Demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2018

# Conteúdo

Relatório anual da administração	3
Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras	6
Balanços patrimoniais	10
Demonstrações do resultado	11
Demonstrações do resultado abrangente	12
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido	13
Demonstrações dos fluxos de caixa	14
Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras	15



#### Relatório Anual da Administração

#### Aos Acionistas.

A Administração da Companhia, **Esperanza Transmissora de Energia S.A.**, em atendimento às disposições legais e estatutárias pertinentes, apresenta o relatório da administração e as demonstrações contábeis relativo ao exercício de 2018 acompanhada do relatório dos auditores independentes. Toda a documentação relativa às contas ora apresentadas está à disposição dos senhores acionistas, a quem a Diretoria terá o prazer de prestar esclarecimentos adicionais que se façam necessários.

#### 1.1 Histórico

A Esperanza Transmissora de Energia S.A. é uma sociedade anônima de capital fechado, constituída em 12 de maio de 2014 e está estabelecida na Avenida Presidente Wilson, 231, Sala 1004 - Centro - 20.030-021 - Rio de Janeiro - RJ. Sua base acionária é composta pela Cymi Construções e Participações S.A. (50%) e o Brasil Energia Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia (50%). A Companhia tem por objeto social a construção, projeto, implantação, operação, manutenção e exploração, de instalações de transmissão de energia elétrica da rede básica do Sistema Interligado Nacional e de mais instalações necessárias às funções de medição, supervisão, proteção, comando, controle telecomunicação, administração, apoio e demais serviços complementares necessários à transmissão de energia elétrica.

#### 1.2 Práticas e Regulamentações

As demonstrações financeiras foram preparadas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As práticas contábeis adotadas no Brasil compreendem aquelas incluídas na legislação societária brasileira e os Pronunciamentos, as Orientações e as Interpretações emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC e aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade ("CFC") e das normas emitidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica - (ANEEL), vinculada ao Ministério de Minas e Energia (MME).

#### 1.3 Estrutura Societária





#### 2 Ambiente Econômico

O ano de 2018 foi marcado por elevado grau de incerteza em relação à condução da política econômica em paralelo com a corrida eleitoral. Foi um ano de lenta recuperação (PIB estimado de +1,1%), com inflação de 3,7% (IPCA). A taxa básica de juros Selic atingiu a mínima histórica de 6,5% a.a. A economia brasileira foi marcada pelo baixo crescimento e por grandes incertezas geradas externamente pela guerra comercial entre EUA e China, e o aumento da taxa de juros americana pelo FED desaceleraram a economia mundial. Internamente, segundo dados da Agência Nacional de Petróleo – ANP, o preço do diesel para revenda subiu 7,5% entre os meses de janeiro e maio de 2018. Tal aumento de preços foi um dos principais motivadores da greve dos caminhoneiros no final de maio, que impactou o desempenho econômico do terceiro trimestre. A greve dos caminhoneiros e as incertezas sobre as eleições contribuíram para o baixo crescimento.

Para 2019 o Banco Central divulgou em boletim uma previsão de crescimento do PIB na faixa de 2,50%. O Comitê de Política Monetária - COPOM publicou, em fevereiro deste ano, sua ata de reunião com as expectativas para os indicadores macroeconômicos. A taxa de juros SELIC foi fixada em 6,5% para 2019 e a taxa de câmbio deve se manter estável, na faixa dos R\$3,70. Com este cenário, a projeção do COPOM é de que o IPCA fique em torno dos 3,9% em 2019. No mercado de energia, dados da Empresa de Pesquisa Energética – EPE mostram aumento no consumo nacional de energia. No comparativo de 12 meses, divulgado em dezembro de 2018, o consumo total de energia cresceu 1,1%, com resultado positivo em todas as classes de consumo, puxado, principalmente, pelo setor industrial e pelo setor residencial, com aumento no consumo de 1,3% e 1,2%, respectivamente.

#### 3 Ambiente Regulatório

No que diz respeito ao ambiente regulatório, especificamente para o segmento de transmissão, é importante destacar que a receita do setor de transmissão no Brasil tem origem nos leilões de transmissão promovidos pelo Ministério de Minas e Energia, por meio da Agência Reguladora (ANEEL) e tem um marco regulatório completo e consistente, o que garante que as transmissoras tenham mecanismos de revisões e reajustes tarifários periódicos, operacionalizados pela própria ANEEL (anualmente e nas revisões periódicas das receitas aprovadas). Nesse contexto, a Companhia espera manter estável geração de caixa e margem positiva de suas operações. O segmento de transmissão de energia tem risco baixo no setor, pois o recebimento de sua receita é baseado na disponibilidade de ativos.

#### 4 Desempenho Operacional

A Esperanza Transmissora de Energia S.A. trabalha para que o transporte da energia elétrica ocorra de maneira eficiente e segura, oferecendo condições para que as concessionárias de distribuição atendam aos seus consumidores finais. A transmissão da energia é uma função estratégica para assegurar o abastecimento tanto no campo, quanto nos grandes centros urbanos. Com quilometragem de linha de 487,6 km e uma disponibilidade apresentada em 2018 de 99,27% a Companhia é composta pelos ativos abaixo:

- LT 500 kV Quixadá Açu III, 241 km;
- LT 500 kV Acu III João Câmara III, 126 km;
- LT 500 kV João Câmara III Ceará Mirim II, 61,45 km;
- LT 230 kV João Câmara II Ceará Mirim, 65km;



#### 5 Desempenho Econômico-Financeiro

O desempenho econômico-financeiro, bem como o resultado das operações encontram-se apresentados nas demonstrações financeiras e notas explicativas.

#### 6 Governança corporativa

A cada ano a Companhia vem aperfeiçoando seu sistema de gestão, buscando as melhores práticas de governança corporativa, atuando com ética e respeito para com seus acionistas e demais partes interessadas. Para o ano de 2018 destacamos a criação, implementação e forte atuação do setor de *compliance* Brasil, bem como início e aperfeiçoamento/*upgrade* de nosso sistema ERP. Nosso objetivo é buscar cada vez mais transparência nas informações e o alinhamento de todas as equipes de forma a garantir total sintonia com os propósitos do Grupo.

#### 7 Responsabilidade ambiental e social

A Companhia opera em conformidade com a legislação brasileira, atendendo a todos os requisitos de meio ambiente e exigências de saúde, higiene, segurança e medicina do trabalho. São desenvolvidos Programas ambientais visando mitigar e compensar os impactos ao meio ambiente.

#### **8 Auditores Independentes**

Em conformidade com a Instrução CVM nº 381, de 14 de janeiro de 2003, a Companhia declara que mantém contrato com a KPMG Auditores Independentes ("KPMG"), com vigência até emissão deste relatório. Os serviços de auditoria relacionados contemplam à auditoria das Demonstrações Contábeis. A política de atuação da Companhia quanto à contratação de serviços de auditoria externa se fundamenta nos princípios que preservam a independência do auditor e consistem em: (a) o auditor não deve auditar seu próprio trabalho, (b) o auditor não deve exercer funções gerenciais na Companhia e (c) o auditor não deve promover os interesses da Companhia.

#### 9 Agradecimentos

Finalmente, deixamos consignados nossos agradecimentos aos acionistas, colaboradores, parceiros, seguradoras, usuários, agentes financeiros e do setor elétrico, e a todos que direta ou indiretamente colaboraram para o êxito das atividades da Companhia.

A Administração.



KPMG Auditores Independentes
Rua do Passeio, 38 - Setor 2 - 17º andar - Centro
20021-290 - Rio de Janeiro/RJ - Brasil
Caixa Postal 2888 - CEP 20001-970 - Rio de Janeiro/RJ - Brasil
Telefone +55 (21) 2207-9400
kpmg.com.br

# Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras

Aos Acionistas e Diretores da Esperanza Transmissora de Energia S.A.

Rio de Janeiro - RJ

#### Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Esperanza Transmissora de Energia S.A. (Companhia) que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2018 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, da Esperanza Transmissora de Energia S.A. em 31 de dezembro de 2018, o desempenho de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

#### Base para opinião

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

#### Principal assunto de auditoria

Principal assunto de auditoria é aquele que, em nosso julgamento profissional, foi o mais significativo em nossa auditoria do exercício corrente. Esse assunto foi tratado no contexto de nossa auditoria das demonstrações financeiras como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações financeiras e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esse assunto.

#### Mensuração do ativo de contrato e da receita de contrato com cliente

Veja as Notas Explicativas 2.8 e 8 das demonstrações financeiras

#### Principal assunto de auditoria

O reconhecimento do ativo de contrato e da receita da Companhia de acordo com o CPC 47 - Receita de contrato com cliente requer o exercício de julgamento significativo sobre o momento em que o cliente obtém o controle do ativo. Adicionalmente, a mensuração do progresso da Companhia em relação ao cumprimento da obrigação de desempenho satisfeita ao longo do tempo requer também o uso de estimativas e julgamentos significativos pela Administração para estimar os esforços ou insumos necessários para o cumprimento da obrigação de desempenho, tais como materiais e mão de obra, margens de lucros esperadas em cada obrigação de desempenho identificada e as projeções das receitas esperadas.

Finalmente, por se tratar de contrato de longo prazo, a identificação da taxa de desconto que representa o componente financeiro embutido no fluxo de recebimento futuro também requer o uso de julgamento por parte da Companhia.

Devido à relevância dos valores e do julgamento significativo envolvido, consideramos a mensuração do ativo de contrato e receita de contrato com clientes como principal assunto em nossa auditoria.

#### Como auditoria endereçou esse assunto

Nossos procedimentos de auditoria incluíram, dentre outros:

- (i) a leitura do contrato de concessão e seu aditivo para identificação das obrigações de desempenho previstas contratualmente, além de aspectos relacionados aos componentes variáveis aplicáveis ao preço do contrato;
- (ii) a avaliação, com apoio de especialistas em finanças corporativas, das premissas relevantes utilizadas nas projeções de custos e receitas, na margem do contrato e na definição da taxa de desconto utilizada no modelo de cálculo do ativo de contrato; e
- (iii) a avaliação das divulgações efetuadas pela Companhia nas demonstrações financeiras.

Com base nas evidências obtidas por meio dos procedimentos acima resumidos, consideramos que a mensuração do ativo de contrato e da receita de contrato com cliente e as respectivas divulgações são aceitáveis no contexto das demonstrações financeiras tomadas em conjunto.

#### Responsabilidades da administração pelas demonstrações financeiras

A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

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

#### Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras e o relatório dos auditores

A administração da Companhia é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da Administração.

Nossa opinião sobre as demonstrações financeiras não abrange o Relatório da Administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório.

Em conexão com a auditoria das demonstrações financeiras, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da Administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações financeiras ou com nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da Administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.

#### Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras

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

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

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

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

Dos assuntos que foram objeto de comunicação com os responsáveis pela administração, determinamos aqueles que foram considerados como mais significativos na auditoria das demonstrações financeiras do exercício corrente e que, dessa maneira, constituem os principais assuntos de auditoria. Descrevemos esses assuntos em nosso relatório de auditoria, a menos que lei ou regulamento tenha proibido divulgação pública do assunto, ou quando, em circunstâncias extremamente raras, determinarmos que o assunto não deve ser comunicado em nosso relatório porque as consequências adversas de tal comunicação podem, dentro de uma perspectiva razoável, superar os benefícios da comunicação para o interesse público.

Rio de Janeiro, 25 de abril de 2019

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

José Luiz de Souza Gurgel Contador CRC RJ-087339/0-4

#### Balanços patrimoniais em 31 de dezembro de 2018 e 2017

(Em milhares de Reais)

Ativo	Nota	31/12/2018	31/12/2017	Passivo	Nota	31/12/2018	31/12/2017
Circulante				Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	5	19.685	59.970	Fornecedores	9	1.128	14.882
Concessionarias e permissionarias	6	6.933	3.483	Empréstimos e financiamentos	10	25.887	11.653
Impostos a recuperar		2.107	1.423	Obrigações fiscais		2.652	522
Outras contas a receber		-	3	Taxas regulamentares		380	150
Despesas Pagas antecipadamente		341	403	Contas a Pagar - Partes relacionadas	19	2.244	21.092
Ativo financeiro concessão	7	-	50.572		<del>-</del>		
Ativo de Contrato	8	71.691					
	=	100.757	115.854		=	32.291	48.299
Não Circulante				Não Circulante			
				Impostos Diferidos	11	137.518	85.283
Ativo financeiro concessão	7	-	637.241	Empréstimos e financiamentos	10	386.090	381.615
Ativo de Contrato	8	741.964		•	-		
Imobilizado		8	8			523.608	466.898
	-			Patrimônio líquido	-		
		741.972	637.249	Capital Social	12	196.301	231.301
	-			Reserva de Lucros	_	90.530	6.605
				Total Patrimônio líquido		286.831	237.906
Total do Ativo	=	842.729	753.103	-	-		
As notas explicativas da Administração são	parte integrante	das demonstrações	financeiras.	Total do Passivo e Patrimônio Líquido	_	842.729	753.103

# Demonstrações do resultado

#### Exercícios findos em 31 de dezembro de 2018 e 2017

(Em milhares de Reais)

	Nota	2018	2017
Receita operacional liquida	14	87.785	251.119
Custo de Construção	15 _	(2.228)	(187.401)
Resultado bruto		85.557	63.718
Despesas operacionais	16		
Pessoal		-	(29)
Material		(5)	(3)
Serviços de terceiros		(7.274)	(5.622)
Outras despesas	_	(1.002)	(381)
		(8.281)	(6.035)
Resultado antes do resultado financeiro e dos tributos		77.276	57.683
Resultado financeiro	17		
Receitas financeiras		1.689	1.375
Despesas financeiras	_	(37.369)	(37.759)
		(35.680)	(36.384)
Resultado antes dos tributos sobre o lucro		41.596	21.299
Imposto de renda e contribuição social corrente	18	(222)	-
Imposto de renda e contribuição social diferido	18 _	(13.301)	(7.242)
Lucro líquido do exercicio	=	28.073	14.057

. As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

# Demonstrações do resultado abrangente

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2018 e 2017

(Em milhares de Reais)

	31/12/2018	31/12/2017
Lucro líquido do exercício	28.073	14.057
Outros resultados abrangentes	<u> </u>	
Total do resultado abrangente do exercício	28.073	14.057

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

#### Demonstrações das mutações do patrimônio líquido

Exercícios findos em m 31 de dezembro de 2018 e 2017

(Em milhares de Reais)

	Nota	Capital social	Reserva Legal	Reserva de Incentivos Fiscais	Reservas de lucros a Realizar	Prejuízos /Lucros acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2016	10	165.001			<u>-</u>	(7.452)	157.549
Integralização de Capital Redução de Capital Lucro líquido do exercicio <b>Destinação de lucros</b>		101.300 (35.000)	- - -	- - -	- - -	- - 14.057	101.300 (35.000) 14.057
Reserva legal Reserva de lucros a realizar	_	- -	330	<u>-</u>	6.275	(330) (6.275)	<u>-</u>
Saldos em 31 de dezembro de 2017	10	231.301	330		6.275		237.906
Ajuste Adoção Inicial CPC 47/IFRS15 em 0	1/01/201	8	-	-	55.853	-	55.853
Redução de Capital Lucro líquido do exercicio Destinação de lucros		(35.000)	-	-	-	28.073	(35.000) 28.073
Reserva legal		-	1.404		-	(1.404)	-
Reserva de lucros a realizar		-	-	-	26.075	(26.075)	-
Reserva de Incentivos Fiscais		-	-	594	-	(594)	-
Saldos em 31 de dezembro de 2018	12	196.301	1.734	594	88.203	-	286.831

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

#### Demonstrações dos fluxos de caixa

#### Exercícios findos em 31 de dezembro de 2018 e 2017

(Em milhares de Reais)

	31/12/2018	31/12/2017 (Reapresentado)
Fluxos de caixa das atividades operacionais		
Lucro líquido do exercício	28.073	14.057
Ajustes para reconciliar o lucro líquido ao fluxo de caixa das atividades operacionais:		
Provisões	(11.510)	6.806
Impostos Diferidos	16.390	30.552
Juros apropriados sobre dívidas financeiras	27.404	14.177
Lucro líquido ajustado	60.357	65.592
Variações nos ativos e passivos:		
Ativo de Contrato	(34.148)	-
Ativo Financeiro de Concessão (Reclassificado, conforme Nota 2.14)	` <u>-</u>	(251.981)
Concessionárias e Permissionárias	(3.450)	(2.478)
Aumento (Redução) de Partes relacionadas (Reclassificado, conforme Nota 2.14)	(18.848)	9.273
Redução (aumento) outras contas a receber	3	304
Aumento em tributos a recuperar	(684)	(1.301)
Aumento em despesas antecipadas	62	(343)
Redução em obrigações sociais e trabalhistas	-	(133)
Redução em fornecedores	(2.244)	(8.479)
Redução em obrigações fiscais	2.131	(2.122)
Aumento taxas regulamentares	230	136
	(56.948)	(14.384)
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais	3.409	51.208
Atividades de financiamentos		
Aumento de capital, líquido	(35.000)	66.300
Empréstimos e financiamentos obtidos	15.967	440.840
Pagamentos de principal de empréstimo e financiamentos	(6.877)	(240.350)
Pagamentos de juros de empréstimos e financiamentos	(17.785)	(18.405)
Disponibilidades líquidas geradas pelas atividades de financiamentos	(43.694)	248.385
Aumento (redução) no caixa e equivalentes de caixa	(40.285)	56.885
Caixa e equivalente caixa no fim do exercício	19.685	59.970
Caixa e equivalente caixa no início do exercício	59.970	3.085
Aumento (redução) no caixa e equivalentes de caixa	(40.285)	56.885

As notas explicativas da Administração são parte integrante das demonstrações financeiras.

# Notas explicativas da Administração às demonstrações financeiras

(Em milhares de Reais)

#### 1 Contexto Operacional

A Esperanza Transmissora de Energia S.A. ("Companhia" ou "Transmissora"), controlada pela Cymi Construções e Participações S.A. e o Brasil Energia Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia, é uma sociedade anônima de capital fechado, constituída em 12 de maio de 2014 e está estabelecida na Avenida Presidente Wilson, 231, Sala 1004 - Centro - 20.030-021 - Rio de Janeiro - RJ.

A Companhia tem por objeto social a construção, projeto, implantação, operação, manutenção e exploração, de instalações de transmissão de energia elétrica da rede básica do Sistema Interligado Nacional e de mais instalações necessárias às funções de medição, supervisão, proteção, comando, controle telecomunicação, administração, apoio e demais serviços complementares necessários à transmissão de energia elétrica. Essa atividade é regulamentada pela Agencia Nacional de Energia Elétrica (ANEEL), vinculada ao Ministério de Minas e Energia (MME).

#### 1.1 Da concessão

Por meio do Contrato de Concessão do Serviço Público de Transmissão de Energia Elétrica nº 18/2014 - ANEEL, datado de 5 de setembro 2014, foi outorgada à Companhia a concessão de Serviço de Transmissão de Energia Elétrica pelo prazo de 30 anos, que consiste na construção, operação, manutenção e pelas demais instalações necessárias às funções de medição, supervisão, proteção, comando, controle, telecomunicação, administração e apoio dos seguintes empreendimentos:

- LT 500 kV Quixadá Açu III, 241 km;
- LT 500 kV Açu III João Câmara III, 126 km;
- LT 500 kV João Câmara III Ceará Mirim II, 61,45 km;e
- LT 230 kV João Câmara II Ceará Mirim, 65km;
- LT 500 kV Açu III João Câmara III, 126km

A Receita Anual Permitida (RAP) foi determinada em aproximadamente R\$ 48.835 para todos os trechos (valor histórico), que será acrescido de PIS e COFINS. A RAP será corrigida anualmente pelo IPCA. Em 02/12/2018 recebemos RAP de 100% do Contrato de Concessão tendo em vista que todos os trechos acima citados encontravam-se em operação.

Os montantes que serão faturados pela Companhia estão sujeitos aos seguintes encargos regulatórios:

- Taxa de Fiscalização de Serviços de Energia Elétrica (TFSEE) Taxa de fiscalização incidente sobre a transmissão de energia elétrica, devida mensalmente, sendo seu valor fixado pelos despachos emitidos no início de cada ano pela ANEEL e proporcionais ao porte do serviço concedido, considerando o valor econômico agregado pelo concessionário, sendo seu percentual anual equivalente a 0,4% da receita operacional.
- **Pesquisa & Desenvolvimento do setor elétrico (P&D)** Investimento aplicado em pesquisa e desenvolvimento do setor elétrico equivalente ao percentual anual de 1% da receita operacional líquida.
- Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT) O FNDCT foi criado com o objetivo de apoiar financeiramente programas e projetos prioritários de desenvolvimento científico e tecnológico nacionais, tendo como fonte de receita os incentivos fiscais, empréstimos de instituições financeiras, contribuições e doações de entidades públicas e privadas, sendo seu percentual anual equivalente a 0,4% da receita operacional.
- Ministério de Minas e Energia (MME) Recolhimeto a fim de custear os estudos e pesquisas de planejamento da expansão do sistema energético, bem como os de inventário e de viabilidade necessários ao aproveitamento dos potenciais hidrelétricos, sendo seu percentual anual equivalente a 0,4% da receita operacional.

A Transmissora deverá executar reforços e melhorias nas instalações de transmissão da rede básica objeto desse contrato, nos termos da Resolução Normativa nº 643/2014, auferindo as correspondentes receitas e tendo em vista a adequada prestação do serviço público de transmissão de que é titular.

A extinção da concessão determinará, de pleno direito, a reversão ao Poder Concedente dos bens vinculados ao serviço, procedendo-se aos levantamentos e às avaliações, bem como à determinação do montante da indenização devida à Transmissora, observados os valores e as datas de sua incorporação ao sistema elétrico.

Sem prejuízo das penalidades cabíveis e das responsabilidades incidentes, a ANEEL poderá intervir na concessão, nos termos da Lei nº 8.987/1995, a qualquer tempo, para assegurar a prestação adequada do serviço público de transmissão ou o cumprimento, pela Transmissora, das normas legais, regulamentares e contratuais, após prévio pagamento da indenização das parcelas dos investimentos vinculados a bens reversíveis, ainda não depreciados, que tenham sido realizados pela Transmissora.

A critério exclusivo da ANEEL e para assegurar a continuidade e a qualidade do serviço público, o prazo da concessão poderá ser prorrogado por, no máximo, igual período, de acordo com o que dispõem os arts. 6º e 11 da Lei nº 12.783/2012, mediante requerimento da

Transmissora. A eventual prorrogação do prazo da concessão estará subordinada ao interesse público e à revisão das condições estipuladas no contrato de concessão.

#### 2 Base de preparação

#### 2.1 Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras foram preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil (BR GAAP), incluindo os pronunciamentos emitidos pelo Comitê de pronunciamentos Contábeis.

As demonstrações financeiras foram aprovadas e autorizadas para emissão pela Diretoria em 25 de Abril de 2019. Após a sua emissão, somente os acionistas têm o poder de alterar as demonstrações financeiras.

Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão.

#### 2.2 Moeda fucional e moeda de apresentação

Estas demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional da Companhia. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

#### 2.3 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram preparadas utilizando como base o custo histórico, com exceção dos instrumentos financeiros não-derivativos designados pelo valor justo por meio do resultado;

#### 2.4 Uso de estimativas e julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou estimativas e julgamentos que afetam a aplicação das políticas contábeis e os valores reportados dos ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas.

Itens sujeitos a essas estimativas incluem: critério de apuração e remuneração do ativo de contrato, conforme nota explicativa 7 e 8, análise do risco de crédito para determinação da provisão para perdas esperadas de crédito de liquidação duvidosa e reconhecimento de provisões para riscos fiscais, cíveis, trabalhistas e regulatórios. As estimativas e julgamentos são revisadas de forma contínua. As revisões das estimativas são reconhecidas prospectivamente.

Itens significativos sujeitos a essas estimativas e premissas incluem o critério de apuração do ativo de contrato e do ativo financeiro, conforme nota explicativa 7 e 8.

#### 2.5 Principais políticas contábeis

As políticas contábeis adotadas pela Companhia estão descritas a seguir:

#### Instrumentos financeiros

A Companhia classifica seus ativos e passivos financeiros, no reconhecimento inicial, de acordo com as seguintes categorias:

#### (a) Ativos financeiros

17

Os ativos financeiros incluem caixa e equivalentes de caixa, concessinárias e permissionárias, títulos e valores mobiliários, e outros itens financeiros, além de outros créditos realizáveis por caixa.

A Companhia reconhece os recebíveis inicialmente na data em que foram originados. Todos os outros ativos financeiros são reconhecidos na data da negociação quando a Companhia se tornar parte das disposições contratuais do instrumento.

Um ativo financeiro, que não possua um componente de financiamento significativo, é inicialmente mensurado pelo valor justo acrescido, para um item que não é Valor Justo por meio do Resultado, dos custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Um recebível sem um componente de financiamento significativo é inicialmente mensurado pelo preço da transação.

A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos ao recebimento dos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos. Qualquer participação que seja criada ou retida pela Companhia em tais ativos financeiros transferidos, é reconhecida como um ativo separado.

i. Classificação e mensuração subsequente (política aplicável a partir de 1º de janeiro de 2018)

No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado pelo custo amortizado; ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes ("VJORA") ou ao valor justo por meio do resultado ("VJR") com base tanto no modelo de negócios da entidade para a gestão dos ativos financeiros; quanto nas características de fluxo de caixa contratual do ativo financeiro.

A Companhia mensura o ativo financeiro ao custo amortizado quando: (i) o ativo financeiro for mantido dentro de modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros com o fim de receber fluxos de caixa contratuais; e (ii) os termos contratuais do ativo financeiro derem origem, em datas especificadas, a fluxos de caixa que constituam, exclusivamente, pagamentos de principal e juros sobre o valor do principal em aberto.

A Companhia mensura o ativo financeiro ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes quando: (i) o ativo financeiro for mantido dentro de modelo de negócios cujo objetivo seja atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros; e (ii) os termos contratuais do ativo financeiro derem origem, em datas especificadas, a fluxos de caixa que constituam exclusivamente pagamentos de principal e juros sobre o valor do principal em aberto.

O ativo financeiro deve ser mensurado ao valor justo por meio do resultado, a menos que seja mensurado ao custo amortizado ou ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes. Entretanto, no reconhecimento inicial, a Companhia pode irrevogavelmente designar um ativo financeiro que, de outra forma, satisfaz os requisitos para serem mensurados ao custo amortizado ou ao VJORA como ao VJR, se isso eliminar ou reduzir significativamente um descasamento contábil que de outra forma poderia surgir.

Os ativos financeiros não são reclassificados após seu reconhecimento inicial, a menos que a Companhia altere seu modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, caso em que todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do primeiro exercício subsequente à mudança no modelo de negócios.

# ii. Avaliação sobre se os fluxos de caixa contratuais são somente pagamentos de principal e juros (política aplicável a partir de 1° de janeiro de 2018)

Para os fins desta avaliação, "principal" é definido como o valor justo do ativo financeiro no reconhecimento inicial; juros são definidos como a contraprestação pelo valor do dinheiro no tempo e pelo risco de crédito associado ao valor do principal em aberto durante um determinado período de tempo e por outros riscos e custos básicos de empréstimos (exemplo: risco de liquidez e custos administrativos), assim como uma margem de lucro.

Ao avaliar se os fluxos de caixa contratuais são apenas pagamentos de principal e juros, a Companhia considera os termos contratuais do instrumento. Isso inclui avaliar se o ativo financeiro contém um termo contratual que pode alterar o prazo ou o valor dos fluxos de caixa contratuais de forma que ele não atenda a essa condição.

# iii. Mensuração subsequente e ganhos e perdas (política aplicável a partir de 1° de janeiro de 2018)

#### Ativos financeiros ao VJR

Esses ativos são mensurados subsequentemente pelo valor justo. Os ganhos e perdas líquidos, incluindo juros ou receita de dividendos, são reconhecidos no resultado.

#### Ativos financeiros ao custo amortizado

Esses ativos são mensurados subsequentemente pelo custo amortizado, utilizando o método da taxa efetiva de juros. O custo amortizado é reduzido por perdas por redução ao valor recuperável. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e a redução ao valor recuperável são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.

#### Instrumentos de dívida ao VJORA

Esses ativos são mensurados subsequentemente pelo valor justo. Os rendimentos de juros calculados utilizando o método do juro efetivo, ganhos e perdas cambiais e a redução do valor recuperável são reconhecidos nos resultados. Outros ganhos e perdas líquidos são reconhecidos em ORA. No desreconhecimento, os ganhos e perdas acumulados em ORA são reclassificados para o resultado.

A Companhia desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando esses direitos são transferidos em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a Companhia nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro.

#### iv. Política aplicável antes de 1° de janeiro de 2018

A Companhia classificou seus ativos financeiros nas seguintes categorias: empréstimos e recebíveis, mantidos até o vencimento, disponível para venda e VJR (nesta categoria como mantidos para negociação, instrumentos derivativos de hedge ou designado ao VJR).

Demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2018

#### Mensuração subsequente e ganhos e perdas

A Companhia classificou seus ativos financeiros nas seguintes categorias: empréstimos e recebíveis, mantidos até o vencimento, disponível para venda e VJR (nesta categoria como mantidos para negociação, instrumentos derivativos de hedge ou designado ao VJR).

#### Ativos financeiros ao VJR

Mensurados ao valor justo e subsequentes alterações, incluindo juros ou receita de dividendos, foram reconhecidos no resultado.

#### Ativos financeiros mantidos até o vencimento

Mensurados ao custo amortizado, utilizando o método da taxa efetiva de juros.

#### Empréstimos e recebíveis

Mensurados ao custo amortizado, utilizando o método da taxa efetiva de juros.

#### Ativos financeiros disponíveis para venda

Mensurados ao valor justo e subsequentes alterações, exceto perdas por redução ao valor recuperável, receitas de juros e diferenças de moedas estrangeiras sobre instrumentos de dívida, foram reconhecidos em ORA e acumulados na reserva de valor justo. Quando esses ativos foram desreconhecidos, o ganho ou a perda acumulada no patrimônio líquido foi reclassificado para o resultado.

#### (b) Passivos financeiros

Os passivos financeiros são classificados como mensurados ao custo amortizado ou VJR. Um passivo financeiro é classificado ao VJR se for classificado como mantido para negociação, caso seja um derivativo ou caso seja designado como tal no momento do reconhecimento inicial. Os passivos financeiros ao VJR são mensurados pelo valor justo e os ganhos e perdas líquidos, incluindo qualquer despesa de juros, são reconhecidos no resultado. Outros passivos financeiros são subsequentemente mensurados ao custo amortizado, utilizando o método da taxa efetiva de juros. Despesas com juros e ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado.

A Companhia desreconhece um passivo financeiro quando suas obrigações contratuais são baixadas ou canceladas ou expiram.

No desreconhecimento de um passivo financeiro, a diferença entre o valor contábil extinto e a contraprestação paga (incluindo quaisquer ativos não monetários transferidos ou passivos assumidos) é reconhecida no resultado.

Demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2018

#### 2.6 Ajuste a valor presente de ativos e passivos

Os ativos e passivos monetários de longo prazo são atualizados monetariamente e, portanto, estão ajustados pelo seu valor presente. O ajuste a valor presente de ativos e passivos monetários de curto prazo é calculado, e somente registrado, se considerado relevante em relação às demonstrações financeiras tomadas em conjunto. Para fins de registro e determinação de relevância, o ajuste a valor presente é calculado levando em consideração os fluxos de caixa contratuais e a taxa de juros explícita, e em certos casos implícita, dos respectivos ativos e passivos. Com base nas análises efetuadas e na melhor estimativa da administração.

#### Provisões para Contingências

Em 31 de dezembro de 2018 e 2017 não foi constituída provisão para contingências face à inexistência de riscos com fatos geradores incorridos e/ou discussões em andamento que tenham sido avaliadas pela Administração, suportada pelos seus assessores jurídicos, como risco provável de perda. Mediante confirmação de terceiros e avaliação da Administração em conjunto com os especialistas jurídicos observou-se contingências passivas com prognótico possível de perda que estão divulgadas na Nota Explicativa 13.

#### 2.7 Impairment de ativos não financeiros

A Administração revisa anualmente os eventos ou mudanças nas circunstâncias econômicas, operacionais ou tecnológicas de cada ativo ou unidade geradora de caixa (UGC), que possam indicar deterioração ou perda de seu valor recuperável. Sendo tais evidências identificadas, e o valor contábil líquido exceder o valor recuperável, é constituída provisão para desvalorização ajustando o valor contábil líquido ao valor recuperável.

Perdas por redução no valor recuperável são reconhecidas no resultado e são revertidas somente na condição em que o valor contábil do ativo ou da UGC não exceda o valor contábil que teria sido apurado, caso nenhuma perda por redução ao valor recuperável tivesse sido reconhecida para o ativo ou UGC em exercícios anteriores. A reversão da perda por redução ao valor recuperável é reconhecida imediatamente no resultado.

Uma UGC é definida como o menor grupo identificável de ativos que geram fluxos de entrada de caixa independente dos fluxos de entrada de caixa de outros ativos ou grupo de ativos. O valor recuperável de uma UGC é definido como sendo o maior entre o valor em uso e o valor justo deduzido das despesas de venda.

Na estimativa do valor em uso do ativo, os fluxos de caixa futuros estimados são descontados ao seu valor presente, utilizando uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita o custo médio ponderado de capital para o segmento em que opera a UGC. O valor justo é determinado, sempre que possível, com base em contrato de venda firme em uma transação em bases comutativas, entre partes conhecedoras e interessadas, ajustado por despesas atribuíveis à venda do ativo, ou, quando não há contrato de venda firme, com base no preço de mercado de um mercado ativo, ou no preço da transação mais recente com ativos semelhantes.

Evidência objetiva de que ativos não financeiros tiveram perda de valor inclui:

- Indicativos observáveis de redução significativas do valor do ativo;
- Mudanças tecnológicas, de mercado, econômico ou legal na qual a entidade opera o ativo;
- Aumento de taxas de juros praticados no mercado de retorno sobre investimentos afetando a taxa de desconto utilizado pela Companhia;
- O valor contábil do patrimônio líquido da entidade é maior do que o valor de suas ações no mercado;
- Evidência disponível de obsolescência ou de dano físico de um ativo;
- Descontinuidade ou reestruturação da operação à qual um ativo pertence;
- Dados observáveis indicando que o desempenho econômico de um ativo é ou será pior que o esperado.

Nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2018 e 2017, não houve indicativo de deterioração e em função disso a Companhia não efetuou análise para seus ativos.

#### 2.8 Ativo de contrato

Os Contratos de Concessão de Serviços Públicos de Energia Elétrica celebrados entre a União (Poder Concedente - Outorgante) e a Companhia regulamentam a exploração dos serviços públicos de transmissão pela Companhia.

De acordo com o contrato de concessão, a Companhia é responsável por transportar a energia dos centros de geração até os pontos de distribuição. Para cumprir essa responsabilidade, a Companhia possui duas obrigações de desempenho distintas: (i) construir e (ii) manter e operar a infraestrutura de transmissão.

Ao cumprir essas duas obrigações de desempenho, a Companhia mantém sua infraestrutura de transmissão disponível para os usuários e em contrapartida recebe uma remuneração denominada RAP, durante toda a vigência do contrato de concessão. Estes recebimentos amortizam os investimentos feitos nessa infraestrutura de transmissão. Eventuais investimentos não amortizados geram o direito de indenização do Poder Concedente (quando previsto no contrato de concessão), que recebe toda a infraestrutura de transmissão ao final do contrato de concessão.

Até 31 de dezembro de 2017, a infraestrutura de transmissão era classificada como ativo

financeiro sob o escopo do ICPC 01 (R1)/IFRIC 12 e mensurada ao custo amortizado. Eram contabilizadas receitas de construção e de operação, além da receita de remuneração da infraestrutura de concessão com base na Taxa Interna de Retorno ("TIR") de cada projeto, juntamente com a variação do IPCA.

Com a entrada em vigor em 1º de janeiro de 2018 do CPC 47/IFRS 15, o direito à contraprestação por bens e serviços condicionado ao cumprimento de obrigações de desempenho e não somente a passagem do tempo enquadram a Companhia nessa norma. Com isso, as contraprestações passam a ser classificadas como um "Ativo de Contrato". As receitas relativas à infraestrutura de transmissão passam ser mensuradas da seguinte forma:

- i. Reconhecimento de receita de construção, tendo por base a parcela da RAP destinada ao investimento do ativo, que considera a margem de construção de acordo com as projeções iniciais do projeto. Toda a margem de construção é reconhecida durante a obra e variações positivas ou negativas do custo de construção são alocadas imediatamente ao resultado, no momento que incorridas. Para estimativa referente a Receita de Construção, a Companhia utilizou um modelo que apura o custo de financiar o cliente (no caso, o poder concedente). A taxa de desconto para o valor presente líquido da margem de construção (e de operação) é definida no momento inicial do projeto e não sofre alterações posteriores, sendo apurada de acordo com o risco de crédito do cliente e prazo de financiamento.
- ii. Reconhecimento da receita de operação e manutenção, considerando uma margem sobre os custos incorridos para cumprimento das obrigações de performance de operação e manutenção previstas no contrato de concessão, após o término da fase de construção.
- iii. Reconhecimento de receita de remuneração sobre o ativo de contrato reconhecido, registra-se também uma receita de remuneração financeira, a partir da entrada em operação, sob a rubrica Remuneração do ativo de contrato, utilizando a taxa de desconto definida no início de cada projeto.

A infraestrutura recebida ou construída da atividade de transmissão é recuperada por meio do fluxo de caixa descritos a seguir:

Parte por meio de valores a receber garantidos pelo poder concedente relativa à RAP durante o prazo da concessão. Os valores da RAP são determinados pelo Operador Nacional do Setor Elétrico ("ONS") conforme contrato de concessão e recebidos dos participantes do setor elétrico por ela designados pelo uso da rede de transmissão disponibilizada.

#### 2.9 Imposto de renda e contribuição social

O imposto de renda ("IRPJ") e a contribuição social sobre o lucro líquido ("CSLL") são provisionados mensalmente obedecendo ao regime de competência e apurados conforme previsto na Lei nº 12.973, de 13 de maio de 2014. A Companhia adota o regime de lucro real estimativa mensal. O IRPJ e CSLL do exercício corrente e diferido são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R\$ 240

para IRPJ e 9% sobre o lucro tributável para CSLL, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício.

A despesa com IRPJ e CSLL compreende os impostos de renda e contribuição social correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados à combinação de negócios ou a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

#### Despesas de imposto de renda e contribuição social corrente

A despesa de imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber estimado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas a sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço.

Os ativos e passivos fiscais correntes são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

#### Despesas de imposto de renda e contribuição social diferido

O imposto de renda e a contribuição social diferidos são calculados sobre as diferenças entre os saldos dos ativos e passivos das Demonstrações Financeiras e as correspondentes bases fiscais utilizadas no cálculo do IR e da CS correntes. A probabilidade de recuperação destes saldos é revisada no fim de cada exercício e, quando não for mais provável que bases tributáveis futuras estejam disponíveis e permitam a recuperação total ou parcial destes impostos, o saldo do ativo é reduzido ao montante que se espera recuperar.

Ativos e passivos fiscais diferidos são compensados somente se certos critérios forem atendidos.

Demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2018

#### 2.10 Provisões

As provisões são reconhecidas em função de um evento passado quando há uma obrigação legal ou construtiva que possa ser estimada de maneira confiável e se for provável a exigência de um recurso econômico para liquidar esta obrigação. Quando aplicável, as provisões são apuradas através do desconto dos fluxos de desembolso de caixa futuros esperados a uma taxa que considera as avaliações atuais de mercado e os riscos específicos para o passivo.

#### 2.11 Receita e despesas financeiras

A receita e a despesa de juros são reconhecidas no resultado pelo método dos juros efetivos. A Companhia classifica juros recebidos como fluxos de caixa das atividades de investimento.

#### 2.12 Mensuração do valor justo

Valor justo é o preço que seria recebido na venda de um ativo ou pago pela transferência de um passivo em uma transação ordenada entre participantes do mercado na data de mensuração, no mercado principal ou, na sua ausência, no mercado mais vantajoso ao qual a Companhia tem acesso nessa data. O valor justo de um passivo reflete o seu risco de descumprimento (non-performance). O risco de descumprimento inclui, entre outros, o próprio risco de crédito da Companhia.

Uma série de políticas contábeis e divulgações da Companhia requer a mensuração de valores justos, tanto para ativos e passivos financeiros como não financeiros.

Quando disponível, a Companhia mensura o valor justo de um instrumento utilizando o preço cotado num mercado ativo para esse instrumento. Um mercado é considerado como ativo se as transações para o ativo ou passivo ocorrem com frequência e volume suficientes para fornecer informações de precificação de forma contínua.

Se não houver um preço cotado em um mercado ativo, a Companhia utiliza técnicas de avaliação que maximizam o uso de dados observáveis relevantes e minimizam o uso de dados não observáveis. A técnica de avaliação escolhida incorpora todos os fatores que os participantes do mercado levariam em conta na precificação de uma transação.

Se um ativo ou um passivo mensurado ao valor justo tiver um preço de compra e um preço de venda, a Companhia mensura ativos com base em preços de compra e passivos com base em preços de venda.

A melhor evidência do valor justo de um instrumento financeiro no reconhecimento inicial é normalmente o preço da transação - ou seja, o valor justo da contrapartida dada ou recebida. Se a Companhia determinar que o valor justo no reconhecimento inicial difere do preço da transação e o valor justo não é evidenciado nem por um preço cotado num mercado ativo para um ativo ou passivo idêntico nem baseado numa técnica de avaliação para a qual quaisquer dados não observáveis são julgados como insignificantes em relação à mensuração, então o instrumento financeiro é mensurado inicialmente pelo valor justo ajustado para diferir a diferença entre o valor justo no reconhecimento inicial e o preço da transação. Posteriormente, essa diferença é reconhecida no resultado numa base adequada ao longo da vida do instrumento, ou até o momento em que a avaliação é totalmente suportada por dados de mercado observáveis ou a transação é encerrada, o que ocorrer primeiro.

#### 2.13 Encargos setoriais

a. Pesquisa e Desenvolvimento (P&D) - Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (FNDCT) e Empresa de Pesquisa Energética (EPE)

São programas de reinvestimento exigidos pela ANEEL para as distribuidoras, transmissoras e geradoras de energia elétrica, que estão obrigadas a destinar, anualmente, 1% de sua receita operacional líquida para aplicação nesses programas.

b. Taxa de Fiscalização do Serviço Público de Energia Elétrica (TFSEE)

Os valores da taxa de fiscalização incidentes sobre a transmissão de energia elétrica são diferenciados e proporcionais ao porte do serviço concedido, calculados anualmente pela ANEEL, considerando o valor econômico agregado pelo concessionário.

#### c. Ministério de Minas e Energia (MME)

Recolhimeto a fim de custear os estudos e pesquisas de planejamento da expansão do sistema energético, bem como os de inventário e de viabilidade necessários ao aproveitamento dos potenciais hidrelétricos.

#### 2.14 Demonstrações do Fluxo de Caixa (DFC)

A Companhia classifica nas demonstrações do fluxo de caixa os juros pagos como atividades de financiamento, por entender que os juros representam custos para obtenção de recursos financeiros.

A Companhia classifica os fluxos de caixas, pagos e recebidos, relativos ao ativo de contrato como atividade operacional. Nesse contexto, nos termos do pronunciamento técnico CPC 23 / IAS 8 - Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro, para fins de comparabilidade, os valores classificados na atividade de investimento relativos a ativo financeiro de concessão e como contas a pagar a partes relacionadas, nas demonstrações do fluxo de caixa originalmente elaboradas para o exercício findo em 31 de dezembro de 2017, nos valores de R\$ 251.981 e de R\$ 9.273, respectivamente, foram reclassificadas para a atividade operacional na presente demonstração financeira.

#### 3 Mudanças nas principais políticas contábeis

#### CPC 47/IFRS 15 Receita de contrato com cliente

A Companhia adotou a CPC 47/IFRS 15 usando o método de efeito cumulativo, com aplicação inicial da norma na data de 1º de janeiro de 2018. Como resultado, a Companhia não aplicará os requerimentos desse CPC ao exercício comparativo apresentado.

A norma determina ainda que a Companhia só pode contabilizar os efeitos de um contrato com um cliente quando for provável que receberá a contraprestação à qual terá direito em troca dos bens ou serviços que serão transferidos.

A tabela a seguir resume o impacto, líquido de impostos, da transição para o CPC 47/IFRS 15 sobre a reserva de lucros a realizar em 1º de janeiro de 2018.

	Impactos da Adoção do CPC 47/IFRS15 em 1º de janeiro de 2018
Reserva de lucros a Realizar	
Ativo de Contrato	83.212
<ul><li>(-) Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos</li></ul>	(27.359)
	55.052
	55.853

As tabelas a seguir resumem os impactos da adoção do CPC47/IFRS15 no balanço patrimonial da Companhia em 31 de dezembro de 2018 e na demonstração do resultado para o

encerramento deste ano em cada uma das linhas afetadas. Não houve impacto material na demonstração dos fluxos de caixa da Companhia para o exercício findo em 31 de dezembro de 2018.

#### I. Impacto no balanço patrimonial

		Conforme apresentado	Ajustes	Valores sem a adoção do CPC 47/IFRS 15
Em 31 de dezembro de 2018				
Ativo financeiro	(a)	-	(702.291)	702.291
Ativo de contrato	(a)	813.655	813.655	-
Outros ativos		29.074	-	29.074
Total do ativo		842.729	111.364	731.365
PIS e COFINS diferidos	(a)	75.285	10.301	64.984
Imposto de renda e contribuição social diferidos  Outros passivos	(a)	62.232 418.382	34.361	28.871 418.382
04405 54551705		110.302		110.502
Total do passivo		555.899	44.662	511.237
Capital social		196.301	-	196.301
Reserva de lucros	(a)	90.529	66.702	23.827
Total do patrimônio líquido		286.830	66.702	220.128

<sup>(</sup>a) Efeito dos ajustes decorrente do reconhecimento do CPC 47/IFRS 15 conforme descrito na nota explicativa 2.8.

#### II. Impacto na demonstração do resultado

		Valores sem
		a

		Conforme apresentado	Ajustes	adoção do CPC 47/IFRS 15
Em 31 de dezembro de 2018				
Receita operacional líquida	(a)	87.785	17.850	69.935
Custos e despesas operacionais		(10.509)	-	(10.509)
Receitas (despesas) financeiras		(35.680)	-	(35.680)
Imposto de renda e contribuição social	(a)	(13.523)	(6.069)	(7.456)
Lucro liquido do exercício		28.073	11.781	16.290

(a) Efeito dos ajustes decorrente do reconhecimento do CPC 47/IFRS 15 conforme descrito na nota explicativa 2.8.

#### (a) CPC 48/IFRS 9 Instrumentos financeiros

A Companhia adotou o CPC 48/IFRS 9 com aplicação inicial a partir de 1º de janeiro de 2018, aproveitando a isenção que lhe permite não reapresentar informações comparativas de exercícios anteriores decorrentes das alterações na classificação e mensuração de instrumentos financeiros, incluindo perdas de crédito esperadas. Eventuais diferenças nos saldos contábeis de ativos e passivos financeiros resultantes da adoção inicial do CPC 48/IFRS 9 foram reconhecidas na conta reserva de lucros a realizar.

#### i. Classificação e mensuração - ativos e passivos financeiros

O CPC 48/IFRS 9 contém três principais categorias de classificação para ativos financeiros: (i) mensurados ao custo amortizado, (ii) mensurados ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes (VJORA) e (iii) mensurados ao valor justo por meio do resultado (VJR). A norma elimina as categorias existentes no CPC 38/IAS 39 de mantidos até o vencimento, empréstimos e recebíveis e disponíveis para venda.

Os novos requerimentos de classificação não produziram impactos na mensuração dos ativos e passivos financeiros da Companhia, conforme demonstrado abaixo, não havendo assim impacto significativo nas demonstrações financeiras da Companhia.

Ativos Financeiros	Classificação Original CPC 38 / IAS 39	Nova Classificação CPC 48 / IFRS9	Saldo em 1º de janeiro de 2018
Caixa e equivalente de caixa	Empréstimos e recebíveis	Valor justo por meio de resultado	59.970
Títulos e Valores Mobiliários	Valor justo por meio de resultado	Valor justo por meio de resultado	-
Ativo de Contrato	-	Custo Amortizado	813.655

Passivos	Classificação Original CPC	Nova Classificação CPC 48	Saldo em 1º de
Financeiros	38 / IAS 39	/ IFRS9	janeiro de 2018
Fornecedores Financiamentos	Custo Amortizado	Custo Amortizado	14.882
	Custo Amortizado	Custo Amortizado	393.268

A partir de de 1º de janeiro de 2018, o ativo financeiro da Companhia passaram a ser classificados como ativo de contrato, sob o escopo do CPC 47/IFRS 15.

ii. Redução ao valor recuperável (impairment) - Ativos financeiros e ativos contratuais O CPC 48/IFRS 9 substitui o modelo de "perdas incorridas" do CPC 38/IAS 39 por um modelo prospectivo de "perdas de crédito esperadas". O novo modelo de perdas esperadas se aplicará a ativos contratuais e aos ativos financeiros mensurados ao custo amortizado ou ao VJORA, com exceção de investimentos em instrumentos patrimoniais. As provisões para perdas esperadas (quando aplicáveis) são mensuradas com base nas perdas de crédito esperadas para a vida inteira, ou seja, perdas de crédito que resultam de todos os possíveis eventos de inadimplência ao longo da vida esperada de um instrumento financeiro.

As perdas estimadas são calculadas com base na experiência real de perda de crédito nos últimos anos. Além disso, quando aplicável, são consideradas as mudanças no risco de crédito seguindo avaliações de crédito externas publicadas.

A Companhia não reconhece provisões para perdas esperadas de créditos de liquidação duvidosa, pois no caso de não pagamento, a própria, como agente de transmissão, poderá solicitar ao ONS o acionamento centralizado da garantia bancária do usuário relativa ao contrato de constituição de garantia ou carta de fiança bancária.

#### 4 Novas normas e interpretações ainda não efetivas

Uma série de novas normas ou alterações de normas e interpretações serão efetivas para exercícios iniciados em ou após 1º de janeiro de 2019. A Companhia não adotou essas alterações na preparação destas demonstrações financeiras e não planeja adotar estas normas de forma antecipada.

#### 4.1 CPC 06 Operações de Arrendamento Mercantil - IFRS 16 Leases

A IFRS 16 introduz um modelo único de contabilização de arrendamentos no balanço patrimonial para arrendatários. Um arrendatário reconhece um ativo de direito de uso que representa o seu direito de utilizar o ativo arrendado e um passivo de arrendamento que representa a sua obrigação de efetuar pagamentos do arrendamento. Isenções estão disponíveis para arrendamentos de curto prazo e itens de baixo valor. A contabilidade do arrendador permanece semelhante à norma atual, isto é, os arrendadores continuam a

classificar os arrendamentos em financeiros ou operacionais. Adicionalmente, a IFRS 16 substitui a despesa linear de arrendamento operacional pelo custo de depreciação de ativos objetos de direito de uso desses contratos e pela despesa de juros sobre as obrigações de arrendamento às taxas efetivas de captação vigentes à época da contratação dessas transações. Vigência a partir de 1° de janeiro de 2019.

A administração não espera que esta nova norma ou modificação possa ter impacto significativo nas Demonstrações Contábeis.

# 4.2 Ciclo de melhorias anuais para as IFRS 2015-2017 - Alterações à diversos pronunciamentos contábeis

- Alterações em função da edição do CPC 06 (R2);
- Alterações em participações de longo prazo em coligada, em controlada e em empreendimento controlado em conjunto;
- Modificações no CPC 33 (R1) em decorrência de alteração, redução ou liquidação do plano;
- Transição para recursos de pagamento antecipado com compensação negativa;
- Alterações anuais procedidas pelo IASB do Ciclo de Melhorias 2015 2017;
- Alterações anuais feitas pelo CPC para compatibilizar plenamente pronunciamentos anteriormente emitidos às IFRS.

Vigência a partir de 1° de janeiro de 2019

# 4.3 ICPC 22 – Incerteza sobre Tratamento de Tributos sobre o Lucro (IFRIC 23 - *Uncertainty over Income Tax Treatments*)

Esta Interpretação esclarece como aplicar os requisitos de reconhecimento e mensuração do CPC 32 quando há incerteza sobre os tratamentos de tributo sobre o lucro. Nessa circunstância, a entidade deverá reconhecer e mensurar seu tributo corrente ou diferido ativo ou passivo, aplicando os requisitos do CPC 32 com base em lucro tributável (prejuízo fiscal), bases fiscais, prejuízos fiscais não utilizados, créditos fiscais não utilizados e alíquotas fiscais determinados, aplicando esta Interpretação. Vigência a partir de 1° de janeiro de 2019

#### 4.4 IFRS 9 – Financial Instruments

Alterações ao pronunciamento técnico para inclusão de dispositivos sobre recursos de prépagamento com compensação negativa. Vigência a partir de 1° de janeiro de 2019.

#### 4.5 Conceptual Framework in IFRS Standards

Aditivos para correção de referências do Conceptual Framework in IFRS Standards. Vigência a partir de 1° de janeiro de 2020.

O Comitê de Pronunciamentos Contábeis ainda não emitiu pronunciamento contábil ou alteração nos pronunciamentos vigentes correspondentes a todas as novas IFRS. Portanto, a adoção antecipada dessas IFRS não é permitida para entidades que divulgam as suas demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

#### 5 Caixa e equivalentes de caixa

	31/12/2018	31/12/2017
Caixa	1	1
Bancos	5.462	2.324
Aplicações Financeiras (a)	14.222	57.645
	19.685	59.970

(a) As aplicações estão representadas por fundos de investimento de renda fixa de curto prazo e de baixo risco, remunerados às taxas de juros projetadas para seguir principalmente à variação de 68% a 98% do Certificado de Depósito Interbancário (CDI). As aplicações financeiras são de curto prazo, de alta liquidez e prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa, estando sujeitas a um insignificante risco de mudança de valor. As aplicações financeiras são registradas pelos valores de custo acrescidos dos rendimentos auferidos até as datas dos balanços, que não excedem o seu valor justo. Abaixo abertura por instituição financeira:

Instituição financeira	Tipo de aplicação	Remuneração	31/12/2018	31/12/2017
Banco Santander Caixa Econômica Banco Bradesco	Compromissada CDB CDB	68% CDI 98% CDI 95% CDI	14.222	1.001 49.734 6.910
		_	14.222	57.645

### 6 Concessionárias e permissionárias

	31/12/2018	31/12/2017
A vencer	6.788	3.392
Até 90 dias	84	3
Vencidas há mais de 90 dias	61	88
	6.933	3.483

A administração entende que não é necessária a contabilização da provisão para créditos de liquidação duvidosa em relação aos seus clientes, pois no caso de não pagamento, a Companhia, como agente de transmissão, poderá solicitar a ONS o acionamento centralizado da garantia bancária do usuário relativa ao contrato de constituição de garantia ou carta fiança bancária.

#### 7 Ativo financeiro da concessão

Refere-se ao ativo financeiro a receber pela Sociedade no âmbito das concessões de transmissão de energia elétrica.

O ativo financeiro é remunerado pela taxa de retorno do empreendimento, que em 2017 era 10,766% a.a. e em 2018 apresentou percentual médio de 10,754% a.a. sendo os recebimentos de caixa através da RAP deduzidos da parcela da receita atribuída á remuneração de O&M.

	31/12/2018	31/12/2017
Serviços de construção Remuneração do ativo financeiro Recebimento	- - -	619.707 92.198 (24.092)
Saldo		687.813
Circulante Não circulante	<u> </u>	50.572 637.241
Transferência para Ativo de Contrato (a)	687.813	687.813

(a) Conforme descrito na nota explicativa 3, a partir de 1° de janeiro de 2018 os valores que eram reconhecidos como ativo financeiro agora são reconhecidos como ativo de contrato.

#### 8 Ativo de Contrato

2017	Transferência do Ativo Financeiro	Impacto da Adoção CPC 47/IFRS 15 (a)	Receita de Construção	de	Remuneração do Ativo de Contrato	Recebimentos	2018
-	687.813	91.694	2.853	7.794	87.312	(63.811)	813.65
						2018	2017
Circulante Não Circul						71.691 741.964	- -
						813.655	_

(a) Conforme descrito na nota explicativa 3, a Companhia adotou o CPC 47/IFRS 15 a partir de 1° de janeiro de 2018. O impacto da adoção dessa nova norma impactou positivamente o ativo de contrato e em contra partida a conta de Reserva de Lucros

a realizar no patrimônio líquido.

## 9 Fornecedores

	31/12/2018	31/12/2017
Materiais	-	2.111
Serviços	264	228
Provisões (i)	864	12.374
Outros	<del></del>	169
	1.128	14.882

<sup>(</sup>i)Os valores referem-se substancialmente a fornecimento de serviços e equipamentos para a obra.

## 10 Financiamentos

## a. Composição

Instituições financeiras	Moeda	Vencimento	Taxas de juros contratual % a.a	31/12/2018	31/12/2017
BNDES Subcrédito - A	BRL	15/08/2032	TJLP314 + 2,12%	185.567	170.596
BNDES Subcrédito - B	BRL	15/08/2032	TJLP314 + 2,12%	13.485	12.879
BNDES Subcrédito - C	BRL	15/02/2032	TJLP314 + 2,12%	107.874	109.434
BNDES Subcrédito - D	BRL	15/02/2032	TJLP314 + 2,12%	12.759	12.944
Debêntures	BRL	15/09/2030	IPCA + 6,80%	92.293	87.415
Total de empréstimos e					
financiamentos				411.977	393.268
Circulante				25.887	11.653
Não circulante				386.090	381.615

# b. Movimentação 2018

Saldo em 31/12/2017	Captações e Adições	Juros	Amortização de Principal	Amortização de Juros	Saldo em 31/12/2018
			()		
170.596	11.559	10.762	(2.490)	(4.861)	185.567
12 970	249	702	(101)	(252)	13.485
12.879	348	192	(181)	(333)	13.463
109.434	3.630	5.703	(3.761)	(7.133)	107.874
10,71.51	2.020	2.703	(51,01)	(,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	107.07.
12.944	429	674	(445)	(844)	12.758
87.415	<u> </u>	9.473	<u> </u>	(4.595)	92.293
393 268	15 967	27 404	(6.877)	(17.785)	411.977
	31/12/2017 170.596 12.879 109.434	31/12/2017 Adições  170.596 11.559  12.879 348  109.434 3.630  12.944 429 87.415 -	31/12/2017       Adições       Juros         170.596       11.559       10.762         12.879       348       792         109.434       3.630       5.703         12.944       429       674         87.415       -       9.473	31/12/2017         Adições         Juros         Principal           170.596         11.559         10.762         (2.490)           12.879         348         792         (181)           109.434         3.630         5.703         (3.761)           12.944         429         674         (445)           87.415         -         9.473         -	31/12/2017         Adições         Juros         Principal         de Juros           170.596         11.559         10.762         (2.490)         (4.861)           12.879         348         792         (181)         (353)           109.434         3.630         5.703         (3.761)         (7.133)           12.944         429         674         (445)         (844)           87.415         -         9.473         -         (4.595)

# c. Movimentação 2017

Instituições financeiras	Saldo em 31/12/2016	Adições	Juros	Amortização de Principal	Amortização de Juros	Saldo em 31/12/2017
Banco Itaú Credit	40.965	50.000	3.256	(89.350)	(4.871)	-
Agricole	53.106	-	2.779	(51.000)	(4.885)	-
Citibank	102.935	-	5.714	(100.000)	(8.649)	-
BNDES Subcrédito - A	_	169.897	699	_	_	170.596
BNDES	_	107.877	077	_	_	170.370
Subcrédito - B	-	12.754	125	-	-	12.879

Demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2018

Total	197.006	440.840	14.177	(240.350)	(18.405)	393.268
Debêntures	-	87.000	415	-	_	87.415
BNDES Subcrédito - D	-	12.818	126		<u>-</u>	12.944
BNDES Subcrédito - C	-	108.371	1.063	-	-	109.434

#### **BNDES**

Com o objetivo de liquidar todos os empréstimos pontes inciais associados com a implementação do projeto Esperanza, a Companhia celebrou junto ao BNDES contrato de longo prazo com taxas TJLP314 + 2,12% mais estáveis, portanto trocando o perfil de endividamento de exigibilidades circulantes para não-circulante. Em 11 de maio de 2018, tivemos a liberação do subcrédito A3 no valor de R\$ 6.836. O contrato de financiamento possui cláusulas restritivas "covenants" financeiras e não financeiras de vencimento antecipado, incluindo o cumprimento de determinados indicadores financeiros durante a sua vigência. Em 31 de dezembro de 2018, todas as cláusulas restritivas "covenants" estabelecidas no contrato de financiamento foram cumpridas satisfatoriamente pela Companhia (Índice de Cobertura do Serviço da Dívida e Índice de Capital Próprio).

21/12/2010

Os vencimentos das parcelas de circulante e não circulantes são os seguintes:

	31/12/2018
2019 2020 Após 2021	21.847 21.847 275.991
Total das obrigações	319.685

#### Debêntures

Com o objetivo de financiar custos associados ao Projeto Esperanza a Companhia teve sua primeira emissão de debêntures devidamente aprovadas mediante AGE e nos termos da instrução da Comissão de Valores Mobiliários (CVM) nº476 "Instrução CVM 476", sendo estas debêntures simples não conversíveis em ações, da espécie garantia real, com garantia adicional fidejussória, em série única, para distribuição pública, com esforços restritos de colocação. Os Coordenadores (Itaú e Citibank) são instituições financeiras integrantes do sistema de distribuição de valores mobiliários, devidamente autorizados a operar no mercado de capitais, e concordaram em realizar a distribuição das debêntures junto ao público com esforços restritos de colocação, sob regime de garantia firme de subscrição. A garantias reais são outorgadas em benefício conjunto do BNDES e dos debenturistas, representados pelo agente fiduciário, e compartilhadas nos termos, *pari passu* e em mesmo grau de senioridade, proporcionalmemte ao saldo devedor com o BNDES e os debenturitas, sem ordem de preferência de recebimento no caso de excussão (compartilhamento das garantias reais). Em 12 de dezembro de 2017 observou-se a liquidação financeira de R\$87.000 conforme divulgado no quadro de composição dos financiamentos acima.

4.040
9.659
78.594
92.293

## 11 Impostos diferidos

		Ativo				Ativo		
		31/12/20	18			31/12/20	17	
Natureza dos créditos	Base de Cálculo	Impostos Diferidos	Alíquotas	Total	Base de Cálculo	Impostos Diferidos	Alíquotas	Total
IRPJ diferido CSLL diferida	23.569 23.569	5.892 2.121		5.892 2.121		(ii) 5.791 (ii) 2.085		5.791 2.085
		8.013		8.013		7.876		7.876

				P	assivo				
		31/12/	2018				31/12/2	017	
Natureza dos créditos	Base de Cálculo	Impostos Diferidos	Alíquotas	Total	Base de Cálculo		Impostos Diferidos	Alíquotas	Total
PIS diferido	813.893	13.429	1,65%	13.429	688.663	(i)	11.363	1,65%	11.363
COFINS diferida	813.893	61.856	7,60%	61.856	688.663	(i)	52.338	7,60%	52.338
IRPJ diferido	206.606	51.652	25%	51.652	86.639	(ii)	21.660	25%	21.660
CSLL diferida	206.606	18.595	9%	18.595	86.639	(ii)	7.798	9%	7.798
		145,531		145.531			93,159		93.159

#### Passivo líquido de Tributos Diferidos

137.518

(Ativo - Passivo)

- (i) Refere- se a receita de construção e de manutenção reconhecida pelo valor justo e os respectivos custos transformados em despesas relativas aos serviços de construção e manutenção prestados, adicionada dos impostos recuperáveis (PIS e COFINS).
- (ii) Refere-se ao passivo diferido fiscal sobre prejuízos fiscais, base negativa e os rendimentos do ativo financeiro oriundo dos valores do fluxo de caixa futuros projetados avaliados a valor justo que compõe o ativo financeiro da Companhia, relacionado à aplicação da interpretação técnica ICPC 01 (R1)

## 12 Patrimônio líquido

### a. Capital social

Em 31 de dezembro de 2018 o capital social subscrito é de R\$ 196.301.000, dividido em 196.301.000 ações ordinárias no valor nominal de R\$ 1,00 cada.

Durante o exercício de 2018 mediante aprovação AGE ocorreu a redução de R\$35.000.000 divididos em 35.000.000 de ações ordinárias no valor nominal de R\$ 1,00 cada. As reduções de capital foram proporcionais a participação de cada quotista, sendo 50% referente à Cymi Contruções e Participações S.A. e 50% referente ao Brasil Energia Fundo de investimentos em participações Multiestratégia.

O capital social da Companhia é composto como se segue:

Composição acionária		31/12/2018				
Quotistas	<b>Qntd Ações</b>	%	Valor(Em Reais)			
Cymi Construções e Participações S.A.	98.150.500	50,00%	98.150.500			
Brasil Energia Fundo de Investimentos em Participações Multiestratégia	98.150.500	50,00%	98.150.500			
Total	196.301.000	100%	196.301.000			
Composição acionária	31/12/2017					
Quotistas	<b>Qntd Ações</b>	%	Valor(Em Reais)			
Cymi Construções e Participações S.A.	115.650.000	50,00%	115.650.000			
Brasil Energia Fundo de Investimentos em Participações Multiestratégia	115.650.000	50,00%	115.650.000			
Total	231.301.000	100%	231.301.000			

#### b. Política de dividendos

Aos acionistas é garantido estatutariamente um dividendo mínimo obrigatório de 25% do lucro líquido após a destinação para reserva legal, calculado nos termos do artigo 202 da Lei nº 6.404/76.

A reserva legal é constituída à razão de 5% do lucro líquido apurado em cada exercício nos termos do art. 193 da Lei 6.404/76, até o limite de 20% do capital social.

Os acionistas em comum acordo abrem mão da constituição dos dividendos mínimos obrigatórios por razões de planejamento financeiros estratégicos, bem como consequente reinvestimento na própria Companhia.

#### c. Reserva de Incentivos Fiscais

Conforme laudo constitutivo nº0130/2018 de reconhecimento do direito ao benefício à redução do IRPJ emitido em 21 de setembro de 2018 foi garantido à Esperanza Transmissora de Energia S.A. pelo diretor de gestão de fundos e incentivos e de investimentos da Superintendencia do Desenvolvimento do Nordeste – SUDENE, o direito do benefício de redução de 75% do imposto de renda e adicionais, calculados com base no lucro da exploração. O período de fruição ao direito do benefício fiscal é de 01 de janeiro de 2018 a 31 de dezembro de 2027.

## 13 Contingências

A Companhia é parte em demandas trabalhistas e cíveis em andamento na esfera administrativa e judicial. As provisões para as perdas decorrentes dessas demandas são estimadas e atualizadas

Demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2018

pela Companhia, amparada pela opinião de seus assessores jurídicos externos que não identificaram contingências passivas com prognóstico provável de perda.

Em 31.12.2018 na opinião de seus assessores jurídicos externos, os processos judiciais de natureza trabalhista e cível apresentam valores de perda possível estimado em R\$ 15.513 milhões (*R\$16.864 milhões em 31.12.2017*).

## 14 Receita

Segue abaixo a conciliação entre a receita bruta e a receita apresentada na demonstração de resultado do exercício:

		31/12/2018	31/12/2017
Receita bruta (-) PIS e COFINS (-) P&D, FNDCT, TFSEE e MME		97.608 (9.029) (794)	277.053 (25.627) (307)
Receita líquida		87.785	251.119
	31/12/2018	31/12/2017	
Receita de Construção	-	213.563	
Receita Financeira	-	61.343	
Receita de operação e manutenção	-	1.522	
Receita de O&M - Ativo de Contrato	7.794	-	
Remuneração do Ativo de Contrato	87.312	-	
Receita de Construção - Ativo de Contrato	2.853	-	
Outras receitas	(351)	625	
	97.608	277.053	

# 15 Custo de Construção

Os custos representam os gastos diretamente ligados à construção da linha de transmissão de energia em:

	31/12/2018	31/12/2017
Pessoal	(2)	(142)
Material	(798)	(67.010)
Maquinas e equipamentos	(753)	(63.582)
Serviços de terceiros	(630)	(52.874)
Outras despesas	(45)	(3.793)
	(2.228)	(187.401)

A redução significativa dos custos de construção deve-se primordialmente ao fato da finalização e entrega das linhas de transmissão sob responsabilidade da Esperanza Transmissora de Energia S.A no ano de 2018.

# 16 Despesas operacionais

	31/12/2018	31/12/2017
Pessoal	-	(29)
Material	(5)	(3)

Demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2018

Serviços de terceiros (i)	(7.274)	(5.622)
Outras despesas	(1.002)	(381)
	(8.281)	(6.035)

<sup>(</sup>i) Refere-se substancialamente a serviços de Operação e Manutenção,Gestão empresarial, serviços de assessoria jurídica , assessoria contábil e serviços de telecomunicação.

### 17 Resultado financeiro

O resultado das operações financeiras, devidamente apropriadas em regime contábil de competência está demonstrado no quadro abaixo:

	31/12/2018	31/12/2017
Receitas financeiras	1.689	1.375
Receita de aplicações financeiras	1.689	1.375
Despesas financeiras	(37.369)	(37.759)
Juros de empréstimos e financiamentos Atualização Monetária IOF de emprestimos Outras despesas financeiras	(27.404) (9.131) (168) (666)	(20.330) (5.274) (6.238) (5.917)
Resultado financeiro líquido	(35.680)	(36.384)

## 18 Imposto de renda e contribuição social

**As** despesas com o imposto de renda e contribuição social nos resultados do período em 31 de Dezembro de 2018 e exercício de 2017 encontram-se resumidas a seguir

### Imposto de renda e contribuição social diferidos

			RE	SULTADO				
		31/12/2018		_	31/12/2017			
Natureza dos créditos	Base de Cálculo	Alíquotas	Total	Base de Cálculo		Alíquotas	Total	
IRPJ diferido	39.122 (i)	25%	9.780	21.299	(ii)	25,00%	5.325	
CSLL diferida	39.122 (i)	9%	3.521	21.299	(ii)	9,00%	1.917	
		Total	13.301			_	7.242	

<sup>(</sup>i) Refere-se ao passivo diferido fiscal sobre prejuízos fiscais, base negativa e os rendimentos do ativo financeiro oriundo dos valores do fluxo de caixa futuros projetados avaliados a valor justo que compõe o ativo financeiro da Companhia, relacionado à aplicação da interpretação técnica ICPC 01 (R1). Para mais detalhes de base e alíquotas veja nota explicativa 11.

### Imposto de renda e contribuição social correntes

31/12/2018	31/12/2017

	Base de Cálculo	Alíquotas	Total do IRPJ antes do Incentivo	( - ) SUDENE - Redução do IRPJ em 75%	Total	Base de Cálculo	Alíquotas	Total
IRPJ Corrente CSLL Corrente	2.471	15% + 10% Adicional	594	(594)	-	-	-	-
	2.471	9%	222	-	222	-	-	
					222			

## 19 Contas a Pagar - Partes Relacionadas

A Administração identificou como partes relacionadas as suas acionistas, outras companhias ligadas aos mesmos acionistas, seus administradores, seus conselheiros e os demais membros do pessoal-chave da Administração e seus familiares, conforme definições contidas no Pronunciamento CPC 05 (R1) - Divulgações sobre partes relacionadas. As principais transações com partes relacionadas e seus efeitos estão descritos a seguir:

Setec Soluções Energéticas (i) Cymi Construções e Participações (ii) Cymi do Brasil Projetos e Serviços Ltda (iii)	- - -	337 1.907	3.551	(a)	1.419 (b) -
Saldos em 31 de dezembro de 2018		2.244	3.551		1.419
	Ativo	Passivo	R	esult	ado
Transações	Contas a receber	Fornecedores	O&M		Gerais e Adm
Setec Soluções Energéticas (i) Cymi Construções e Participações (ii)		Fornecedores	<b>O&amp;M</b> 2.640	(a)	Gerais e Adm 884 (b)
Setec Soluções Energéticas (i)		-		(a)	

<sup>(</sup>ii) a. Valor refere-se aos serviços de operação e manutenção para as instalações da Companhia;

<sup>(</sup>i) b. Valor refere-se aos serviços e funções de gestão e administração das instalações da Companhia;

<sup>(</sup>ii) Saldo refere-se ao contrato de gerenciamento EPC (Engineering, procurement and construction) em sistema de turn key celebrado entre a Companhia e a Cymimasa

<sup>(</sup>iii) Saldo refere-se a serviços de construção e montagem da linha de Transmissão

## 20 Instrumentos financeiros

Esta nota apresenta informações sobre a exposição da Companhia a cada um dos riscos a seguir mencionados, os objetivos da Companhia, os gerenciamentos de risco exercidos pela Companhia.

#### a. Gerenciamento de riscos

Visão geral a Companhia apresenta exposição aos seguintes riscos advindos do uso de instrumentos financeiros:

- (a) Risco de crédito.
- **(b)** Risco de mercado.
- (c) Risco operacional.

Estrutura de gerenciamento de risco - o gerenciamento de risco da Companhia visa identificar e analisar os riscos aos quais está exposta, para definir limites e controles de riscos apropriados e para monitorar riscos e aderência aos limites. A Companhia, por meio do gerenciamento de suas atividades, objetiva desenvolver um ambiente de controle disciplinado e construtivo, no qual todos os empregados entendam os seus papéis e obrigações.

A Administração acompanha o cumprimento do desenvolvimento de suas atividades de controle de riscos e revisa a adequação da estrutura de gerenciamento de risco em relação aos riscos enfrentados pela Companhia.

O gerenciamento de riscos é feito com base também no nível e no contexto dos grupos de controle dos acionistas da Companhia.

### (a) Riscos de crédito

É o risco de a Companhia incorrer em perdas decorrentes de um cliente ou de uma contraparte em um instrumento financeiro, oriundas da falha destes em cumprir com suas obrigações contratuais. O risco é basicamente proveniente das contas a receber de clientes, ativo financeiro e de instrumentos financeiros, conforme apresentado a seguir:

	31/12/2018	31/12/2017
Ativos financeiros		
Caixa e equivalentes de caixa (Nota 5)	19.685	59.970
Contas a receber - ativo financeiro (Nota 7)	-	687.813
Contas a receber - ativo de contrato (Nota 8)	813.655	
	833.340	747.783

- Caixa e equivalentes de caixa Representado pelas contas correntes e aplicações financeiras de primeira linha, o que mitiga o risco que a contraparte falhe ao cumprir com suas obrigações.
- Contas a receber Ativo financeiro/Ativo de Contrato A Administração entende que não é necessária a contabilização de provisão para devedores duvidosos em relação aos seus clientes, considerando que o CUST, celebrado entre o ONS, as concessionárias de transmissão e o usuário, tem como um de seus objetivos: "Estabelecer os termos e as condições que irão regular a administração pelo ONS da cobrança e da liquidação dos encargos de uso da transmissão e a execução do sistema de garantias, atuando por conta e ordem das concessionárias de transmissão." São instrumentos financeiros que garantem o recebimento dos valores devidos pelos usuários às concessionárias de transmissão e ao ONS, pelos serviços prestados e discriminados no CUST: i) Contrato de Constituição de Garantia CCG e ii) Carta de Fiança Bancária CFB.

As principais vantagens desses mecanismos de proteção estão descritas a seguir:

- Riscos diluídos, pois todos os usuários pagam a todos os transmissores.
- As garantias financeiras são fornecidas individualmente pelos usuários.
- Negociações de pagamento são feitas diretamente entre transmissores e usuários.
- No caso de não pagamento, a Companhia, como agente de transmissão, poderá solicitar ao ONS o acionamento centralizado da garantia bancária do usuário relativa ao CCG ou à CFB.

#### (b) Risco de mercado

A utilização de instrumentos financeiros, pela Companhia, tem como objetivo proteger seus ativos e passivos, minimizando a exposição a riscos de mercado, principalmente no que diz respeito às oscilações de taxas de juros, índices de preços e moedas.

Risco de taxa de juros - refere-se aos impactos nas taxas de juros variáveis sobre as receitas financeiras oriundas das aplicações financeiras.

Em 31 de dezembro de 2018, o perfil dos instrumentos financeiros relevantes remunerados por juros variáveis da Companhia era:

Instrumentos financeiros por indexador	31/12/2018	31/12/2017
Aplicações financeiras		
CDI	14.222	57.645

Análise de sensibilidade de taxa de juros variável - aplicações financeiras A análise de sensibilidade foi determinada com base na exposição às taxas variáveis dos instrumentos financeiros em aberto no fim do período de relatório. A análise é preparada assumindo que o valor dos ativos a seguir esteve em aberto durante todo o período, ajustado com base na taxa CDI estimada para um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, pode gerar resultados adversos para a Companhia. O CDI utilizado para cálculo do cenário provável é referenciado por fonte externa independente, cenário este que é utilizado como base para a definição de dois cenários adicionais com deteriorações de 25% e 50% na variável de risco considerada (cenários A e B, respectivamente). Nos cálculos dos cenários foi

Demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2018

considerada uma rentabilidade de 100% do CDI e as outras variáveis envolvidas em cada transação não foram alteradas para os cálculos a seguir.

• **Fonte:** a taxa utilizada no cenário provável foi estimada com base nas expectativas de mercado, conforme dados divulgados pelo BACEN.

• Com relação às aplicações financeiras, os cenários A e B consideram uma redução da taxa CDI em 25% e 50%, respectivamente, conforme abaixo:

Operação	Exposição (R\$ mil)	Risco	Cenário provável (*)	-25% Cenário A	-50% Cenário B
Ativos Financeiros					
Aplicações financeiras	14.222	Queda da taxa CDI	910	683	455
Apricações illianceiras	14.222	taxa CDI	910	083	433
Referência para ativos			Cenário	250/	500/
financeiros			provável	-25%	-50%
CDI %			6,40%	4,80%	3,20%

Demonstra o resultado financeiro para os próximos três meses, considerando CDI médio estimado de 6,40% para o período, de acordo com a expectativa do mercado.

Com relação aos empréstimos e financiamentos, os cenários A e B consideram uma elevação da CDI em 25% e 50%, respectivamente.

Operação	Exposição (R\$ mil)	Risco	Cenário provável (*)	25% Cenário A	50% Cenário B
Passivos Financeiros					
BNDES TJLP	319.684	Aumento da TJLP Aumento do	22.378	28.972	33.567
Debêntures	92.293	IPCA + 6,80%	3.692	4.615	5.538
			Cenário		
Referência para ativos financeiros			provável	25%	50%
TJLP (%)			7,00%	8,75%	10,50%
IPCA + 6,80 (%)			4,00%	5,00%	6,00%

- (\*) Demonstra o resultado financeiro para os próximos três meses, considerando TJLP e IPCA médio estimado de 7% e 4% respectivamente para o período, de acordo com a expectativa do mercado.
- **Risco de inflação** A receita da Companhia é atualizada anualmente por índices de prazos de reembolso que sejam adequados ao seu perfil de geração de caixa e/ou suas obrigações de reembolso de dívida.

### (c) Riscos operacionais

Os riscos operacionais são aqueles inerentes à própria execução do negócio da Companhia e podem decorrer das decisões operacionais e de gestão da Companhia ou de fatores externos, tais como aqueles decorrentes de exigências legais e regulatórias e de padrões geralmente aceitos de comportamento empresarial.

- Risco técnico A infraestrutura da Companhia é dimensionada de acordo com orientações técnicas impostas por normas locais e internacionais. Ainda assim, algum evento de caso fortuito ou força maior pode causar impactos econômicos e financeiros maiores do que os previstos pelo projeto original. Nestes casos, os custos necessários para a recolocação das instalações em condições de operação devem ser suportados pela Companhia, ainda que eventuais indisponibilidades de suas linhas de transmissão não gerem redução das receitas (Parcela Variável).
- Riscos regulatórios A Companhia está sujeita à extensa legislação e regulação governamental
  emitida pelos seguintes órgãos: Ministério de Minas e Energia MME, ANEEL, ONS e
  Ministério do Meio Ambiente.
- Risco de seguros A Companhia contrata seguros de risco operacional e de responsabilidade civil para suas linhas de transmissão e subestações. A Companhia adota os critérios de contratação dos seguros de risco operacional e responsabilidade civil com o intuito de utilizar as melhores práticas adotadas por outras empresas representativas do setor, que consistem em segurar os equipamentos mais relevantes e significativos para a operação, mantendo-os com elevados níveis de segurança aos potenciais sinistros.

### b. Categorias de instrumentos financeiros

Ativos financeiros Categoria

Caixa e equivalentes de caixa Valor justo por meio de resultado

Contas a receber - ativo de contrato Custo Amortizado

Passivos financeiros

Fornecedores Custo Amortizado Empréstimos e financiamentos Custo Amortizado

Em 31 de dezembro de 2018 e 2017, o valor de mercado dos ativos e passivos financeiros acima se aproxima do valor contábil.

#### Classificações contábeis e valores justos

No que tange ao cálculo dos valores justos, para os principais saldos sujeitos a variações entre os valores contábeis e valores justos, consideramos:

- Caixa equivalentes de caixa contas correntes conforme posição dos extratos bancários e aplicações financeiras valorizadas pela taxa do CDI até a data da apresentação das demonstrações financeiras.
- Contas a receber Ativo de Contrato o ativo de contrato no início da concessão é mensurado
  ao valor justo e posteriormente mantido ao custo amortizado. No início de cada concessão, a
  taxa interna de retorno é calculada baseada no custo de capital próprio e está auferida através de
  componentes internos e de mercado.

A Companhia adotou a metodologia de apuração do valor justo do ativo de contrato, através do recálculo da taxa interna de retorno. Desta forma, o valor justo do ativo de contrato mantido pela Companhia foi determinado de acordo com modelo de precificação baseado em análise do fluxo de caixa descontado e utilizando a taxa interna de retorno. A taxa interna de retorno considera as condições do Leilão e dessa forma

não sofre alteração pois a Companhia utiliza as premissas utilizadas no início da concessão. Os componentes considerados variáveis de mercado são a inflação americana e a taxa livre de risco, tendo sido esses atualizados com base nas informações disponíveis em 31 de dezembro de 2018. A Administração considera que os saldos contábeis aproximam-se dos seus valores justos.

• Empréstimos e financiamentos - a Companhia considera que os valores justos para os financiamento existentes no exercício são considerados próximos aos saldos contábeis, uma vez que não existem instrumentos similares, com vencimentos e taxa de juros comparáveis.

### c. Hierarquia do valor justo

A Companhia usa a seguinte hierarquia para determinar e divulgar o valor justo dos instrumentos financeiros pela técnica de avaliação:

		31/12/2018		
Descritivo City (S)	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Caixas e equivalentes de caixa (Nota 5) Contas a receber - ativo de contrato (Nota 8)	19.685	<u> </u>	813.655	19.685 813.655
Total	19.685		813.655	833.340
		31/12/2017		
Descritivo	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Total
Caixas e equivalentes de caixa (Nota 5) Contas a receber - ativo financeiro (Nota 7)	59.970	<u>-</u>	687.813	59.970 687.813
Total	59.970		687.813	747.783

Os ativos e passivos financeiros registrados a valor justo foram classificados e divulgados com os níveis a seguir:

- Nível 1 Preços cotados não ajustados em mercados ativos para ativos e passivos e idênticos.
- **Nível 2** Inputs, exceto preços cotados, incluídos no Nível 1 que são observáveis para o ativo ou passivo (diretamente preços ou indiretamente derivado de preços).
- **Nível 3** Premissas, para o ativo ou passivo, que não são baseadas em dados observáveis de mercado (inputs não observáveis).

## 21 Seguros

A Companhia tem a política de manter cobertura de seguros em montante adequado para cobrir possíveis riscos com sinistros, segundo a avaliação da Administração. A especificação em 31 de dezembro de 2018 por modalidade de risco e data de vigência dos principais seguros, de acordo com os corretores de seguros contratados pela Companhia está demonstrado a seguir:

Demonstrações financeiras em 31 de dezembro de 2018

Riscos	Data Vigência	Importância Segurada (R\$ mil)	Prêmio (R\$ mil)
Risco Operacional Risco de Responsabilidade	30/09/2018 a 30/09/2019	150.000	331
Civil	02/12/2018 a 31/05/2019	26.550	98

## 22 Compromissos assumidos

Nos itens seguintes são apresentados os compromissos operacionais de longo prazo de acordo com o que estabelece os CPCs números 05, 26 e 45:

• Contrato de EPC - Em 05 de Setembro de 2014 a Cymi do Brasil Projetos e Serviços Ltda e a Cymimasa Consultoria e Projetos de Construção Ltda celebraram contrato de empreitada de Materiais e Serviços por preço global, onde as contratadas assumem a implantação do projeto, do fornecimento da construção em regime de empreitada global (regime de EPC), do licenciamento ambiental, das desapropriações, das servisões e em geral, do conjunto de ações necessárias para início da operação comercial. Até o final do ano de 2018 a projeção de custos para o projeto é de R\$ 527.348 conforme quadro abaixo:

	Até 31/12/2017	2018	Total
Contrato EPC	527.348	-	527.348

• Contrato de O&M - Contrato celebrado em 14 de junho de 2016 com a Setec Soluções Energéticas de Transmissão e Controle Ltda, e tem como objeto a prestação de serviços de operação, manutenção (O&M), gestão e administração (G&A) para as Intalações.

A remuneração G&A será paga mensalmente e é devida a partir da data do primeiro recebimento da Rap pela Companhia. No ano de 2018 foram cobrados R\$1.155 com relação a G&A (*R\$1.000 em 2017*).

O contrato tem duração de 5 anos renovável por dois períodos adicionais de 5 anos cada e será ajustado anualmente pelo IPCA. O previsto em contrato a ser pago pela prestação de serviços é R\$ 1.130 por ano.Com relação a remuneração O&M será paga mensalmente e é devida a partir da data do primeiro recebimento da Rap pela Companhia. No ano de 2018 o valor devido foi de R\$3.689 (*R*\$2.549 em 2017).

O contrato tem duração de 5 anos renovável por dois períodos adicionais de 5 anos cada e será ajustado anualmente pelo IPCA. O previsto em contrato a ser pago pela prestação de serviços é R\$ 2.520 por ano.

## 23 Eventos subsequentes

Em 12 de abril de 2019 foi exercida pelo acionista Brasil Energia Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia a opção de compra das ações da Esperanza Transmissora de Energia S.A. por meio de instrumento contratual *SPA "Share Purchase Agreement"* devidamente registrado e assinado pelas partes, desta forma passando o Fundo de Investimento a deter 100% das ações outrora divididas proporcinalmente com a Cymi Construções e Participações S.A. que por sua vez exerceu a opção de venda de sua participação de 50%.