis, de acordo com as taxas de câmbio de venda (fechamento), do dia anterior a cobrança, divulgadas pelos Bancos Centrais do Brasil e do Paraguai, respectivamente.

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/12/2019</u>
Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - ELETROBRAS	790.350	892.968
Administración Nacional de Electricidad - ANDE	128.209	117.918
(-) Provisão sobre créditos	(8.419)	(6.752)
TOTAL	<u>910.140</u>	<u>1.004.134</u>

Nos saldos apresentados no quadro acima, tanto em 31 de março de 2020, como em 31 de dezembro de 2019, há um montante vencido, devido pela ELETROBRAS, no valor equivalente a US\$ 54.969.

Pela Resolução do Conselho de Administração RCA nº 045/2019, de 13 de dezembro de 2019, foi encomendada à Margem Esquerda a apresentação, à Diretoria Executiva e ao Conselho de Administração, de propostas de solução relativas à fatura vencida de outubro 2018, com a Eletrobras.

Em conformidade com a solicitação realizada, na 298ª Reunião Ordinária do Conselho de Administração, foram apresentadas para estudo e debate duas alternativas de solução, pela Diretoria Geral de ambas as margens. Por fim, foi solicitado à Diretoria Executiva uma proposta acordada sobre o assunto, por meio de uma Resolução da Diretoria Executiva. A referida Resolução será enviada para o correspondente estudo e deliberação do Conselho de Administração.

Sobre os valores vencidos incidem acréscimos moratórios de 0,5% ao mês durante os quinze primeiros dias de atraso e 1% ao mês a partir do décimo sexto dia de atraso. O valor dos acréscimos moratórios, registrado até 31 de março de 2020, é de US\$ 8.419.

Perdas de crédito esperadas são uma estimativa ponderada por probabilidade de perdas de crédito ao longo da vida esperada do instrumento financeiro. Como as perdas de crédito esperadas consideram o valor e a época dos pagamentos, a perda de crédito ocorre mesmo se a entidade espera ser paga integralmente, mas depois do vencimento estipulado pelo contrato.

A ITAIPU espera receber a totalidade dos valores reconhecidos em contas a receber de clientes, no entanto, estimou perdas, no montante equivalente aos encargos moratórios, em função do vencimento da fatura da ELETROBRÁS.

Conforme previsto no Artigo XIV do Tratado, a aquisição dos serviços de eletricidade da ITAIPU será realizada pela ELETROBRAS e pela ANDE, que também poderão fazê-la por intermédio das empresas ou entidades brasileiras ou paraguaias que indicarem.

Desde 2003, a aquisição dos serviços de eletricidade da ITAIPU pelo Brasil é realizada pela Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - ELETROBRAS, conforme Decreto nº 4.550 de 27 de dezembro de 2002, que estabeleceu esta empresa como único Agente Comercializador de Energia da ITAIPU. Pelo Paraguai, a aquisição dos serviços de eletricidade da ITAIPU é realizada pela Administración Nacional de Electricidad - ANDE.

Conforme definido no Artigo XIII do Tratado, as Altas Partes Contratantes comprometem-se a adquirir, conjunta ou separadamente, na forma que acordarem, o total da potência instalada. Por outro lado, o Artigo III do Anexo C estabelece que fazem parte do custo do serviço de eletricidade, o montante necessário para o pagamento de royalties e ressarcimento de encargos de administração e supervisão às Altas Partes e Partes, respectivamente.

A ITAIPU emite suas faturas de receita com base no disposto em um acordo, onde se estabelecem os termos de contratação relativos aos serviços de eletricidade, conhecidos como Carta de Compromisso (ELETROBRAS) e Carta Convênio (ANDE).

8. ALMOXARIFADO

Compreende os valores de materiais de consumo mantidos em estoque para pronto atendimento das necessidades empresariais. Estão representados pelo custo médio de aquisição. A movimentação dos materiais de consumo se dá pela aquisição, transferências entre depósitos e retirada para a respectiva utilização.

9. OBRIGAÇÕES A RECEBER

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/12/2019</u>
Depósitos em garantia CT-80/92 (i)	223.340	222.211
Convênio ANDE 5.808/99-Subestação MD (ii)	1.848	2.007
Convênio ANDE 5.808/99-Aditivo n.2-T5/R5 (ii.a)	5.499	5.975
Convênio ANDE 5.808/99-Aditivo n.6-T4/R4 (ii.b)	417	451
Outros	1.583	1.916
TOTAL	<u>232.687</u>	<u>232.560</u>
Circulante	<u>3.228</u>	<u>3.229</u>
Não Circulante	<u>229.459</u>	<u>229.331</u>

Compreendem, principalmente, os recebíveis vinculados com obrigações a terceiros, tais como:

(i) Depósitos em garantia CT-80/92

Cauções em dinheiro, vencíveis em abril de 2024, vinculadas ao empréstimo firmado com o Tesouro Nacional do Brasil, contrato CT-80/92 (Nota 15), que constituem direito da Entidade, em montante equivalente ao principal dos bônus “*Par-Bond*” e “*Discount-Bond*”, atualizadas monetariamente pelo índice de atualização previsto no contrato da dívida de médio e longo prazo - DMLP, divulgados semestralmente, em junho e dezembro de cada ano, pela Secretaria do Tesouro Nacional Brasileiro - STN. Para os demais meses a atualização é efetuada com base no último índice divulgado.

(ii) Convênio ANDE 5.808/99

Convênio firmado entre a ITAIPU e a ANDE, em 30 de março de 1999, com a finalidade de estabelecer as condições para a ampliação da Subestação Margem Direita de ITAIPU, ficando sob responsabilidade de ITAIPU: a elaboração do projeto, a aquisição de equipamentos e materiais, as obras civis, a montagem dos equipamentos, os ensaios de colocação em serviço e de aceitação, das instalações do Setor 3 da citada Subestação, assim como os serviços de operação e manutenção destas instalações. A ITAIPU é a responsável pela obtenção dos recursos necessários para o financiamento das instalações objeto do presente convênio e a ANDE compensará a ITAIPU pelos desembolsos realizados, nas mesmas condições do respectivo contrato de empréstimo.

A este convênio foram celebrados seis aditamentos, entre eles: (ii.a) o aditivo nº 2, de 20 de agosto de 2010, com o objetivo de estabelecer as regras de ressarcimento à ITAIPU pela ANDE dos pagamentos realizados a título do empréstimo contratado pela ITAIPU com a Caja Paraguaya de Jubilaciones y Pensiones del Personal de la Itaipu Binacional - CAJUBI (Nota 15), para a instalação do Autotransformador/Regulador de 500/220 kV (T5/R5) da Subestação da Margem Direita; e (ii.b) o aditivo nº 6, de 17 de fevereiro de 2012, com o objetivo de estabelecer as regras de ressarcimento à ITAIPU pela ANDE dos pagamentos realizados a título do empréstimo contratado pela ITAIPU com a Caja Paraguaya de Jubilaciones y Pensiones del Personal de la Itaipu Binacional - CAJUBI (Nota 15), para a Repotenciação do Conjunto Autotransformador/Regulador (T4/R4) da Subestação da Margem Direita.

10. OUTRAS CONTAS A RECEBER

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/12/2019</u>
Adiantamentos a fornecedores (i)	15.319	17.131
Depósitos vinculados (ii)	966	1.224
Adiantamentos a pessoal	4.815	384
Devedores diversos	<u>1.200</u>	<u>1.189</u>
TOTAL	<u>22.300</u>	<u>19.928</u>

- (i) Referem-se aos adiantamentos realizados a fornecedores de materiais de consumo e prestadores de serviços, que serão baixados quando da entrega das mercadorias ou da efetiva prestação dos serviços.
- (ii) O grupo de contas denominado Depósitos Vinculados contempla os saldos das contas bancárias vinculadas aos Convênios e Termos de Cooperação celebrados pela ITAIPU com diversos órgãos.

Nestes contratos a ITAIPU atua como organismo executor e é a gestora dos recursos destinados aos respectivos projetos.

No quadro a seguir se demonstra a composição deste grupo de contas:

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/12/2019</u>
Acordo de Cooperação ANDE L66kV (ii.a)	306	306
Convênio FINEP (ii.b)	443	653
Termos de Cooperação SESI e SENAI (ii.c)	<u>217</u>	<u>265</u>
TOTAL	<u>966</u>	<u>1.224</u>

(ii.a) Acordo de Cooperação ANDE L66kV

Acordo de Cooperação JEC.JE/055/2014 entre a ITAIPU e a Administración Nacional de Electricidad - ANDE, para estabelecer as obrigações e condições relacionadas a execução das seguintes obras e serviços, para reforçar o Sistema Elétrico do Alto Paraná, Paraguai.

Detalhamento das obras e serviços:

- a) Construção da Subestação Microcentro de Cidade de Leste
- b) Repotenciação da Linha de Transmissão aérea em 66 kV, entre as Subestações de Acaray e Alto Paraná; e
- c) Construção de duas Linhas de Transmissão subterrâneas em 66 kV, entre a Subestação de Alto Paraná e a futura Subestação Microcentro de Cidade de Leste.

(ii.b) Convênio FINEP

Em 27 de novembro de 2013, foi celebrado o Convênio FINEP 01.13.0347-00 com a Financiadora de Estudos e Projetos - FINEP, para a execução do projeto “Ônibus Elétrico Híbrido a Etanol”, com recursos provenientes do Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico. O projeto tem como objetivo o desenvolvimento de um protótipo de ônibus elétrico híbrido a etanol, cabeça de série, com toda documentação técnica necessária, que servirá como referência para produção em escala pela indústria nacional.

(ii.c) Termos de Cooperação SESI e SENAI

Convênios firmados no Brasil com as instituições SESI e SENAI, objetivando a destinação de parte dos recursos da contribuição relativa ao INSS, incidente sobre a folha de pagamento, para a aplicação em programas de aperfeiçoamento profissional e na melhoria do bem-estar social dos trabalhadores.

11. DEPÓSITOS JUDICIAIS

Referem-se aos valores de depósitos recursais, depósitos em garantia e certificados de depósito bancário (CDB) no Brasil, e embargos judiciais no Paraguai, relacionados aos processos judiciais de natureza trabalhista, tributária, civil e comercial em que a ITAIPU é parte.

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/12/2019</u>
Brasil	40.216	50.863
Paraguai	<u>2.545</u>	<u>2.588</u>
TOTAL	<u>42.761</u>	<u>53.451</u>

No Brasil, os depósitos judiciais de natureza trabalhista são atualizados com base no fator de correção do FGTS e, para os de natureza tributária, civil e comercial, com base no Índice Nacional de Preços ao Consumidor - INPC. Excetuam-se os certificados de depósito bancário (CDB), pois já sofrem correção de acordo com as regras pactuadas no momento de sua aquisição.

12. RESULTADOS

Compreende os resultados da ITAIPU extraídos das Demonstrações da Conta de Resultados de cada exercício, acumulados até 31 de dezembro de 2019 e o resultado apresentado no período findo em 31 de março de 2020.

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/12/2019</u>
Resultado de exercícios anteriores	(10.334.629)	(8.811.496)
Resultado do exercício corrente	<u>(653.885)</u>	<u>(1.523.133)</u>
TOTAL	<u>(10.988.514)</u>	<u>(10.334.629)</u>

Os resultados apresentados não são utilizados como base de cálculo para remuneração do capital próprio, participação nos resultados ou constituição de reservas (Nota 2, itens ii e vi).

Até 2023, ano previsto para a amortização total da dívida de construção do empreendimento e revisão do Anexo “C” ao Tratado, o montante dos valores acumulados na rubrica de Resultados deverá ser equivalente ao total do Ativo Imobilizado e Intangível da Entidade, menos o montante de Capital, uma vez que, conforme definido no Anexo “C”, a amortização dos empréstimos e financiamentos é parte integrante do Custo do Serviço de Eletricidade, e a depreciação do Imobilizado e a amortização do Intangível não são contabilizadas pela Entidade (Nota 2, item i).

13. IMOBILIZADO

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/12/2019</u>
Imobilizado em serviço		
Bens e instalações para produção	16.440.632	16.440.632
Outros bens e instalações	750.602	750.601
Bens patrimoniais móveis	118.986	119.586
Total do imobilizado em serviço	<u>17.310.220</u>	<u>17.310.819</u>
Imobilizado em curso		
Imobilizações diversas	218.627	216.584
Adiantamentos bens patrimoniais móveis	51	32
Reserva técnica	53.295	53.341
Total do imobilizado em curso	<u>271.973</u>	<u>269.957</u>
TOTAL DO IMOBILIZADO	<u>17.582.193</u>	<u>17.580.776</u>

O Imobilizado em serviço, equivalente a 98,5% do total do Imobilizado em 31 de março de 2020 e 31 de dezembro de 2019, representa o custo histórico de construção da Central Hidrelétrica de ITAIPU: instalações destinadas à produção de energia elétrica e obras auxiliares, áreas adjacentes, sedes administrativas, além dos bens patrimoniais móveis.

Estes custos originalmente são classificados no Imobilizado em curso, sendo transferidos para o Imobilizado em serviço, após o respectivo processo de conciliação físico-contábil de cada unidade patrimonial.

As imobilizações diversas, equivalentes a 1,2% do total do Imobilizado em 31 de março de 2020 e 31 de dezembro de 2019, referem-se a investimentos em pequenas obras de instalações e substituição de equipamentos, avaliados ao custo histórico de aquisição. Estes investimentos estão distribuídos em diversos ativos, não havendo concentração de valores por imobilizado.

Os encargos dos empréstimos e financiamentos relativos ao Imobilizado são contabilizados no Ativo até a efetiva data de início da operação dos bens do Ativo Imobilizado.

Os estoques de materiais sobressalentes a serem empregados diretamente no Imobilizado são contabilizados como reserva técnica.

Os saldos do Imobilizado estão apresentados pelo seu custo histórico, uma vez que a ITAIPU não contabiliza a sua depreciação, por ter sua receita calculada com base nos encargos do passivo e também porque estas despesas não fazem parte do Custo do Serviço de Eletricidade, conforme definido no Anexo “C” ao Tratado (Notas 4.e e 12).

No primeiro trimestre de 2020, assim como para o exercício de 2019, não foi constatada necessidade de constituição de provisão por *impairment* do imobilizado (Nota 4.f)

A movimentação líquida do Ativo Imobilizado, no primeiro trimestre de 2020, foi de US\$ 1.417 e no mesmo período de 2019 foi de US\$ 6.905, tem a seguinte composição:

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/03/2019</u>
Imobilizações no período		
Imobilizações diversas	3.514	6.008
Bens patrimoniais móveis	(528)	1.991
	<u>2.986</u>	<u>7.999</u>
Incrementos (reduções) econômicas		
Reserva técnica	(46)	(238)
Encargos financeiros	117	157
Baixa de imobilizado	(1.640)	(1.013)
	<u>(1.569)</u>	<u>(1.094)</u>
Variação do Ativo Imobilizado	<u>1.417</u>	<u>6.905</u>

A baixa de imobilizado, nos períodos do quadro acima, refere-se a doações para fins de interesse público e social de bens patrimoniais móveis e baixa efetiva por venda de imóveis dos conjuntos habitacionais de ambas as margens.

14. INTANGÍVEL

É composto pelos gastos inerentes à obtenção de ativos incorpóreos destinados à operação, manutenção e administração da Entidade.

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/12/2019</u>
Softwares	34.812	34.807
Direito de uso faixas de servidão	<u>69</u>	<u>69</u>
TOTAL	<u>34.881</u>	<u>34.876</u>

Conforme descrito nas Notas 4.e. e 12, a ITAIPU não contabiliza a amortização de seu Intangível. No primeiro trimestre de 2020, assim como para o exercício de 2019 não foi constatada necessidade de constituição de provisão por *impairment* do intangível (Nota 4.f).

15. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

Os empréstimos e financiamentos em dólares dos Estados Unidos da América e em outras moedas, conforme se demonstra no quadro a seguir, encontram-se devidamente atualizados e acrescidos dos juros e demais encargos financeiros, de acordo com as condições contratuais.

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS EM 31 DE MARÇO DE 2020
(Valores expressos em milhares de dólares dos Estados Unidos da América, exceto quando indicado de outra forma).

	Moeda (3)	Taxas Juros Anual	Valor do Contrato Total	Dívida				Período de Amortização		
				31/03/2020		31/12/2019		Início	Término	Parcela
				Curto Prazo	Longo Prazo	Curto Prazo	Longo Prazo			
I - ELETROBRAS										
ECF - 1480/97										
Tranche B - Principal	US\$	7,50	10.250.481	559.927	459.499	549.998	603.242	2001	2023	Mensal
Tranche C - Principal	US\$	4,10	1.780.955	59.635	121.522	59.006	136.681	2007	2023	Mensal
ECF - 1627/97										
Principal	US\$	7,50	181.577	9.931	19.035	9.931	21.518	1998	2023	Mensal
ECF - 1628/97										
Principal	US\$	7,50	211.116	20.850	39.963	20.850	45.175	2007	2023	Mensal
CT - 2686/08										
Principal	US\$	7,50 ⁽⁴⁾	22.343	1.701	1.276	1.701	1.701	2012	2021	Mensal
				652.044	641.295	641.486	808.317			
II - TESOURO NACIONAL BRASILEIRO / BNDES										
CT-80/92										
Reestruturação Dívida Externa (DMLP)	US\$	(2)(6)	918.235	5.159	243.369	2.355	243.369	1997	2023	Semestral
CT-424/TN CT-808/BNDES										
Cessão Eletrobras (ECF-1480/97)										
Tranche B - Principal	US\$	7,50	-	275.757	586.134	270.864	656.918	2001	2023	Mensal
Tranche C - Principal	US\$	4,10	-	63.973	129.922	63.344	146.150	2007	2023	Mensal
CT-425/TN CT-808/BNDES										
Cessão Eletrobras (ECF-1480/97)										
Tranche B - Principal	US\$	7,50	-	610.460	1.292.399	599.626	1.449.114	2001	2023	Mensal
Tranche C - Principal	US\$	4,10	-	141.548	287.472	140.156	323.377	2007	2023	Mensal
				1.096.897	2.539.296	1.076.345	2.818.928			
III - OUTROS CONTRATOS										
FIBRA - Fundação Itaipu BR de Previdência e Assistência Social										
CT-56/18 - SERV. PASSADO REAJ. SAL.	R\$	5,76 ⁽⁸⁾	141.536	4.723	95.227	6.006	124.376	2018	2038	Mensal
CT - 7218/03 ⁽¹⁾	R\$	6,00 ⁽⁵⁾	73.911	2.753	5.747	3.446	8.190	2004	2023	Mensal
				7.476	100.974	9.452	132.566			
CAJUBI - Caja Paraguaya de Jubilaciones y Pensiones del Personal de la Itaipu Binacional										
PIB 2010-10-0001 - T5/R5	US\$	8,00	15.000	2.000	3.499	1.962	4.014	2012	2022	Mensal
PIB 2011-10-0001 - Repotenciação T1/R1, T2/R2, T3/R3 E TX/RX	US\$	8,00	5.000	668	536	655	707	2012	2021	Mensal
PIB 2011-10-0002 - Seccionamento L3 e L4 500kV	US\$	8,00	42.000	5.064	9.356	4.968	10.659	2013	2022	Mensal
PIB 2011-10-0003 - Meio Ambiente MD	US\$	8,00	12.000	1.783	2.602	1.749	3.060	2013	2022	Mensal
PIB 2012-10-0001 - Repotenciação T4/R4	US\$	8,00	1.132	141	276	139	312	2013	2022	Mensal
CT-257/18 - SERV. PASSADO REAJ. SAL.	Gs.	5,51 ⁽⁷⁾	129.445	5.855	104.668	5.873	107.932	2018	2038	Mensal
				15.511	120.937	15.346	126.684			
Outros Financiadores										
Banco Continental S.A.E.C.A. - ITAIPU Preserva MD	US\$	6,00	11.500	1.917	3.194	1.917	3.674	2016	2022	Mensal
Banco Bilbao V. A. S.A.- Estudo Atual. Tec. UHI	US\$	5,75	4.537	825	1.444	825	1.650	2017	2022	Mensal
				2.742	4.638	2.742	5.324			
TOTAL DE EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS				1.774.670	3.407.140	1.745.371	3.891.819			

(1) O total do contrato convertido a taxa vigente na data da liberação e atualizados a taxa de fechamento do período equivale a US\$ 14.217.

(5) Além da taxa de juros o contrato estabelece a correção do saldo devedor pelo INPC não podendo ser inferiores a rentabilidade mínima atuarial.

(2) Taxas de juros
Libor semestral + Spread, 6,00

(6) Além da taxa de juros o contrato estabelece o pagamento de taxa de comissão.

(3) Abreviaturas:
R\$ - Reais
US\$ - Dólares dos Estados Unidos da América
Gs. - Guaranis

(7) Além da taxa de juros o contrato estabelece a correção do saldo a pagar com base no IPC, não podendo ser inferior à rentabilidade mínima atuarial.

(4) Além da taxa de juros o contrato estabelece o pagamento de taxa de administração e comissão de reserva de crédito.

(8) Além da taxa de juros o contrato estabelece a correção do saldo a pagar com base no IPCA, não podendo ser inferior à rentabilidade mínima atuarial.

Conforme estabelecido no Tratado de ITAIPU, os recursos necessários aos estudos, construção e operação da central elétrica e das obras e instalações auxiliares, serão supridos pelas Altas Partes Contratantes ou obtidos pela ITAIPU mediante operações de crédito.

As Altas Partes Contratantes, conjunta ou separadamente, direta ou indiretamente, na forma que acordarem, darão a ITAIPU, por solicitação desta, garantia para as operações de crédito que realizar.

Segundo o cronograma de pagamentos da dívida oriunda da construção da usina e correlatas, o saldo devedor será amortizado até o ano 2023, ficando para abril de 2024 a utilização das cauções contratadas pela Itaipu em 1992 vinculadas ao empréstimo firmado com o Tesouro Nacional do Brasil, contrato CT-80/92.

Em dezembro de 2018 foram celebrados contratos de parcelamento reconhecimento de débitos com as fundações de previdência complementar, relativos à diferença de reserva matemática decorrente da atualização das premissas atuariais do tempo de serviço passado dos participantes fundadores, e de reajustes na tabela salarial no Brasil e no Paraguai. Estes contratos têm parcelas com vencimento até 2038.

Os contratos firmados com a Centrais Elétricas Brasileiras S.A.- ELETROBRAS e demais credores, demonstrados no quadro acima, são relativos à:

I - ELETROBRAS

ELETROBRAS Contrato de Financiamento ECF-1480/97

Refinanciamento dos saldos devedores vencidos e a vencer de toda a dívida da ITAIPU por contratos de financiamentos com a ELETROBRAS.

ELETROBRAS Contrato de Financiamento ECF-1627/97

Financiamento do custo dos investimentos remanescentes do Plano de Conclusão de Obras (PCO).

ELETROBRAS Contrato de Financiamento ECF-1628/97

Financiamento da instalação das duas últimas unidades geradoras da ITAIPU (9A e 18A).

ELETROBRAS Contrato de Financiamento ECF-2686/08

Cobertura do custo total do Programa de Investimentos Complementares (PIC).

II - Tesouro Nacional Brasileiro / Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social

Contrato CT-80/92

Renegociação das obrigações externas dos contratos de empréstimos de médio e longo prazo junto a credores externos.

Este contrato estabelece garantias de principal em forma de caução em dinheiro, conforme mencionado na Nota 9.

Contrato CT 424/TN e Contrato CT 425/TN

Assinados entre a ELETROBRAS e o Tesouro Nacional Brasileiro, em 29 de dezembro de 1998, que estabelecem a cessão de parte dos créditos que aquela empresa detinha junto a esta Entidade, relativos ao contrato ECF-1480/97 celebrado entre a ITAIPU e a ELETROBRAS.

Com base nestes contratos de cessão de créditos, a ITAIPU repassa diretamente ao Tesouro Nacional Brasileiro parte dos valores devidos à ELETROBRAS no contrato ECF-1480/97, conforme fluxo de repasses definido nos contratos.

Adicionalmente, o Tesouro Nacional Brasileiro, através do contrato de cessão nº 808/PGFN/CAF, de 28 de dezembro de 2012, cedeu ao Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social - BNDES, parte dos direitos de crédito detidos contra a ITAIPU, este saldo equivale a US\$ 3.843.224, decorrentes dos contratos nº 424/TN e 425/TN. O fluxo de repasses iniciou-se no mês de março de 2020.

III -Outros contratos

Contrato CT-7218/03

Celebrado com a FIBRA, decorrente da Resolução do Conselho de Administração RCA-010/03, de 5 de setembro de 2003, que revogou a dação em pagamento de imóveis para quitação parcial de débitos da ITAIPU com a FIBRA, relativos ao período de 1989 a 1992, que havia sido aprovada pela Resolução do Conselho de Administração RCA- 004/93, de 11 de janeiro de 1993.

Contrato CT-56/18

Quitação de débito com a Fundação Itaipu-BR de Previdência e Assistência Social (FIBRA) relativo a diferença de reserva matemática decorrente da atualização das premissas atuariais do tempo de serviço passado dos participantes fundadores e reajustes na tabela salarial acima da inflação.

Contratos CAJUBI e outros financiadores

Relativos à projetos específicos, conforme denominação constante em cada contrato no quadro acima.

Contrato CT-257/18

Quitação de débito com a Caja Paraguaya de Jubilaciones y Pensiones del Personal de la ITAIPU (CAJUBI) relativo a diferença de reserva matemática decorrente da atualização das premissas atuariais do tempo de serviço passado dos participantes fundadores e reajustes na tabela salarial acima da inflação.

O cronograma de pagamento dos empréstimos e financiamentos de longo prazo, junto a ELETROBRAS, Tesouro Nacional Brasileiro e demais instituições prevê as seguintes amortizações anuais:

Exercício	
2021	1.405.379
2022	1.349.121
2023	241.632
2024	256.355
2025	13.716
2026 à 2038	<u>140.937</u>
TOTAL	<u>3.407.140</u>

Foram liquidados, a título do serviço da dívida, os seguintes montantes relativos aos compromissos de juros e amortizações vencíveis em cada exercício:

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/03/2019</u>
Financiadores		
Eletrobras		
Principal	156.465	146.843
Encargos	23.796	34.129
	<u>180.261</u>	<u>180.972</u>
Tesouro Nacional Brasileiro		
Cessão de Créditos da Eletrobras		
Principal	261.883	245.355
Encargos	59.292	76.062
	<u>321.175</u>	<u>321.417</u>
Fibra		
Principal	2.059	2.293
Encargos	4.479	4.505
	<u>6.538</u>	<u>6.798</u>
Cajubi		
Principal	3.721	3.567
Encargos	2.887	2.737
	<u>6.608</u>	<u>6.304</u>
Outros Financiadores		
Principal	685	685
Encargos	117	157
	<u>802</u>	<u>842</u>
Total		
Principal	424.813	398.743
Encargos	90.571	117.590
	<u>515.384</u>	<u>516.333</u>

Não há parcelas de dívida vencidas, tampouco cláusulas acessórias (“covenants”) vinculadas aos resultados contábeis da Entidade ou que possam estabelecer novas obrigações que causem reflexos nos valores reconhecidos no Passivo.

16. REMUNERAÇÕES E RESSARCIMENTOS

Compreendem os compromissos devidos às Altas Partes Contratantes (República Federativa do Brasil e República do Paraguai), bem como às Partes (ELETROBRAS e ANDE), conforme disposto no Tratado de ITAIPU, em seus Anexos e respectivas Notas Reversais.

	31/03/2020			31/12/2019		
	Principal	Ajuste do dólar	Total	Principal	Ajuste do dólar	Total
Governo Paraguai						
Royalties (i)	8.178	153.785	161.963	8.928	132.069	140.997
Remuneração por Cessão de Energia (ii)	7.230	163.837	171.067	17.500	159.141	176.641
Subtotal	15.408	317.622	333.030	26.428	291.210	317.638
Governo Brasileiro						
Royalties (i)	8.178	153.785	161.963	17.103	144.169	161.272
Subtotal	8.178	153.785	161.963	17.103	144.169	161.272
Administración Nacional de Electricidad - ANDE						
Ressarcimento de Encargos de Adm. e Supervisão (iii)	1.398	11.060	12.458	1.315	11.090	12.405
Rendimentos de Capital (iv)	7.500	24.029	31.529	6.000	19.203	25.203
Subtotal	8.898	35.089	43.987	7.315	30.293	37.608
Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - ELETROBRAS						
Ressarcimento de Encargos de Adm. e Supervisão (iii)	1.398	11.060	12.458	1.315	11.090	12.405
Rendimentos de Capital (iv)	7.500	24.029	31.529	6.000	19.203	25.203
Subtotal	8.898	35.089	43.987	7.315	30.293	37.608
TOTAL	41.382	541.585	582.967	58.161	495.965	554.126
Circulante	38.382	541.585	579.967	58.161	495.965	554.126
Não Circulante	3.000	-	3.000	-	-	-

- (i) Royalties: Compensação devida às Altas Partes Contratantes em razão da utilização do potencial hidráulico do Rio Paraná.
- (ii) Remuneração por cessão de energia: Montante devido ao Governo Paraguai relativo à cessão do direito de parte da energia que lhe cabe.
- (iii) Ressarcimento de encargos de administração e supervisão: Valor devido às Partes a título de ressarcimento dos encargos de administração e supervisão relacionados com a ITAIPU.
- (iv) Rendimento de capital: Remuneração paga as Partes sobre o capital investido.

As remunerações e ressarcimentos são calculados conforme Anexo “C” ao Tratado e respectivas Notas Reversais (Vide Anexo I - Notas Explicativas à Demonstração da Conta de Exploração).

Nos saldos apresentados no quadro acima, tanto em 31 de março de 2020, como em 31 de dezembro de 2019, não há montantes vencidos.

Sobre os valores vencidos incidem acréscimos moratórios de 0,5% ao mês durante os quinze primeiros dias de atraso e 1% ao mês a partir do décimo sexto dia de atraso.

Os valores decorrentes do ajuste do dólar gerados no ano sobre os royalties, ressarcimento de encargos de administração e supervisão e remuneração por cessão de energia são pagos em 12 parcelas a partir de março do ano subsequente ao exercício encerrado. Já os valores relativos ao ajuste do dólar dos rendimentos de capital gerados no ano, correspondentes à ELETROBRAS e ANDE, são pagos em uma única parcela, no último dia útil do mês subsequente àquele em que ocorrer o cálculo definitivo. Estes valores serão obrigatoriamente compensados com os débitos que a ELETROBRAS e a ANDE mantêm junto à ITAIPU, podendo ser antecipados, caso haja disponibilidade de caixa.

17. FORNECEDORES

Compreendem as obrigações decorrentes da aquisição de bens ou a contratações de serviços necessários a operacionalidade do empreendimento e desenvolvimento das ações de natureza socioambiental.

18. SALÁRIOS E OBRIGAÇÕES SOCIAIS

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/12/2019</u>
Provisão de férias e encargos sociais	34.013	36.134
Provisão de participação nos resultados	23.765	26.625
Fundações de previdência complementar	3.521	9.465
Encargos sociais a recolher	3.990	6.136
Outros	<u>5.390</u>	<u>18.567</u>
TOTAL	<u>70.679</u>	<u>96.927</u>

19. INDENIZAÇÕES TRABALHISTAS

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/12/2019</u>
Programa permanente de desligamento voluntário (i)	48.420	64.298
Indenização por tempo de serviço (ii)	<u>198.323</u>	<u>215.012</u>
TOTAL	<u>246.743</u>	<u>279.310</u>
Circulante	<u>35.963</u>	<u>43.177</u>
Não Circulante	<u>210.780</u>	<u>236.133</u>

Compreendem os valores relativos às indenizações a serem pagas aos empregados quando de seu desligamento da Entidade, provisionados de acordo com as disposições previstas nos respectivos Acordos Coletivos de Trabalho, com base no Protocolo sobre Relações de Trabalho e Previdência Social, celebrado entre a República Federativa do Brasil e o Governo da República do Paraguai, o qual estabelece as normas jurídicas aplicáveis em matéria do Direito do Trabalho e Previdência Social, aos trabalhadores contratados pela ITAIPU, independente de sua nacionalidade.

Tais indenizações foram negociadas com os sindicatos objetivando um ponto de equilíbrio entre empregados contratados no Brasil e os contratados no Paraguai em relação aos sistemas de indenização rescisória por tempo de serviço.

(i) Programa permanente de desligamento voluntário (PPDV)

Programa por meio do qual os empregados da ITAIPU contratados no Brasil podem ser desligados da Entidade, mediante compensação indenizatória, de acordo com as disposições previstas em seu regulamento, aprovado através da Resolução da Diretoria Executiva RDE-183/2007 e respectiva cláusula dos Acordos Coletivos de Trabalho.

Poderão participar do programa aqueles empregados que tenham vínculo empregatício com a ITAIPU em tempo igual ou superior a nove anos, mediante adesão, que se desligarem da Entidade por mútuo acordo, observando as condições específicas contidas no regulamento do programa.

As verbas integrantes do programa são as verbas legais definidas pela legislação trabalhista brasileira mais verba complementar calculada de acordo com o número de anos de vínculo empregatício com a ITAIPU.

As verbas legais são devidas a todos os empregados contratados no Brasil, independente do tempo de vínculo empregatício com a Entidade, porém fazem parte das respectivas provisões contábeis apenas os valores devidos aos empregados aptos a aderir ao citado programa.

(ii) Indenização por tempo de serviço

Indenização prevista nos Acordos Coletivos de Trabalho celebrados entre a ITAIPU e os sindicatos que representam os empregados contratados no Paraguai, com base no Protocolo sobre Relações de Trabalho e Previdência Social e no artigo 97 do Código Trabalhista Paraguaio, que será paga ao empregado que se desligar da Entidade, exceto quando da demissão por justa causa, conforme a seguinte regra:

- a) Para o empregado cuja duração do contrato de trabalho seja inferior a nove anos, a indenização será calculada com base em um mês da maior remuneração que tenha recebido o trabalhador, por ano de serviço ou por ano e fração igual ou superior a seis meses;
- b) Após nove anos de duração do contrato de trabalho, corresponderá ao empregado o dobro da indenização prevista no parágrafo anterior.

A respectiva provisão contábil compreende o montante total estimado relativo às indenizações, conforme itens “a” e “b” acima, uma vez que, pela legislação trabalhista paraguaia, não há o pagamento do Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS), verba legal prevista na legislação brasileira.

20. BENEFÍCIOS PÓS-EMPREGO

A ITAIPIU, em caráter de patrocinadora, oferece aos seus empregados um programa de aposentadoria e pensões, o qual é administrado, no Brasil, pela Fundação ITAIPIU BR de Previdência e Assistência Social - FIBRA, e, no Paraguai, pela Caja Paraguaya de Jubilaciones y Pensiones del personal de la Itaipu Binacional - CAJUBI.

O Estatuto da FIBRA foi aprovado pelo Ministério de Previdência e Assistência Social - MPAS, em 30 de novembro de 1988, através da Portaria nº 4.367 e seu Regulamento, aprovado pela Resolução do Conselho de Administração da ITAIPIU RCA-041/87, sofreu a última atualização em 30 de agosto de 2019, através da Resolução do Conselho de Administração da ITAIPIU RCA-021/19, até o encerramento deste exercício, as atualizações aguardavam aprovação da Superintendência Nacional de Previdência Complementar - PREVIC para implementação.

A CAJUBI foi criada pela Lei 1.361/88, de 19 de dezembro de 1988, e seu Regulamento aprovado pela Resolução do Conselho de Administração da ITAIPIU RCA-039/09, sofreu a última atualização em 14 de dezembro de 2012, através da Resolução do Conselho de Administração da ITAIPIU RCA-047/12.

Os planos de aposentadorias e pensões, tanto da FIBRA como da CAJUBI, tem características de "benefício definido", onde as contribuições são efetuadas pela patrocinadora e participantes. Ditas contribuições estão baseadas em estudo atuarial, de acordo com a legislação vigente no Brasil e no Paraguai, com o objetivo de prover fundos suficientes para cobrir as obrigações presentes, com os benefícios já concedidos, e as futuras, com os benefícios a conceder.

Os benefícios previstos no plano de aposentadorias e pensões são os seguintes:

i) Empregados contratados no Brasil:

- a) Suplementação de aposentadoria por tempo de contribuição, invalidez e por idade;
- b) Suplementação de aposentadoria especial;
- c) Auxílio-reclusão;
- d) Suplementação de pensão;
- e) Benefício especial temporário por morte;
- f) Auxílio-funeral por morte de beneficiário; e
- g) Suplementação do abono anual.

ii) Empregados contratados no Paraguai:

- a) Aposentadoria ordinária e por invalidez;
- b) Aposentadoria extraordinária;
- c) Aposentadoria antecipada voluntária;
- d) Auxílio-reclusão;
- e) Pensão;
- f) Auxílio-funeral;
- g) Benefício saldado de aposentadoria; e
- h) Abono anual.

O custeio administrativo dos planos é de responsabilidade da patrocinadora ITAIPU, que paga uma contribuição específica para ambas as Entidades.

Para custear os benefícios dos planos, a alíquota de contribuição normal da patrocinadora é de 15% para o plano administrado pela FIBRA e de 21,315% para o plano administrado pela CAJUBI, calculadas sobre o total da respectiva folha de remuneração.

Os participantes ativos da FIBRA contribuem com alíquotas escalonadas de três faixas: 2,89%, 4,80% e 14,47%, aplicadas sobre o SRC (Salário Real de Contribuição). Os participantes ativos da CAJUBI contribuem com a alíquota fixa de 8,526% sobre suas remunerações.

Os participantes assistidos, tanto da FIBRA como da CAJUBI, contribuem com a alíquota de 10% de seus benefícios. No caso da CAJUBI, os pensionistas também contribuem com a alíquota de 10% de seus benefícios.

Além do programa de aposentadorias e pensões, a ITAIPU oferece um programa de assistência médica aos seus empregados e dependentes, estendendo-o aos aposentados e pensionistas, inclusive dependentes, da FIBRA e da CAJUBI.

A ITAIPU, desde o exercício de 2003, contabiliza o passivo decorrente dos benefícios pós-emprego relativo ao programa de assistência à saúde, e, a partir de 2009, ao programa de aposentadorias e pensões. Para isso, contrata atuários habilitados que elaboram pareceres, com base na respectiva norma contábil, para ambos os programas.

As obrigações registradas nas Demonstrações Contábeis da ITAIPU relativas aos benefícios pós-emprego são as seguintes:

	BRASIL		PARAGUAI		TOTAL	
	31/03/2020	31/12/2019	31/03/2020	31/12/2019	31/03/2020	31/12/2019
Obrigações registradas no balanço patrimonial - longo prazo						
Benefícios do plano de aposentadoria	105.133	135.597	777.103	790.531	882.236	926.128
Benefícios do plano de saúde	344.600	444.458	529.152	537.975	873.752	982.433
	449.733	580.055	1.306.255	1.328.506	1.755.988	1.908.561

A atualização destas obrigações é efetuada no encerramento de cada exercício, desta forma não há contabilização de despesas atuariais no trimestre.

A variação apresentada no quadro acima nas contas patrimoniais é decorrente exclusivamente da variação cambial do real e do guarani, moedas de origem destas obrigações, frente ao dólar dos Estados Unidos da América, moeda de referência das Demonstrações Contábeis.

Na avaliação anual dos benefícios pós-emprego foram utilizadas as seguintes premissas:

	BRASIL		PARAGUAI	
	2019	2018	2019	2018
<u>DADOS GERAIS</u>				
Participantes ativos	1.386	1.407	1.579	1.688
Participantes aposentados	1.640	1.590	1.618	1.529
Pensionistas	262	259	378	361
<u>HIPÓTESES ECONÔMICAS</u>				
Taxa de desconto real (a.a.) - plano de previdência	3,30%	4,92%	5,15%	5,33%
Taxa de desconto real (a.a.) - plano de saúde	3,30%	4,92%	5,15%	5,33%
Taxa de retorno esperado dos ativos (a.a.)	7,25%	9,48%	9,36%	9,54%
Taxa real de evolução salarial (a.a.)	2,83%	2,58%	3,50%	2,50%
Taxa real de crescimento dos custos (a.a.)	2,00%	2,25%	2,00%	2,00%

	BRASIL		PARAGUAI	
	2019	2018	2019	2018
Inflação	3,82%	4,34%	4,00%	4,00%
Fator de capacidade dos benefícios	97,37%	97,67%	97,83%	97,80%
HIPÓTESES ATUARIAIS				
Tábua de mortalidade geral	AT-2000 (-20%)	AT-2000 (-20%)	AT-2000 (-10%)	AT-2000 (-10%)
Tábua de mortalidade de inválidos	AT-1983 (-10%)	AT-1983 (-10%)	AT-1983	AT-1983
Tábua de entrada em invalidez	Light Frac	Light Frac	Light Frac	Light Frac
Tábua de rotatividade	0,12%	0,12%	0,50%	0,50%

a) Plano de previdência

O passivo de benefício pós-emprego correspondente aos planos de pensão é atualizado anualmente com base nos respectivos pareceres atuariais. A provisão contábil do montante relativo ao déficit atuarial do plano de benefícios administrado pela CAJUBI foi inicialmente reconhecida no exercício de 2009 e o valor do déficit atuarial do plano de benefícios administrado pela FIBRA foi inicialmente reconhecido no exercício de 2016. Essas provisões são atualizadas anualmente com base nos respectivos pareceres atuariais.

DEMONSTRATIVO DO SUPERÁVIT (DÉFICIT) ATUARIAL DO PLANO PREVIDENCIÁRIO DO TIPO BENEFÍCIO DEFINIDO PATROCINADO PELA ITAIPU BINACIONAL

DESCRIÇÃO	FIBRA		CAJUBI	
	2019	2018	2019	2018
Valor justo dos ativos do plano	1.169.151	963.280	238.967	241.349
Valor presente das obrigações	(1.446.766)	(1.160.805)	(1.171.528)	(1.135.039)
Déficit atuarial	(277.615)	(197.525)	(932.561)	(893.690)
Empréstimos e contratos de dívida	142.018	156.516	142.030	166.441
Déficit atuarial líquido	<u>(135.597)</u>	<u>(41.009)</u>	<u>(790.531)</u>	<u>(727.249)</u>

As provisões atuariais são contabilizadas excluindo-se a obrigação já reconhecida pela ITAIPU em suas Demonstrações Contábeis, a título de empréstimos e contratos de dívida com as entidades FIBRA e CAJUBI. Os detalhes desses contratos podem ser verificados na Nota 15.

À patrocinadora e aos participantes, ativos e assistidos, é atribuída responsabilidade pelo equilíbrio financeiro-actuarial dos planos de aposentadoria e pensões em suas respectivas proporções e causas. Os dois planos de aposentadoria e pensões possuem em seus normativos legais de constituição: Art. 62 do Estatuto da FIBRA e Art. 94 e 95 da Lei de criação da CAJUBI, como mecanismo de manutenção do equilíbrio actuarial, a previsão para a realização de revisões atuariais ordinariamente, uma vez por ano, e extraordinariamente, sempre que o Conselho determinar. Os eventuais aportes decorrentes da revisão prevista nestes artigos, condicionados à autorização prévia da Diretoria Executiva e do Conselho de Administração da ITAIPU, serão feitos por meio de alterações nos percentuais de contribuição do participante e da patrocinadora.

Com o objetivo de dar sustentabilidade e convergência aos Planos Previdenciários em ambas as margens, o Conselho de Administração, por meio da Resolução do Conselho de Administração RCA-007/16, de 26 de fevereiro de 2016, aprovou as diretrizes para o Projeto de Saldamento dos planos de pensão vigentes na ITAIPU Binacional e a criação de novos planos.

Para cumprimento das diretrizes aprovadas pelo Conselho de Administração, a Diretoria Executiva tomou as providências necessárias para o saldamento e a criação de novos planos previdenciários, incluindo a criação de um Grupo de Trabalho e a contratação de consultoria especializada.

Os resultados do trabalho da consultoria referentes à etapa 1 do contrato para Avaliação, Planejamento e Definição da estratégia de saldamento dos planos previdenciários e criação de novos planos no Brasil e Paraguai foi apresentado e aguarda deliberação da Diretoria Executiva.

Está em processo de atualização a Etapa 1 do Relatório, conforme solicitado pelo Conselho de Administração.

b) Plano de saúde

As obrigações atuariais relativas ao plano de assistência à saúde estão completamente reconhecidas no passivo da patrocinadora, ITAIPU, uma vez que não há ativos segregados no plano. No encerramento de cada exercício esses valores são atualizados com base em pareceres atuariais.

DEMONSTRATIVO DA AVALIAÇÃO ATUARIAL DAS OBRIGAÇÕES RELATIVAS
AO PLANO DE SAÚDE PATROCINADO PELA ITAIPU BINACIONAL

DESCRIÇÃO	BRASIL		PARAGUAI	
	2019	2018	2019	2018
Valor justo dos ativos do plano	-	-	-	-
Valor presente das obrigações				
Direitos vencidos	325.684	302.529	417.090	413.418
Direitos a vencer	118.774	99.643	120.885	143.118
	444.458	402.172	537.975	556.536
Ganhos (perdas) não reconhecidos	-	-	-	-
Passivo atuarial registrado	444.458	402.172	537.975	556.536

Mudanças razoáveis nas premissas atuariais utilizadas, como nas taxas de desconto, mantendo as demais premissas constantes, poderiam afetar as obrigações de benefícios pós-emprego conforme demonstrado no quadro a seguir:

	Valor da Obrigação 2019		Impacto	
	Taxa de desconto utilizada		Cenários Projetados	
			Aumento 0,5%	Redução 0,5%
Plano de previdência Brasil	3,30%	(135.597)	99.214	(111.479)
Plano de previdência Paraguai	5,15%	(790.531)	94.956	(42.030)
Plano de saúde Brasil	3,30%	(444.458)	34.276	(39.782)
Plano de saúde Paraguai	5,15%	(537.975)	34.773	(38.895)

21. PROVISÕES PARA PROCESSOS JUDICIAIS

A ITAIPU é parte em processos judiciais e administrativos, no âmbito do direito tributário, civil, comercial, trabalhista e ambiental.

As causas impetradas contra a Entidade são classificadas em função do risco de perda, tendo o seguinte tratamento contábil:

- i) Para as causas com risco de perda “provável” são constituídas provisões;
- ii) Para as causas com risco de perda “possível” as informações correspondentes são divulgadas em Notas Explicativas, não sendo constituída provisão; e
- iii) As causas com risco de perda “remoto” não são objeto para constituição de provisões ou divulgação.

As provisões contábeis relativas aos processos judiciais ou administrativos são constituídas por valores atualizados periodicamente, demonstradas no quadro abaixo, para representar a melhor estimativa de desembolsos futuros, baseadas em relatórios emitidos pelas áreas jurídicas da Entidade. Todavia, vale salientar que não é possível informar o momento exato dos pagamentos relacionados aos processos judiciais ou administrativos na data de elaboração das Demonstrações Contábeis, uma vez que estão condicionados à execução dos processos em trâmite nas diversas esferas judiciais ou administrativas.

	31/03/2020			31/12/2019		
	Brasil	Paraguai	Total	Brasil	Paraguai	Total
Circulante						
Tributários	8.307	-	8.307	10.586	-	10.586
Civis	12	-	12	28	-	28
Comerciais	-	76	76	-	35	35
Trabalhistas	26.828	7.412	34.240	33.484	7.656	41.140
	35.147	7.488	42.635	44.098	7.691	51.789
Não Circulante						
Tributários	10.257	-	10.257	13.082	-	13.082
Civis	46	-	46	55	-	55
Comerciais	104.822	47	104.869	133.844	48	133.892
Trabalhistas	3.161	5.948	9.109	4.016	6.047	10.063
	118.286	5.995	124.281	150.997	6.095	157.092
Total	153.433	13.483	166.916	195.095	13.786	208.881

No quadro abaixo se demonstra o resumo da movimentação dos saldos contábeis relacionados aos processos judiciais:

	<u>Tributários</u>	<u>Civis</u>	<u>Comerciais</u>	<u>Trabalhistas</u>	<u>Total</u>
Saldo em 31/12/2019	23.668	83	133.927	51.203	208.881
Brasil					
(+) Adições	215	3	1.057	921	2.196
(-) Baixas / Reversões	-	(9)	-	-	(9)
Variação Cambial	(5.319)	(19)	(30.079)	(8.432)	(43.849)
Paraguai					
(+) Adições	-	-	41	-	41
(-) Baixas / Reversões	-	-	-	(118)	(118)
Variação Cambial	-	-	(1)	(225)	(226)
Saldo em 31/03/2020	18.564	58	104.945	43.349	166.916

Os processos judiciais que tramitam no Brasil e no Paraguai classificados com risco de perda “possível”, para os quais não se realizou provisão contábil, estão demonstrados no quadro a seguir:

	<u>31/03/2020</u>			<u>31/12/2019</u>		
	<u>Brasil</u>	<u>Paraguai</u>	<u>Total</u>	<u>Brasil</u>	<u>Paraguai</u>	<u>Total</u>
Tributários	23	-	23	30	-	30
Civis	29	651	680	37	661	698
Comerciais	8.607	3.234	11.841	11.005	3.288	14.293
Trabalhistas	881	7.079	7.960	1.381	5.584	6.965
Ambientais	-	148	148	-	150	150
Total	9.540	11.112	20.652	12.453	9.683	22.136

Quanto à natureza dos processos judiciais em trâmite no Brasil e no Paraguai a ITAIPU informa que:

i) Ações de natureza tributária

No Brasil, das 41 (quarenta e uma) ações de natureza tributária (oriundas especialmente de processos administrativos e de execuções fiscais) em que a ITAIPU é parte (autora ou ré), destacam-se as relativas a autuações decorrentes da falta de recolhimento de contribuição previdenciária sobre verbas incluídas na folha de pagamento (participação nos resultados, gastos com educação, remuneração paga a diretores não empregados, abonos salariais e auxílio moradia). Algumas dessas ações estão em fase de discussão administrativa (PAF). No primeiro trimestre de 2020, a alteração nos valores provisionados decorreu da atualização de valores e de reavaliação de risco.

No Paraguai, não há ações de natureza tributária em trâmites.

ii) Ações de natureza civil

No Brasil, das 119 (cento e dezenove) ações de natureza civil (incluindo processos administrativos) em que a ITAIPU é parte (autora ou ré), destacam-se as que envolvem discussão sobre: benefícios do plano de saúde de auto-gestão da ITAIPU, processos seletivos, FIBRA, autuações feitas pela Agência Nacional de Saúde (ANS) quanto à administração do PAMHO, ações de natureza indenizatória/cobrança e ações dominiais e possessórias.

As 23 (vinte e três) ações de natureza civil em trâmite no Paraguai correspondem a demandas de recuperação e reintegração de imóveis de propriedade da ITAIPU. Cabe informar que, no Paraguai, os processos de danos e prejuízos patrimoniais podem ser tratados tanto na esfera do direito civil quanto na do comercial.

iii) Ações de natureza comercial

Das 84 (oitenta e quatro) ações de natureza comercial em trâmite no Brasil em que a ITAIPU é parte (autora ou ré), destacam-se 9 (nove) ações ajuizadas por empresas que mantiveram relações contratuais com ITAIPU ao longo do período de construção da Usina, de cunho indenizatório. As demais ações são relativas a pretensões advindas de processos licitatórios, de pleitos de reequilíbrio econômico-financeiro de contrato, de ações decorrentes de descumprimentos contratuais (como cobrança de multas moratórias e compensatórias) ou, ainda, de pleitos indenizatórios relativos à imagem da ITAIPU e de seus dirigentes.

Das 21 (vinte e uma) ações de natureza comercial em trâmite no Paraguai, a maioria corresponde a litígios de empresas e empreiteiros em conceito de demandas por danos e prejuízos por incumprimento de contratos.

iv) Ações de natureza trabalhista

No Brasil, há 488 (quatrocentas e oitenta e oito) ações de natureza trabalhista em que a ITAIPU é parte (autora ou ré). A grande maioria movida por empregados de empresas contratadas ou com algum tipo de vínculo com a ITAIPU, nas quais, normalmente, pede-se a condenação subsidiária da empresa ao pagamento de verbas salariais devidas pela real empregadora. Há, ainda, um número significativo de reclamações trabalhistas movidas por ex-empregados da ITAIPU, cujos pedidos mais comuns são: reenquadramento salarial, equiparação salarial, diferença/pagamento de adicional de periculosidade, pagamento de horas extras, reconhecimento de vínculo empregatício em períodos de trabalho prestados por intermédio de empresas terceirizadas e reflexos em plano permanente de demissão voluntária (PPDV) e em anuênio. Do total, 11 (onze) são ações de natureza coletiva movidas por sindicatos que representam os empregados. No primeiro trimestre de 2020, a alteração nos valores provisionados decorreu da atualização de valores e da reavaliação de risco. Também houve a baixa/reversão de parte dos valores provisionados à ITAIPU por quitação ou encerramento de ações trabalhistas.

Das 241 (duzentas e quarenta e uma) ações em trâmite no Paraguai de natureza trabalhista são pleiteadas, principalmente, cobranças em diversos conceitos salariais, ações de anulação de demissão e readmissão, promovidas por ex-empregados da ITAIPU e em alguns casos específicos por aposentados.

v) Ações de natureza ambiental

Das 93 (noventa e três) ações em trâmite no Brasil de natureza ambiental em que a ITAIPU seja parte (autora ou ré), destacam-se ações movidas contra a ITAIPU visando, em suma, pagamento de indenização e/ou imposição de obrigações em razão de supostos prejuízos decorrentes da formação do reservatório de ITAIPU e de sua operação. Em sua maioria, são ações propostas por agricultores lindeiros, alegando prejuízos à produtividade de soja em decorrência de suposta alteração do microclima da região pela formação do reservatório. Há também ações de natureza coletiva movidas por colônia de pescadores e pelo Ministério Público Federal em que se alega prejuízos decorrentes do rebaixamento do reservatório, durante período de estiagem, e, conseqüentemente, pede-se pagamento de indenização e submissão da ITAIPU a exigências da legislação ambiental brasileira.

Das 6 (seis) ações em trâmite no Paraguai de natureza ambiental a maioria refere-se a denúncias e ações por supostas transgressões a leis ambientais nacionais, a fim de precaver o patrimônio ambiental da ITAIPU, consistente na recuperação de área de preservação e conservação ambiental, que eventualmente são afetadas por ação de terceiros.

22. OUTRAS OBRIGAÇÕES

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/12/2019</u>
Convênios (i)	740	900
Retenções contratuais	1.421	1.449
Credores diversos	2.105	2.150
	<hr/>	<hr/>
TOTAL	<u>4.266</u>	<u>4.499</u>
	<hr/>	<hr/>
Circulante	<u>2.202</u>	<u>2.373</u>
	<hr/>	<hr/>
Não Circulante	<u>2.064</u>	<u>2.126</u>

- (i) O grupo de contas de Convênios contempla os saldos dos recursos pendentes de execução por parte da ITAIPU, vinculados aos Convênios e Termos de Cooperação, celebrados com diversos órgãos (Nota 10).

23. CAPITAL

De acordo com as disposições contidas no Tratado e em seu Anexo "A" - Estatuto, o capital da ITAIPU, equivalente a US\$ 100.000, obrigatoriamente constante desde 13 de agosto de 1973, data da troca dos Instrumentos de Ratificação do Tratado, pertence em partes iguais e intransferíveis a Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - ELETROBRAS e a Administración Nacional de Electricidad - ANDE.

24. RECEITAS OPERACIONAIS

Compreendem as receitas decorrentes da prestação dos serviços de eletricidade, que inclui: (i) a potência contratada; (ii) os royalties e ressarcimento de encargos de administração e supervisão relativos à energia adicional à vinculada à potência contratada; e (iii) a remuneração por cessão de energia.

- (i) Potência contratada: é a potência que a ITAIPU colocará, permanentemente, à disposição da entidade compradora, nos períodos de tempo e nas condições dos respectivos instrumentos de compra e venda dos serviços de eletricidade.

Esta potência é faturada com base na tarifa, definida na ITAIPU como o custo unitário do serviço de eletricidade, calculada com base no Anexo “C” ao Tratado, que tem como principal premissa que a receita anual, decorrente da prestação dos serviços de eletricidade, deve ser igual, em cada ano, ao custo do serviço estabelecido neste Anexo (vide Anexo I - Notas Explicativas à Demonstração da Conta de Exploração).

A energia associada à potência contratada que a ITAIPU se compromete a entregar às Partes é denominada de energia vinculada à potência contratada.

- (ii) Royalties e ressarcimento relativos à energia adicional à vinculada à potência contratada: correspondem aos custos relativos aos royalties e ressarcimento de encargos de administração e supervisão (vide Anexo I - Notas Explicativas à Demonstração da Conta de Exploração) referentes à energia adicional à vinculada à potência contratada, faturados para cada entidade compradora, segundo seu consumo.

- (iii) Remuneração por cessão de energia: a energia produzida pela ITAIPU deve ser dividida em partes iguais entre os dois países, sendo reconhecido a cada um deles o direito de aquisição da energia que não seja utilizada pelo outro país para seu próprio consumo.

A Parte que consumir energia cedida pela outra Parte pagará a ITAIPU o montante relativo à remuneração por cessão de energia (vide Anexo I - Notas Explicativas à Demonstração da Conta de Exploração), que é integralmente repassado pela ITAIPU à Alta Parte que cedeu a energia.

A receita decorrente do faturamento da potência contratada totalizou no primeiro trimestre de 2020 e de 2019 o montante de US\$ 822.753 que corresponde a 36.405 MW de potência, à tarifa de US\$ 22,60 por kW de potência mensal contratada.

A energia vinculada a potência contratada no primeiro trimestre de 2020 e de 2019 foi de 18,5 milhões de MWh.

O total da energia suprida às Entidades Compradoras no primeiro trimestre de 2020 foi de 22,1 milhões de MWh e de 21,7 milhões de MWh no mesmo período de 2019.

	31/03/2020			
	Brasil	Paraguai	Receitas a Faturar	Total
Potência contratada	697.362	125.391	-	822.753
Remuneração por cessão de energia	62.905	-	-	62.905
Royalties e ressarcimento energia adicional à vinculada à potência contratada	10.067	11.879	-	21.946
Total	770.334	137.270	-	907.604
Potência faturada - MW	30.857	5.548	-	36.405
Potência a faturar - MW	-	-	-	-
Energia vinculada - MWh	15.693.587	2.807.966	-	18.501.553
Energia suprida - MWh	17.347.194	4.756.986	-	22.104.180
	31/03/2019			
	Brasil	Paraguai	Receitas a Faturar	Total
Potência contratada	234.236	40.015	548.502	822.753
Remuneração por cessão de energia	23.806	-	41.884	65.690
Royalties e ressarcimento energia adicional à vinculada à potência contratada	5.098	4.577	9.761	19.436
Total	263.140	44.592	600.147	907.879
Potência faturada - MW	10.364	1.771	-	12.135
Potência a faturar - MW	-	-	24.270	24.270
Energia vinculada - MWh	5.476.812	904.476	12.145.032	18.526.320
Energia suprida - MWh	6.287.747	1.643.182	13.753.106	21.684.035

25. DESPESAS OPERACIONAIS - REMUNERAÇÕES E RESSARCIMENTOS

Compreendem as remunerações e ressarcimentos conforme disposto no Anexo “C” ao Tratado e nas respectivas Notas Reversais (vide Nota 16 e Anexo I - Notas Explicativas à Demonstração da Conta de Exploração), geradas no primeiro trimestre de 2020 e de 2019, devidas às Altas Partes Contratantes: royalties e remuneração por cessão de energia, bem como às Partes, ELETROBRAS e ANDE: rendimentos de capital e ressarcimento de encargos de administração e supervisão.

	31/03/2020				31/03/2019			
	Brasil	Paraguai	A Faturar	Total	Brasil	Paraguai	A Faturar	Total
Rendimentos de capital								
Principal	(1.500)	(1.500)	-	(3.000)	(1.500)	(1.500)	-	(3.000)
Ajuste do dólar	(4.826)	(4.826)	-	(9.652)	(4.843)	(4.843)	-	(9.686)
Subtotal	(6.326)	(6.326)	-	(12.652)	(6.343)	(6.343)	-	(12.686)
Royalties								
Principal	(28.736)	(28.736)	-	(57.472)	(10.310)	(10.310)	(35.758)	(56.378)
Ajuste do dólar	(33.815)	(33.815)	-	(67.630)	(12.618)	(12.618)	(41.760)	(66.996)
Subtotal	(62.551)	(62.551)	-	(125.102)	(22.928)	(22.928)	(77.518)	(123.374)
Ressarcimento encargos de adm. e supervisão								
Principal	(2.210)	(2.210)	-	(4.420)	(793)	(793)	(2.750)	(4.336)
Ajuste do dólar	(2.601)	(2.601)	-	(5.202)	(971)	(971)	(3.212)	(5.154)
Subtotal	(4.811)	(4.811)	-	(9.622)	(1.764)	(1.764)	(5.962)	(9.490)
Remuneração por cessão de energia								
Principal	-	(28.895)	-	(28.895)	-	(10.659)	(19.321)	(29.980)
Ajuste do dólar	-	(34.010)	-	(34.010)	-	(13.147)	(22.563)	(35.710)
Subtotal	-	(62.905)	-	(62.905)	-	(23.806)	(41.884)	(65.690)
Total	(73.668)	(136.593)	-	(210.281)	(31.035)	(54.841)	(125.364)	(211.240)

26. DESPESAS OPERACIONAIS - DESPESAS GERAIS E ADMINISTRATIVAS

As despesas gerais e administrativas são constituídas por todos os gastos imputáveis à operacionalidade do empreendimento, representam todas as despesas de operação, manutenção e administração, assim como, todos os gastos com programas socioambientais. As ações socioambientais da ITAIPU são voltadas à conservação ambiental, melhorias na infraestrutura, saúde pública, geração de renda, educação, proteção e respeito aos direitos humanos.

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/03/2019</u>
Pessoal		
Remunerações	(39.155)	(45.473)
Benefícios	(27.938)	(31.090)
Encargos sociais	(7.800)	(9.022)
Indenizações (Nota 19)	(17.214)	(14.331)
(Constituição) e reversão de provisões	35.090	13.963
	<u>(57.017)</u>	<u>(85.953)</u>
Materiais		
Materiais de consumo	(2.150)	(4.889)
Materiais aplicados em ações socioambientais	(106)	(167)
	<u>(2.256)</u>	<u>(5.056)</u>
Serviços de terceiros		
Serviços aplicados em ações socioambientais	(4.760)	(3.015)
Serviços de manutenção	(2.859)	(2.633)
Consultoria e auditoria	(646)	(443)
Seguros	(522)	3
Demais serviços de terceiros	(5.650)	(7.790)
	<u>(14.437)</u>	<u>(13.878)</u>
Provisões - (Constituição) / reversões		
Relativas a processos judiciais (Nota 21)	(2.110)	(2.679)
	<u>(2.110)</u>	<u>(2.679)</u>
Outros		
Convênios e aportes financeiros	(27.700)	(8.803)
Outras despesas	(1.831)	(3.772)
	<u>(29.531)</u>	<u>(12.575)</u>
TOTAL	<u>(105.351)</u>	<u>(120.141)</u>
Reconciliação - Despesas por função		
Operação, manutenção e administração	(76.071)	(108.527)
Programas de responsabilidade socioambiental	(29.280)	(11.614)
	<u>(105.351)</u>	<u>(120.141)</u>

27. OUTRAS RECEITAS (DESPESAS)

Receitas ou despesas decorrentes da alienação de sucata e equipamentos inservíveis, taxas de ocupação de imóveis, multas contratuais, baixa de bens e equipamentos, perdas de crédito estimadas, despesas bancárias, descontos concedidos e outras similares, conforme demonstrado a seguir:

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/03/2019</u>
Receitas diversas		
Alienações	13	218
Taxas de ocupação de imóveis	299	318
Juros, multas contratuais e outras	187	279
	<u>499</u>	<u>815</u>
Despesas diversas		
Baixa de bens e instalações	(1.641)	(1.013)
Perdas de crédito estimadas (Nota 7)	(1.667)	-
Despesas bancárias e com multas	-	(36)
Outras despesas	(3)	(1)
	<u>(3.311)</u>	<u>(1.050)</u>
	<u>(2.812)</u>	<u>(235)</u>

28. RESULTADO FINANCEIRO

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/03/2019</u>
Receitas financeiras		
Rendimento de aplicações financeiras (Nota 6 e Nota 30)	4.249	7.027
Atualização de depósitos judiciais (Nota 11)	323	669
Acréscimos moratórios sobre faturamento (Nota 7)	1.669	82
Variações monetárias (Nota 28.1)	148.782	-
Outras receitas financeiras	37	51
	<u>155.060</u>	<u>7.829</u>
Despesas financeiras		
Encargos financeiros sobre empréstimos e financiamentos (Nota 15)	(90.335)	(118.350)
Variações monetárias (Nota 28.1)	-	54.311
Acréscimos moratórios sobre remunerações e ressarcimentos (Nota 16)	-	(18)
	<u>(90.335)</u>	<u>(64.057)</u>
	<u>64.725</u>	<u>(56.228)</u>

28.1 DESPESAS FINANCEIRAS - VARIAÇÕES MONETÁRIAS

A moeda de referência para a contabilização das operações e a apresentação das Demonstrações Contábeis da ITAIPU é o dólar dos Estados Unidos da América (nota 4.a), desta forma as transações e operações econômico-financeiras, realizadas nas diversas moedas, têm seus valores convertidos para o dólar dos Estados Unidos da América com base nas taxas de fechamento de mercado.

As variações monetárias decorrentes das oscilações cambiais e das correções monetárias sobre empréstimos são contabilizadas em contas de ativo e passivo, de acordo com a conta da transação principal, e em contas de resultado específicas, conforme quadro a seguir:

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/03/2019</u>
Empréstimos e financiamentos		
CAJUBI	1.008	4.375
FIBRA	29.561	(612)
	<u>30.569</u>	<u>3.763</u>
Outras variações cambiais		
Ativo circulante	(71.007)	(2.238)
Ativo não circulante	(11.872)	(440)
Passivo circulante	15.275	1.245
Passivo não circulante	185.817	51.981
	<u>118.213</u>	<u>50.548</u>
	<u>148.782</u>	<u>54.311</u>

29. SEGUROS

Os principais ativos imobilizados em serviço estão segurados de acordo com a política de seguros, aprovada pelo Conselho de Administração da Entidade em 1992, que visa garantir as seguintes coberturas:

- a) Seguros para todos os bens instalados na Central Hidrelétrica, com cobertura do tipo “All Risks”, com importância segurada de US\$ 2.390.450.
- b) Seguro de responsabilidade civil operacional para a Central Hidrelétrica, com importância segurada de US\$ 20.000.

Em complemento às coberturas acima, a ITAIPU mantém seguros necessários à cobertura dos demais riscos não diretamente vinculados à operação da Central Hidrelétrica, que são contratados de acordo com a localização do risco e segundo as condições de mercado do país em que se situarem, tais como: i) incêndio para suas instalações administrativas; ii) responsabilidade civil e casco para veículos; iii) acidentes pessoais para turistas que visitam a ITAIPU; iv) responsabilidade civil de administradores; v) coberturas de casco, responsabilidade civil, tripulantes e passageiros para aeronave; e vi) seguro de vida em grupo para seus empregados, conforme demonstrado no quadro a seguir:

Modalidades	Coberturas
i) Incêndios	US\$ 213.555
ii) Veículos	Responsabilidade civil e casco US\$ 139.168
iii) Acidentes pessoais turistas	Morte, invalidez, despesas médicas e hospitalares.
iv) Responsabilidade civil de administradores - D&O	US\$ 10.000
v) Aeronaves	US\$ 8.155
vi) Vida em grupo	Para o empregado: 30 salários básicos, limitado a 15 salários do maior nível da tabela salarial de ITAIPU. Para o cônjuge: 50% da cobertura, limitado a 5 salários do maior nível da tabela salarial.

30. GESTÃO DE RISCO FINANCEIRO

1. Fatores de risco financeiro

As atividades da Itaipu Binacional a expõem a alguns riscos financeiros, cuja gestão é realizada pela área financeira, segundo as políticas aprovadas internamente e que estão de acordo com o Tratado de constituição da Entidade e seus respectivos Anexos.

a) Risco de mercado

O risco de mercado é entendido como a perda potencial que pode ser causada devido à diferença nos preços registrados no mercado ou nos movimentos dos chamados fatores de risco, tais como: risco cambial e risco de taxa de juros.

(i) Risco de câmbio

O risco de câmbio é conceituado como a perda potencial que pode ser gerada devido a variações na taxa de câmbio de uma moeda específica, levando em conta a exposição em cada moeda.

A ITAIPU detém contratos de empréstimos e financiamentos em dólares dos Estados Unidos da América e possui compromissos de pagar royalties, rendimentos de capital e ressarcimento de encargos de administração e supervisão, bem como o faturamento de serviços de eletricidade na mesma moeda. Por outro lado, os ingressos e os desembolsos são feitos na moeda de denominação correspondente a cada país, guaranis para o Paraguai e reais para o Brasil, sendo referenciados em dólares equivalentes (Nota 4.a).

A administração deste risco cambial está prevista no Anexo “C” ao Tratado da ITAIPU, o qual estabelece que a receita anual pela prestação dos serviços de eletricidade deverá considerar o custo do serviço estabelecido no mesmo documento. Este custo é composto, entre outros, pelos itens mencionados no parágrafo anterior, permitindo que a exposição em moeda estrangeira seja inteiramente compensada por receitas operacionais calculadas com base em uma tarifa anual por kW de potência contratada em dólar dos Estados Unidos da América.

(ii) Risco de taxa de juros

O risco associado à taxa de juros é a perda relacionada à variação que ocorre na rentabilidade das decisões financeiras tomadas, como consequência da flutuação nas taxas de juros do mercado.

A ITAIPU conta com um empréstimo atrelado à LIBOR, sendo este um dos instrumentos com taxa variável da carteira, sem representar desembolsos anuais significativos no conceito de juros. Em relação às demais obrigações,

especificamente no contrato de empréstimo corrigido pelo INPC e nos instrumentos de reconhecimento de débitos previdenciários corrigidos pelo IPCA no Brasil e IPC no Paraguai, acrescidos das taxas de desconto atuarial dos planos de benefícios, eles não têm representatividade frente ao saldo devedor total.

As aplicações financeiras são efetuadas somente em renda fixa, em modalidades consideradas de baixa exposição ao risco e visando maximizar, ao longo do tempo, a rentabilidade sobre as disponibilidades, a diluição dos riscos de liquidez (quando se tratar de instituição financeira privada), conforme normas e procedimentos internos.

b) Risco de crédito

O risco de crédito pode ser entendido como a incerteza sobre os ingressos líquidos futuros, derivados da inadimplência de uma parte frente às suas obrigações. A exposição de crédito aos clientes ELETROBRAS e ANDE é considerada de baixo risco, devido ao Tratado de ITAIPU.

As instituições financeiras nas quais são mantidos os recursos da ITAIPU são, preferencialmente, as oficiais de ambos os países. Podem ser submetidas à aprovação da Diretoria Executiva instituições financeiras privadas, mediante justificativa fundamentada pelo Diretor Financeiro da respectiva margem, contemplando, entre outros, análise de risco de crédito chancelada por agência de risco reconhecida, análise de patrimônio líquido (comparativamente às demais instituições financeiras do país), solvência, liquidez, além da cesta de produtos e serviços ofertados.

c) Risco de liquidez

O risco de liquidez é a probabilidade de que os compromissos de pagamento não possam ser cumpridos, ou que, para atendê-los, seja necessário recorrer à obtenção de recursos em condições desfavoráveis.

A previsão de fluxo de caixa é realizada pela área financeira, a qual monitora as previsões de forma contínua, a fim de cumprir as exigências de liquidez e assegurar que a ITAIPU tenha caixa suficiente para atender às necessidades operacionais.

O excesso de caixa obtido durante o exercício é investido em aplicações de curto prazo, com a escolha em instrumentos com vencimentos apropriados e/ou liquidez suficiente para atender os compromissos financeiros.

Os passivos financeiros não descontados, com vencimentos contratuais remanescentes no primeiro trimestre de 2020 e no exercício de 2019, estão detalhados na tabela a seguir:

	<u>Menos de um ano</u>	<u>Entre um e dois anos</u>	<u>Entre dois e cinco anos</u>	<u>Acima de cinco anos</u>
Em 31 de março de 2020				
Empréstimos e financiamentos	2.063.886	1.906.327	1.394.236	272.730
Remunerações e ressarcimentos	579.967	3.000	-	-
Fornecedores	12.788	-	-	-
Em 31 de dezembro de 2019				
Empréstimos e financiamentos	2.064.879	2.060.908	1.747.387	280.225
Remunerações e ressarcimentos	554.126	-	-	-
Fornecedores	41.678	-	-	-

2. Instrumentos Financeiros

Os ativos financeiros mantidos:

- Incluem depósitos bancários e outros investimentos de curto prazo de alta liquidez, que são rapidamente convertidos em um montante conhecido de caixa. Estes investimentos são mantidos até o vencimento e correspondem a ativos financeiros não derivativos com pagamentos fixos ou determinados e com data de vencimento fixa na qual a Entidade tem a intenção positiva e capacidade de manter até o vencimento (Notas 4.c e 6).
- As contas a receber são ativos financeiros não derivativos com pagamentos fixos que não são cotados em um mercado ativo. A medição inicial é calculada pelo valor da prestação de serviços de eletricidade (Notas 4.d e 7).

Os passivos financeiros mantidos:

- Incluem os empréstimos e financiamentos, fornecedores e outras contas a pagar, os quais são mensurados pelo custo amortizado utilizando o método da taxa efetiva de juros. Os juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado (Notas 15, 16 e 17).

O método de juros efetivos é utilizado para calcular o custo amortizado de um ativo financeiro ou um passivo financeiro e para a distribuição e reconhecimento de receitas ou despesas de juros no resultado do exercício, durante o período correspondente.

Os instrumentos financeiros da ITAIPU são mensurados pelo custo amortizado de acordo com o CPC 48/NIIF 9.

A administração dos instrumentos financeiros é efetuada por meio de estratégias operacionais, visando liquidez, rentabilidade e segurança. A política de controle consiste em acompanhamento permanente das taxas contratadas versus as vigentes no mercado. A ITAIPU não efetua aplicações de caráter especulativo, em derivativos ou quaisquer outros ativos de risco.

No Brasil, as aplicações financeiras são realizadas em reais, obtendo uma rentabilidade média ponderada efetiva de 5,97% a.a. no exercício de 2019 e 6,58% a.a. em 2018, sendo todas as aplicações à vista, com capitalização, liquidez e crédito de rentabilidade diária.

No Paraguai, as aplicações financeiras são realizadas em guaranis e em dólares. A rentabilidade média ponderada efetiva obtida nas aplicações em guaranis para o exercício de 2019 foi de 3,07% a.a. e 3,12% a.a. em 2018; para as aplicações em dólares no exercício de 2019 foi de 3,35% a.a. e 2,88% a.a. em 2018. Os instrumentos financeiros utilizados para obter a referida rentabilidade são as contas poupança à vista, com rendimentos mensais e trimestrais e, os certificados de depósito à prazo (CDA's), não superiores a 180 dias, com rendimentos creditados semestralmente de acordo com os contratos estipulados com cada banco e juros simples.

31. PARTES RELACIONADAS

As transações mais relevantes com partes relacionadas realizadas pela Entidade, no primeiro trimestre de 2020, no primeiro trimestre de 2019 e no exercício de 2019, compreendem a prestação dos serviços de eletricidade, empréstimos obtidos, obrigações previstas no Anexo “C” ao Tratado de ITAIPU e obrigações vinculadas aos fundos de pensão, conforme se demonstra a seguir:

		31/03/2020				
Nota	ELETRORBRAS	ANDE	FIBRA	CAJUBI	TOTAL	
BALANÇO PATRIMONIAL						
ATIVO						
Contas a receber de clientes	7	781.931	128.209	-	-	910.140
Convênios	9	-	7.764	-	-	7.764
Total		781.931	135.973	-	-	917.904
PASSIVO						
Empréstimos e financiamentos	15	(1.293.339)	-	(108.450)	(136.448)	(1.538.237)
Remunerações e ressarcimentos	16	(43.987)	(43.987)	-	-	(87.974)
Contribuições previdenciárias	18	-	-	(601)	(2.920)	(3.521)
Obrigações atuariais	20	-	-	(105.133)	(777.103)	(882.236)
Total		(1.337.326)	(43.987)	(214.184)	(916.471)	(2.511.968)
		31/12/2019				
Nota	ELETRORBRAS	ANDE	FIBRA	CAJUBI	TOTAL	
BALANÇO PATRIMONIAL						
ATIVO						
Contas a receber de clientes	7	886.216	117.918	-	-	1.004.134
Convênios	9	-	8.433	-	-	8.433
Total		886.216	126.351	-	-	1.012.567
PASSIVO						
Empréstimos e financiamentos	15	(1.449.803)	-	(142.018)	(142.030)	(1.733.851)
Remunerações e ressarcimentos	16	(37.608)	(37.608)	-	-	(75.216)
Contribuições previdenciárias	18	-	-	(2.248)	(7.217)	(9.465)
Obrigações atuariais	20	-	-	(135.597)	(790.531)	(926.128)
Total		(1.487.411)	(37.608)	(279.863)	(939.778)	(2.744.660)

		31/03/2020				
	Nota	ELETROBRAS	ANDE	FIBRA	CAJUBI	TOTAL
RESULTADO						
RECEITAS						
Receita de prestação de serviços	24	770.334	137.270	-	-	907.604
Receitas financeiras		1.669	35	-	-	1.704
Total		772.003	137.305	-	-	909.308
DESPESAS						
Despesas financeiras		(23.796)	-	(4.479)	(2.766)	(31.041)
Remunerações e ressarcimentos	25	(11.137)	(11.137)	-	-	(22.274)
Contribuições previdenciárias		-	-	(3.278)	(4.083)	(7.361)
Total		(34.933)	(11.137)	(7.757)	(6.849)	(60.676)
		31/03/2019				
	Nota	ELETROBRAS	ANDE	FIBRA	CAJUBI	TOTAL
RESULTADO						
RECEITAS						
Receita de prestação de serviços	24	263.140	44.592	-	-	307.732
Receitas financeiras		80	49	-	-	129
Total		263.220	44.641	-	-	307.861
DESPESAS						
Despesas financeiras		(34.129)	-	(4.505)	(2.578)	(41.212)
Remunerações e ressarcimentos	25	(8.107)	(8.107)	-	-	(16.214)
Contribuições previdenciárias		-	-	(3.926)	(6.759)	(10.685)
Total		(42.236)	(8.107)	(8.431)	(9.337)	(68.111)

Além das transações acima citadas, a ITAIPIU possui como partes relacionadas a Fundação de Saúde Itaipu, a Fundação de Saúde Tesai, a Fundação Parque Tecnológico ITAIPIU Brasil e a Fundação Parque Tecnológico ITAIPIU Paraguai, devido a sua significativa influência na gestão dessas entidades e também a realização de transações financeiras, como o repasse de recursos para custeio administrativo e de investimentos, com essas fundações.

Fundação de Saúde Itaipu e Fundação de Saúde Tesai

O Hospital Ministro Costa Cavalcanti - HMCC, no Brasil, e o Hospital ITAIPU Margem Direita, no Paraguai, foram construídos pela Itaipu Binacional originalmente para atender apenas aos trabalhadores contratados para a construção e a operação da Central Hidrelétrica.

Para otimizar a utilização desses hospitais e conforme sua política de inserção regional, a ITAIPU decidiu estender os serviços hospitalares para as comunidades da região. Para isso instituiu, em novembro de 1994, através da Resolução do Conselho de Administração RCA-019/94, a Fundação de Saúde Itaipu, entidade de direito privado sem fins lucrativos, a qual foi incumbida de administrar e operar o Hospital Ministro Costa Cavalcanti - HMCC, no Brasil. Posteriormente, em março de 1997, através da Resolução do Conselho de Administração RCA-004/97, instituiu a Fundação de Saúde Tesai, entidade de direito privado sem fins lucrativos, a qual foi incumbida de administrar e operar o Hospital ITAIPU Margem Direita, no Paraguai.

Fundações Parque Tecnológico ITAIPU - FPTI BR e FPTI PY

Criadas, em 2005 no Brasil, através da Resolução do Conselho de Administração RCA-010/05, e em 2008 no Paraguai, através da Resolução do Conselho de Administração RCA-035/08, as Fundações Parque Tecnológico ITAIPU, de ambos os países, têm como missão compreender e transformar a realidade da região trinacional do Iguazu, articulando e fomentando ações voltadas ao desenvolvimento econômico, científico e tecnológico, com respeito ao ser humano e foco em soluções voltadas à água, energia e turismo.

O objetivo dessas Fundações é manter e operar os Parques Tecnológicos ITAIPU contribuindo para o desenvolvimento regional, de forma sustentada, por meio de atividades que propiciem o desenvolvimento institucional, científico, tecnológico e de inovação, a difusão do conhecimento, a capacitação profissional, e a geração de empresas, interagindo, para esses fins, com entidades públicas e privadas, acadêmicas e de pesquisa, de fomento e de produção.

As transações financeiras realizadas entre ITAIPU e essas Fundações, no primeiro trimestre de 2020, no primeiro trimestre de 2019 e no exercício de 2019, são demonstradas a seguir:

	Ativo / (Passivo)		Receitas / (Despesas)	
	31/03/2020	31/12/2019	31/03/2020	31/03/2019
1. Serviços Contratados				
a) Fundação de Saúde Itaguapy	769	991	(1.902)	(2.523)
a) Fundação de Saúde Tesai	2.550	2.952	(5.286)	(5.303)
b) Fundação Parque Tecnológico ITAIPU BR	(68)	(592)	(329)	(7)
b) Fundação Parque Tecnológico ITAIPU PY	-	-	-	-
2. Convênios e aportes financeiros				
a) Fundação de Saúde Itaguapy	-	(5.450)	(2.826)	(1.363)
a) Fundação de Saúde Tesai	(3.350)	21	(4.437)	(781)
b) Fundação Parque Tecnológico ITAIPU BR	(65)	(1.618)	(450)	(1.191)
b) Fundação Parque Tecnológico ITAIPU PY	-	-	(167)	1.380
Total				
a) Fundação de Saúde Itaguapy	769	(4.459)	(4.728)	(3.886)
a) Fundação de Saúde Tesai	(800)	2.973	(9.723)	(6.084)
b) Fundação Parque Tecnológico ITAIPU BR	(133)	(2.210)	(779)	(1.198)
b) Fundação Parque Tecnológico ITAIPU PY	-	-	(167)	1.380
Total	(164)	(3.696)	(15.397)	(9.788)

Os valores apresentados no Ativo referem-se a adiantamentos realizados pela ITAIPU às Fundações, baixados quando da prestação dos serviços contratados e os apresentados no Passivo referem-se a contas a pagar decorrentes dos convênios firmados.

Os desembolsos realizados pela ITAIPU são contabilizados como despesa de acordo com a natureza do gasto: despesas com plano de saúde, convênios operacionais ou gastos socioambientais.

1. Serviços Contratados

a) Fundações de Saúde

Referem-se à contratação de serviços médico-hospitalares, tais como: despesas médicas e hospitalares de empregados e seus dependentes, fornecimento de serviços de atendimento de emergência 24 horas, exames admissionais e demissionais, consultoria em nutrição, entre outros serviços de natureza similar.

b) Fundações Parques Tecnológicos

Referem-se a acordos de cooperação técnica-financeira para a execução de serviços especializados desenvolvidos a partir de projetos de pesquisa, desenvolvimento e inovação para a ITAIPU.

2. Convênios e aportes financeiros**a) Fundações de Saúde**

A ITAIPU Binacional destina recursos financeiros para subsídio das ações sociais desenvolvidas pelas Fundações de Saúde, tais como: atendimento a comunidades carentes, no Paraguai e atendimento aos usuários do Sistema Único de Saúde - SUS dos nove municípios da 9ª Regional de Saúde do Estado do Paraná, no Brasil.

Os principais serviços prestados pelas Fundações de Saúde à comunidade são: consultas ambulatoriais, atendimentos no Pronto Socorro e Pronto Atendimento, internações, cirurgias, partos e programas de atenção médica e hospitalar.

b) Fundações Parques Tecnológicos

Aportes financeiros por parte da ITAIPU, de modo a manter os custos da infraestrutura de suporte e apoio aos processos operacionais das Fundações.

Convênios firmados entre a ITAIPU e as Fundações Parques Tecnológicos para a execução por parte das Fundações de ações que resultem em produtos, serviços e/ou conhecimento. Atualmente os Parques Tecnológicos têm apoiado as unidades organizacionais da ITAIPU no desenvolvimento de projetos e pesquisas nas áreas de mobilidade elétrica, energias renováveis, ensaios e automação da usina, gestão ambiental e desenvolvimento socioeconômico.

Remuneração das pessoas chaves da Administração

A remuneração, os encargos e os benefícios relacionados às pessoas chaves da Administração estão apresentados a seguir:

	<u>31/03/2020</u>	<u>31/03/2019</u>
Remuneração de diretores e conselheiros	(1.472)	(1.335)
Encargos sociais	(147)	(169)
Benefícios	(235)	(250)
	<u>(1.854)</u>	<u>(1.754)</u>

32. DISPOSIÇÕES REGULATÓRIAS

Desde o início do funcionamento da ITAIPU, pareceres e manifestações oficiais de diversos órgãos públicos (Consultoria Geral da República do Brasil, depois Advocacia Geral da União do Brasil, nºs L-208, FC-27, GQ-16, entre outros) e renomados juristas brasileiros (dentre eles, Miguel Reale, idealizador do Tratado de ITAIPU) atestaram a inviabilidade jurídica e fática de haver fiscalização unilateral, por órgão de controle externo público brasileiro ou paraguaio, sobre a Entidade. As razões orbitam, essencialmente, tendo em vistas as particularidades de seu funcionamento, principalmente pela inexistência de atos de gestão ou contas nacionais (unicamente brasileiros ou unicamente paraguaios), e a ausência no Tratado de qualquer previsão a respeito, implicando eventual fiscalização em violação à soberania do outro País e aos princípios e normas constitucionais e internacionais a que o Brasil e Paraguai devem obediência de modo imperativo. Assim, para que haja atuação unilateral ou em conjunto do TCU e de órgãos paraguaios de controle, são imprescindíveis negociações diplomáticas entre as duas Altas Partes Contratantes.

O próprio Tribunal de Contas da União já examinou profunda e tecnicamente a questão por meio de Comissão do Tribunal, cujas conclusões técnicas foram acolhidas na Decisão nº 279/95-Plenário (TC 003.064/93-0). A inviabilidade, tanto jurídica quanto técnica, ficou assentada, assim como a necessidade de entendimentos diplomáticos para viabilizar a fiscalização por órgãos externos. Não houve qualquer mudança jurídica ou fática no modelo ou funcionamento da ITAIPU após essa manifestação da Corte de Contas.

Com a Constituição brasileira de 1988, art. 71, inciso V, ficou sedimentado que somente se poderia falar em fiscalização do TCU sobre “contas nacionais” (que não existem na ITAIPU) e “nos termos do tratado constitutivo” (o que remete novamente à necessidade de prévios entendimentos diplomáticos, porquanto silente o documento vestibular). Dinâmica semelhante foi fixada na Constituição paraguaia de 1992.

Apesar disso, em 2009, o Acórdão nº 2.918/2009, que não chegou a produzir efeitos, marcou tentativa do TCU de mudar esse entendimento, sem que tivesse havido qualquer alteração do quadro jurídico ou fático aplicável à Binacional.

O Ministério das Relações Exteriores do Brasil e o Ministério de Minas e Energia do Brasil foram chamados a manifestar-se antes da apreciação pelo Plenário do TCU do voto do Ministro Relator na Tomada de Contas 009.799/2006-1, decidida no acórdão referenciado acima. As Partes reiteraram as características jurídico-administrativas da Entidade, mas admitiram a possibilidade de novos entendimentos diplomáticos com o Paraguai, de modo a acrescentar outros mecanismos de controle externo sobre as contas binacionais da ITAIPU, na forma a que viesse ser acordado em instrumentos diplomáticos próprios.

Inerte essa decisão de 2009, em 28/01/2015 foi emitido o Acórdão nº 88/2015-Plenário (Relatório de Levantamento 012.897/2011-6), no qual o TCU, por unanimidade, fez recomendações e determinações à ELETROBRAS. Prescreveu à estatal brasileira que apontasse ações de melhoria no seu controle e governança sobre a ITAIPU, além de adotar medidas de gestão e outras providências. Deste decurso, dois apontamentos merecem ser realizados.

O primeiro tem a ver com a determinação da Corte para que a SecexEstat - Secretaria de Controle Externo da Administração Indireta no Rio de Janeiro, unidade técnica do TCU - realizasse a fiscalização direta das contas nacionais da ITAIPU. Por falta de condições materiais (inexistência de contas dessa natureza), esta ação nunca foi realizada.

O segundo diz respeito a incorreções do acórdão quando contrastados com a natureza jurídica da ITAIPU. Sabendo que a binacional é compartilhada, em partes iguais, entre ELETROBRAS e ANDE, não há que se falar em “controladora brasileira”, pois não existe uma Parte majoritária. Tampouco existem “contas nacionais” da entidade, uma vez que o plano empresarial, o orçamento, a contabilidade, o plano de auditoria etc. são unos e binacionais, e que a Entidade é administrada por um Conselho de Administração e uma Diretoria Executiva, que são órgãos unos integrados por igual número de representantes nomeados pelos Governos do Brasil e Paraguai, cujos votos possuem exatamente a mesma valia.

Em 8 de junho de 2016 foi emitido o Acórdão nº 1.470/2016-Plenário (Monitoramento 026.092/2015-8), no qual algumas das recomendações efetuadas à ELETROBRAS pelo Acórdão nº 88/2015-Plenário foram consideradas pelo TCU como atendidas e outras seguem sob análise. Pondera-se que, para o atendimento das recomendações efetuadas de forma unilateral pelo TCU a ITAIPU, seria imperioso que a entidade tivesse contas nacionais (o que não acontece) e que o Tratado que a constituiu tratasse do tema (o que igualmente não acontece), razão pela qual novamente se conclui pela necessidade de tratativas entre as Altas Partes, mediante os instrumentos diplomáticos próprios, voltadas à criação de alguma outra forma adicional de controle. A questão tem sido conduzida pelas diplomacias dos dois Países no sentido da formação de uma Comissão Binacional de Contas (No ano de 2019, os Ministérios de Relações Exteriores brasileiro e paraguaio receberam dos Senhores Diretores-Gerais ata por meio da qual foi expressa concordância de que a empresa seja fiscalizada por controle externo. No momento, aguarda-se a retomada das atividades do Grupo Binacional de Trabalho pelas chancelarias).

Posteriormente, em procedimentos específicos, o TCU voltou a sinalizar sua intenção de fiscalizar unilateralmente as “contas brasileiras” da ITAIPU. Por cautela, a Entidade submeteu essas manifestações da Corte ao Supremo Tribunal Federal, no âmbito da Ação Civil Originária (ACO) nº 1905, que tem como objeto a interpretação do artigo 71, V, da Constituição Federal e a análise da competência do TCU para exercer controle externo na ITAIPU. Frise-se que nesta ACO já houve duas manifestações de Procuradores-Gerais da República, ambas no sentido de que o TCU não tem competência para fiscalizar unilateralmente a ITAIPU (ante a ausência de “contas nacionais” e a falta de entendimento diplomático que o autorize), o que levou o Ministro Relator a ordenar à Corte que suspenda o andamento de quaisquer medidas, ainda que preparatórias, visando a uma suposta fiscalização unilateral das contas nacionais da ITAIPU. A República do Paraguai, assistente nessa ACO, também manifestou-se contrariamente à atuação unilateral do TCU.

Em resumo: a) desde a década de 1970 a questão da possibilidade de fiscalização unilateral por parte do TCU na ITAIPU vem sendo suscitada, sempre prevalecendo a posição de sua inviabilidade jurídica e fática (empresa una, com gestão, orçamento, contabilidade, etc. indissociáveis); b) não existem “contas nacionais” em ITAIPU e o Tratado de ITAIPU - ou, de resto, qualquer instrumento diplomático - não dispõe sobre a fiscalização do TCU; c) aguarda-se a criação, pelos Ministérios de Relações Exteriores das Altas Partes, de Comissão Binacional de Contas, a qual encontra apoio na Diretoria Executiva da entidade. Não obstante, por ora, prevalece o acórdão do TCU 279/1995, além da ordem proferida na ACO 1905 pelo Ministro-Relator, que impede o TCU de voltar a tentar impor fiscalização unilateral na ITAIPU; d) a ITAIPU aduz pela importância da norma de hierarquia máxima, que a norma regente da questão é o artigo 71, V, da Constituição Federal, e que as condições previstas nessa norma para que possa haver fiscalização sem prévio entendimento diplomático, não estão presentes: (i) ITAIPU não tem “contas nacionais”, e (ii) o Tratado de ITAIPU não estabelece as condições pelas quais deveria se dar eventual fiscalização sobre as “contas nacionais”; e) existe decisão judicial transitada em julgado na *Corte Suprema de Justicia do Paraguai (Acuerdo y Sentencia 280/2011)* que conclui, essencialmente, no mesmo sentido: são necessários prévios entendimentos e instrumento diplomático para criar mecanismo adicional de controle externo da ITAIPU, que deve ser binacional e conjunto; f) ITAIPU tem estrutura de Governança Corporativa atuante, com a vantagem de sempre ser binacional, incluindo auditorias internas conjuntas (brasileiro-paraguaias), Comitê de Ética binacional, Sistema de Planejamento binacional; Sistema de Contabilidade e Orçamento binacional, Ouvidoria/Defensoria, Grupo permanente de aperfeiçoamento de acesso a informações, Assessorias de *Compliance* em ambas as margens, Norma de Transparência e Disponibilização de Informações pela ITAIPU (Margem Esquerda), entre outros tantos mecanismos, além de ferramentas e controles externos efetuados, como previsto no Tratado, pela ELETROBRAS e ANDE, conjuntamente, e pelos Representantes dos Ministérios das Relações Exteriores que acompanham as reuniões do Conselho de Administração da ITAIPU e auditorias externas realizadas por empresas brasileiras e paraguaias.

33. EVENTOS SUBSEQUENTES

Efeitos do Coronavírus (COVID-19) nas demonstrações contábeis

Em função da pandemia do novo Coronavírus (COVID-19), anunciada pela Organização Mundial da Saúde (OMS), a ITAIPU informa que está acompanhando atentamente a situação e tem adotado uma série de medidas para preservar a saúde de seus colaboradores e mitigar os efeitos da propagação do vírus na empresa e em sua área de influência. As iniciativas estão alinhadas às recomendações da OMS, protocolos do Ministério da Saúde do Brasil e do Paraguai, e visam contribuir com os esforços da população e das autoridades de ambos os países.

A ITAIPU constituiu um Comitê Técnico Binacional para propor ações de coordenação, no âmbito da empresa, para o combate da doença COVID-19, cujos objetivos são:

- a. Preservar a saúde dos trabalhadores e demais públicos que frequentam as áreas da Entidade.
- b. Garantir as atividades de geração de energia elétrica da CHI.
- c. Adotar medidas de prevenção para evitar o contágio massivo da doença.
- d. Estabelecer protocolo de atendimento rápido, para casos verificados dentro das instalações da ITAIPU.

Cada margem, com base no que preconizam os protocolos de saúde de seus respectivos países, vem adotando medidas de prevenção e enfrentamento à COVID-19. Algumas ações espelhadas em ambas as margens são:

- Suspensão de visitas turísticas;
- Liberação de fundos emergenciais para ajudar hospitais das duas margens com insumos e equipamentos no combate ao COVID-19;
- Planos de contingenciamento;
- Liberação de jovens aprendizes e pessoas com mais de 60 anos;
- *Home office* para os colaboradores que podem trabalhar de maneira remota.

A Administração avaliou os diferentes riscos do negócio aos quais a Entidade poderia estar exposta, como as medidas adotadas por ambos os governos e os possíveis eventos econômicos relacionados às estimativas contábeis e medição de seus ativos e passivos que pudessem ser afetados. A Administração entende que não existem impactos relevantes ou materiais que pudessem modificar a mensuração dos seus ativos e passivos apresentados nas suas demonstrações contábeis em 31 de março de 2020.

A ITAIPU continuará avaliando os impactos e riscos relacionados à pandemia do Coronavírus, fazendo as divulgações necessárias.

DEMONSTRAÇÃO DA CONTA DE EXPLORAÇÃO
DOS PERÍODOS DE TRÊS MESES FINDOS EM 31 DE MARÇO DE 2020 E DE 2019
(Em milhares de dólares dos Estados Unidos da América)

	<u>31.03.2020</u>	<u>31.03.2019</u>
RECEITAS		
Receitas decorrentes da prestação dos serviços de eletricidade:		
Potência contratada	822.753	822.753
Entidade compradora brasileira	697.362	708.353
Entidade compradora paraguaia	125.391	114.400
Remuneração por cessão de energia	62.905	65.690
Royalties e ressarcimento energia adicional à vinculada à potência contratada	21.946	19.436
Total das receitas	<u>907.604</u>	<u>907.879</u>
MENOS:		
REMUNERAÇÃO POR CESSÃO DE ENERGIA	<u>(62.905)</u>	<u>(65.690)</u>
CUSTO DO SERVIÇO DE ELETRICIDADE		
Remuneração e ressarcimento às Altas Partes Contratantes e às Partes que constituem a ITAIPU:		
Rendimento de capital	(12.652)	(12.686)
Energia vinculada à potência contratada		
Royalties	(104.723)	(105.326)
Ressarcimento encargos de administração e supervisão	(8.055)	(8.102)
	<u>(112.778)</u>	<u>(113.428)</u>
Energia adicional à vinculada à potência contratada		
Royalties	(20.379)	(18.048)
Ressarcimento encargos de administração e supervisão	(1.567)	(1.388)
	<u>(21.946)</u>	<u>(19.436)</u>
	<u>(147.376)</u>	<u>(145.550)</u>
Amortização de empréstimos e financiamentos	<u>(427.104)</u>	<u>(399.909)</u>
Encargos financeiros de empréstimos e financiamentos	<u>(87.649)</u>	<u>(115.793)</u>
Despesas de exploração		
Pessoal	(87.564)	(98.046)
Materiais e equipamentos	(4.039)	(5.002)
Serviços de terceiros	(14.355)	(16.724)
Outras despesas de exploração	(29.824)	(12.650)
	<u>(135.782)</u>	<u>(132.422)</u>
Total do custo do serviço de eletricidade	<u>(797.911)</u>	<u>(793.674)</u>
RESULTADO DA CONTA DE EXPLORAÇÃO NO PERÍODO	<u>46.788</u>	<u>48.515</u>
Saldo do exercício anterior	124.332	135.284
RESULTADO ACUMULADO DA CONTA DE EXPLORAÇÃO	<u>171.120</u>	<u>183.799</u>

NOTAS EXPLICATIVAS À DEMONSTRAÇÃO DA CONTA DE EXPLORAÇÃO

EM 31 DE MARÇO DE 2020

O Anexo “C” ao Tratado de ITAIPU, que contém as bases financeiras e de prestação dos serviços de eletricidade, define a Conta de Exploração como o balanço anual entre a receita e o custo do serviço.

a) Receita

Conforme artigo IV do Anexo “C” ao Tratado, a receita anual da ITAIPU, decorrente dos contratos de prestação dos serviços de eletricidade, deverá ser igual, em cada ano, ao custo do serviço estabelecido no referido Anexo.

A receita decorrente da prestação dos serviços de eletricidade inclui o faturamento da potência contratada, dos royalties e ressarcimento de encargos de administração e supervisão relativos à energia adicional à vinculada à potência contratada e da remuneração por cessão de energia.

A potência contratada é faturada com base na tarifa, definida na ITAIPU como o custo unitário do serviço de eletricidade. Compete ao Conselho de Administração da ITAIPU fixar o custo unitário do serviço de eletricidade, conforme as condições estabelecidas no Tratado, seus Anexos e demais Atos Oficiais da Entidade.

Os royalties e ressarcimento de encargos de administração e supervisão relativos à energia adicional à vinculada à potência contratada, assim como a remuneração por cessão de energia são faturados de acordo com o seu custo, desta forma, para a ITAIPU, apresentam respectivamente o mesmo valor na receita e no custo.

b) Custo do serviço de eletricidade

De acordo com o item III do Anexo “C” ao Tratado o Custo do Serviço de Eletricidade da ITAIPU será composto das seguintes parcelas anuais:

- 1) O montante necessário para o pagamento, às Altas Partes Contratantes (República Federativa do Brasil e República do Paraguai) e às Partes que constituem a ITAIPU (ELETROBRAS e ANDE), das remunerações e ressarcimentos a seguir:
 - i) Rendimentos de Capital: rendimentos de doze por cento ao ano sobre a participação da Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - ELETROBRAS e da Administración Nacional de Electricidad - ANDE no capital integralizado da ITAIPU.

- ii) Royalties: calculados no equivalente de seiscentos e cinquenta dólares dos Estados Unidos da América por gigawatt-hora, gerado e medido na central elétrica. Esse montante não poderá ser inferior, anualmente, a dezoito milhões de dólares dos Estados Unidos da América, à razão da metade para cada Alta Parte Contratante.
- iii) Ressarcimento de Encargos de Administração e Supervisão: calculados no equivalente de cinquenta dólares dos Estados Unidos da América por gigawatt-hora gerado e medido na central elétrica, em partes iguais à Centrais Elétricas Brasileiras S.A. - ELETROBRAS e à Administración Nacional de Electricidad - ANDE.
- iv) Remuneração por Cessão de Energia: remuneração a uma das Altas Partes Contratantes, equivalente a trezentos dólares dos Estados Unidos da América, por gigawatt-hora cedido à outra Alta Parte Contratante, a ser paga exclusivamente pela Alta Parte que consumir a energia cedida.

Os valores dos Rendimentos de Capital, a partir de janeiro de 2001, passaram a ser atualizados, conforme fórmula estabelecida na Nota Reversal nº 10, trocada entre os Ministérios das Relações Exteriores do Brasil e do Paraguai, em 13 de novembro de 2000, de acordo com os seguintes fatores de ajuste:

Ano	Fator de ajuste*
2001	2,88105
2002	2,87653
2003	2,97528
2004	3,09679
2005	3,27196
2006	3,40917
2007	3,51997
2008	3,75019
2009	3,58511
2010	3,72859
2011	3,93029
2012	3,97306
2013	4,01223
2014	4,05879
2015	3,92165
2016	3,91005
2017	4,04035
2018	4,18752
2019	4,20262
2020	4,20870

(*) Base: índice de inflação média anual verificada nos Estados Unidos da América, utilizados os índices: “*Industrial Goods*” e “*Consumer Prices*”, publicados na Revista “*International Financial Statistics*”, atualizados desde 1975.

Os valores dos Royalties, do Ressarcimento de Encargos de Administração e Supervisão e da Remuneração por Cessão de Energia foram multiplicados, a partir do exercício de 1992, conforme Nota Reversal nº 3, trocada entre os Ministérios das Relações Exteriores do Brasil e do Paraguai, em 28 de janeiro de 1986, pelo fator 4,00 (quatro inteiros).

A partir do exercício de 2006, conforme acordo por Notas Diplomáticas trocadas entre o Governo da República Federativa do Brasil e o Governo da República do Paraguai, em 8 de dezembro de 2005, a Remuneração por Cessão de Energia passou a ser multiplicada pelo fator 5,10 (cinco inteiros e dez centésimos).

A partir de 14 de maio de 2011, conforme acordo por Notas Reversais celebrado em 1º de setembro de 2009, entre o Governo da República Federativa do Brasil, promulgado pelo Decreto nº 7.506, de 27 de junho de 2011, e o Governo da República do Paraguai, aprovado pela Lei nº 3.923, de 18 de novembro de 2009, o fator multiplicador da Remuneração por Cessão de Energia passou de 5,10 (cinco inteiros e dez centésimos) para 15,30 (quinze inteiros e trinta centésimos).

Os valores dos Royalties, do Ressarcimento de Encargos de Administração e Supervisão e da Remuneração por Cessão de Energia passaram a ser atualizados conforme fórmula estabelecida na Nota Reversal nº 3 e Notas seguintes, mencionadas nos parágrafos acima, conforme quadro a seguir:

Ano	Fator original (A)	Fator de ajuste (B) *	Fator ajustado (A x B)
1985	3,50	-	-
1986	3,50	-	-
1987	3,58	1,03161	3,69316
1988	3,66	1,07050	3,91803
1989	3,74	1,12344	4,20167
1990	3,82	1,17452	4,48667
1991	3,90	1,20367	4,69431
1992	4,00	1,22699	4,90796
1993	4,00	1,25442	5,01768
1994	4,00	1,27941	5,11764
1995	4,00	1,32219	5,28876
1996	4,00	1,35174	5,40696
1997	4,00	1,37073	5,48292
1998	4,00	1,36668	5,46672
1999	4,00	1,39071	5,56284
2000	4,00	1,45725	5,82900
2001	4,00	1,48488	5,93952
2002	4,00	1,48082	5,92328
2003	4,00	1,53284	6,13136
2004	4,00	1,59690	6,38760
2005	4,00	1,68959	6,75836
2006	4,00	1,76153	7,04610

Ano	Fator original (A)	Fator de ajuste (B) *	Fator ajustado (A x B)
2006	5,10	1,76153	8,98378
2007	4,00	1,81921	7,27684
2007	5,10	1,81921	9,27797
2008	4,00	1,94133	7,76534
2008	5,10	1,94133	9,90080
2009	4,00	1,85365	7,41460
2009	5,10	1,85365	9,45362
2010	4,00	1,93060	7,72240
2010	5,10	1,93060	9,84606
2011	4,00	2,03768	8,15072
Jan a Mai 2011	5,10	2,03768	10,39217
Mai a Dez 2011	15,30	2,03768	31,17650
2012	4,00	2,05866	8,23464
2012	15,30	2,05866	31,49750
2013	4,00	2,07836	8,31344
2013	15,30	2,07836	31,79891
2014	4,00	2,10189	8,40756
2014	15,30	2,10189	32,15892
2015	4,00	2,02638	8,10552
2015	15,30	2,02638	31,00361
2016	4,00	2,01838	8,07352
2016	15,30	2,01838	30,88121
2017	4,00	2,08721	8,34884
2017	15,30	2,08721	31,93431
2018	4,00	2,16483	8,65932
2018	15,30	2,16483	33,12190
2019	4,00	2,17066	8,68264
2019	15,30	2,17066	33,21110
2020	4,00	2,17345	8,69380
2020	15,30	2,17345	33,25379

(*) Base: índice de inflação média anual verificada nos Estados Unidos da América, utilizados os índices: “*Industrial Goods*” e “*Consumer Prices*”, publicados na Revista “*International Financial Statistics*”, atualizados desde 1986.

2) O montante necessário para o pagamento dos encargos financeiros dos empréstimos recebidos, entendidos no referido Anexo como todos os juros, taxas e comissões pertinentes aos empréstimos contratados.

3) O montante necessário para o pagamento da amortização dos empréstimos recebidos.

A partir do exercício de 2012, não são contemplados na Conta de Exploração as amortizações e pagamentos de encargos dos empréstimos obtidos com a CAJUBI, referentes aos contratos PIB 2010-10-0001 e PIB 2012-10-0001, uma vez que estes

valores são ressarcidos à ITAIPU pela ANDE, conforme previsto nos aditamentos nº 2 e nº 6 do Convênio 5.808/99 (vide nota 9.ii das Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis).

A partir do exercício de 2014, também não são contemplados na Conta de Exploração as amortizações e pagamentos de encargos dos empréstimos do Banco ITAU Paraguai, contraídos para a execução de obras e serviços destinados a reforçar o Sistema Elétrico no Departamento de Alto Paraná, Paraguai, conforme Resolução da Diretoria Executiva RDE-076/14 e Resolução do Conselho de Administração RCA-013/14, em abril de 2016 este contrato foi liquidado.

No exercício de 2017 não foi contemplado na Conta de Exploração o pagamento de amortização extraordinária do Contrato de Financiamento ECF-1480/97 - Linha B da Eletrobras, no valor de US\$ 170.000, amparado pela Resolução do Conselho de Administração RCA-052/17.

- 4) O montante necessário para cobrir as despesas de exploração, entendidas no referido Anexo como todos os gastos imputáveis à prestação dos serviços de eletricidade, incluídos os gastos diretos de operação e de manutenção, inclusive as reposições causadas pelo desgaste normal, gastos de administração e gerais, além dos seguros contra os riscos dos bens e instalações da ITAIPU.

- 5) O montante do saldo, positivo ou negativo, da Conta de Exploração do exercício anterior.

AUTORIZAÇÃO PARA A EMISSÃO
DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS E ANEXO I
EM 31 DE MARÇO DE 2020

Joaquim Silva e Luna
Diretor-Geral Brasileiro

Ernst F. Bergen
Diretor-Geral Paraguaio

Anatalicio Risdén Junior
Diretor Financeiro Executivo

Fabián Domínguez
Diretor Financeiro

Simone Rogoginski
Superintendente Adjunta de Orçamento e
Contabilidade

Mirtha Beatriz Caballero Borges
Superintendente de Orçamento e
Contabilidade

Emerson Cardoso Teotonio
Contador - CRC PR-064802/O-4

Arturo Fernando Abegg Ovelar
Gerente do Departamento de Contabilidade
em exercício
Matrícula N° C 776 Consejo de Contadores
Públicos del Paraguay



KPMG Auditores Independentes
The Five East Batel
Rua Nunes Machado, nº 68 - Batel
Caixa Postal 13533 - CEP: 80250-000 - Curitiba/PR - Brasil
Telefone +55 (41) 3304-2500
kpmg.com.br

Av. Brasília N°707
Asunción - Paraguay
Teléfono +595 (21) 212-505
Internet www.bca.com.py

Relatório sobre a revisão de informações contábeis intermediárias

Aos Conselheiros e Diretores da
Itaipu Binacional

Introdução

Revisamos o balanço patrimonial da Itaipu Binacional ("Entidade") em 31 de março de 2020, e as respectivas demonstrações do resultado, das origens e aplicações dos recursos e da conta de exploração para o período de três meses findo naquela data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

A administração Entidade é responsável pela elaboração das demonstrações contábeis intermediárias de acordo com as disposições específicas contidas no Tratado de constituição da Entidade e seus Anexos de 26 de abril de 1973, descritas na nota explicativa 2. Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas demonstrações contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras, paraguaias e internacionais de revisão (NBC TR 2410 - Revisão de Informações Intermediárias Executada pelo Auditor da Entidade, NTR 2410 - Revisión de Información Financiera desempeñada por el auditor independiente de la entidad emitida por el Consejo de Contadores Públicos del Paraguay e ISRE 2410 - Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity, respectivamente). Uma revisão de demonstrações contábeis intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas brasileiras, paraguaias e internacionais de auditoria e, conseqüentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.



Conclusão

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as demonstrações contábeis intermediárias, acima referidas, não apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Entidade, em 31 de março de 2020, o resultado de suas operações e as origens e aplicações de recursos para o período de três meses findo nessa data, preparadas de acordo com as disposições específicas contidas no Tratado de constituição da Entidade e seus Anexos de 26 de abril de 1973, descritas na nota explicativa 2.

Ênfase

Chamamos a atenção para a nota explicativa 2 às demonstrações contábeis intermediárias que descreve a base de elaboração das demonstrações contábeis intermediárias. As demonstrações contábeis intermediárias foram elaboradas para o cumprimento das disposições de relatórios financeiros requeridos no Tratado de constituição da Entidade e seus Anexos. Consequentemente, as demonstrações contábeis podem não ser apresentadas para outras finalidades. Nossa conclusão não contém modificação em relação a esse assunto.

Conforme descrito na nota explicativa 32, o Tribunal de Contas da União do Brasil (TCU) emitiu Acórdão 88/2015 que faz recomendações e determinações à Eletrobrás, como Parte da Itaipu, sobre a necessidade de melhoria nos controles e governança da Eletrobrás sobre a Itaipu Binacional, determinando, também, ações ao Ministério de Minas e Energia do Brasil e à Secretaria de Controle Externo da Administração Indireta do Brasil. A Administração da Itaipu Binacional entende que no citado Acórdão são utilizados conceitos que entram em conflito com a natureza jurídica específica da Itaipu, que é uma Entidade Binacional, criada e regida por um Tratado assinado entre a República Federativa do Brasil e a República do Paraguai e este tema vêm sendo objeto de negociação diplomática entre os dois países para a formação de uma Comissão Binacional de Contas, desde 2015, devido a impossibilidade legal de fiscalização unilateral por parte do Tribunal de Contas da União do Brasil (TCU) na Itaipu, Nossa conclusão não contém modificação em relação a esse assunto.

Conforme mencionado na nota explicativa 20, a Administração da Itaipu está em processo de reavaliação dos planos de aposentadoria e pensão baseados em benefício definido. Tal processo, cujo objetivo é tornar sustentável os planos de aposentadoria e pensão que são patrocinados pela Entidade, incluem a análise de outras alternativas aos atuais sistemas de pensão administrados pela Fundação Itaipu BR de Previdência e Assistência Social - FIBRA, no Brasil, e pela Caja Paraguaya de Jubilaciones y Pensiones del personal de la Itaipu Binacional - CAJUBI, no Paraguai. As presentes demonstrações contábeis intermediárias não incluem os eventuais ajustes, se houverem, que poderiam ser gerados como consequência da reavaliação dos planos de pensão e aposentadoria baseados em benefícios definidos. Nossa conclusão não contém modificação em relação a esse assunto.



Outros assuntos

Revisamos também as demonstrações do valor adicionado e dos fluxos de caixa, referentes ao período de três meses findo em 31 de março de 2020, preparadas sob a responsabilidade da Administração da Entidade e apresentadas como informação suplementar à base de preparação descrita na nota explicativa 2 às demonstrações contábeis intermediárias. Essas demonstrações foram submetidas aos mesmos procedimentos de revisão descritos anteriormente, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as demonstrações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos nos Pronunciamentos Técnicos CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado e IAS 7 – *Statement of Cash Flows*, respectivamente. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que não estão adequadamente apresentadas, em todos os aspectos relevantes, em relação às demonstrações contábeis intermediárias tomadas em conjunto.

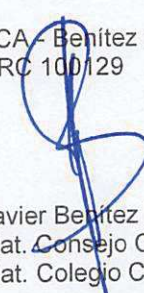
Curitiba, 13 de novembro de 2020

Asunción, 13 de novembro de 2020

KPMG Auditores Independentes
CRC SP-014428/O-6 F-PR


João Alberto Dias Panceri
Contador CRC PR-048555/O-2

BCA - Benítez Codas & Asociados
CRC 100129


Javier Benítez Duarte
Mat. Consejo CPP 528A
Mat. Colegio CPy C652

Consórcio KPMG - BCA