

RELATÓRIO ANUAL DO AGENTE FIDUCIÁRIO 2018

ABRIL/2019

4ª Emissão de Debêntures

TRANSMISSORA ALIANCA DE ENERGIA
ELETRICA SA - TAESA

São Paulo

Rua Joaquim Floriano 466
Conj 1401, Itaim Bibi
(11) 3090-0447



www.simplificpavarini.com.br
fiduciario@simplificpavarini.com.br

Rio de Janeiro

Rua Sete de Setembro 99
24 andar, Centro
(21) 2507-1949

Rio de Janeiro, 26 de abril de 2019

Senhores Debenturistas
TRANSMISSORA ALIANCA DE ENERGIA ELETRICA SA - TAESA
Comissão de Valores Mobiliários

Prezados Senhores,

Na qualidade de Agente Fiduciário da 4ª Emissão de Debêntures da TRANSMISSORA ALIANCA DE ENERGIA ELETRICA SA - TAESA apresentamos a V.Sas. o relatório anual sobre a referida emissão, atendendo o disposto na Instrução da Comissão de Valores Mobiliários nº 583/2016, na alínea “b” do parágrafo 1º do artigo 68 da Lei 6.404/76 e na escritura de emissão.

A apreciação sobre a situação da empresa foi realizada com base nas informações fornecidas pela Emissora, demonstrativos contábeis e controles internos deste Agente Fiduciário.

Informamos, também, que este relatório encontra-se à disposição dos debenturistas na sede da companhia emissora, na Simplific Pavarini DTVM, e na instituição que liderou a colocação das Debêntures.

A versão eletrônica deste relatório foi enviada à companhia emissora, estando também disponível em nosso website www.simplificpavarini.com.br.

Atenciosamente,

Simplific Pavarini Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda.
Agente Fiduciário

EMISSORA

Denominação social	TRANSMISSORA ALIANCA DE ENERGIA ELETRICA SA - TAESA
Endereço da sede	Praça XV de Novembro 20 salas 601 e 602 Rio de Janeiro Rio de Janeiro
CNPJ	07.859.971/0001-30
Objeto Social	Favor verificar cláusula 3.1 da Escritura de Emissão

CARACTERÍSTICAS DAS DEBÊNTURES

CARACTERÍSTICAS DAS DEBÊNTURES DA 1ª SÉRIE

Código CETIP / Código ISIN	TAES14/BRTAEEDBS0C4
Coordenador Líder	BB - Banco de investimento S.A.
Banco Liquidante	Banco Bradesco S.A.
Banco Escriurador	Banco Bradesco S.A.
Status da Emissão	ATIVA
Título	Debêntures
Emissão / Séries	4/1
Valor Total da Emissão	435.000.000,00
Valor Nominal	1.000,00
Quantidade de Títulos	225.000
Forma	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie	QUIROGRAFÁRIA
Data de Emissão	10/10/2017
Data de Vencimento	10/10/2024

Forma de Subscrição e Integralização
e Preço de Integralização

5.18 Forma de Subscrição e de Integralização e Preço de Integralização

5.18.1 As Debêntures serão subscritas e integralizadas de acordo com os procedimentos da B3 – Segmento Cetip UTMV e/ou da B3, observado o Plano de Distribuição (conforme abaixo definido). O preço de subscrição das Debêntures (i) na primeira Data de Integralização, será o seu Valor Nominal Unitário; e (ii) nas Datas de Integralização posteriores à primeira Data de Integralização será o Valor Nominal Unitário ou Valor Nominal Unitário Atualizado, conforme o caso, acrescido da respectiva Remuneração, calculada *pro rata temporis* desde a primeira Data de Integralização até a data da efetiva integralização (“**Preço de Integralização**”). A integralização das Debêntures será à vista e em moeda corrente nacional na Data de Integralização.

5.18.2 Para os fins desta Escritura de Emissão, define-se “**Data de Integralização**” a data em que ocorrerá a subscrição e a integralização das Debêntures.

Remuneração	IPCA + 020%
Data de Integralização	09/10/2017

4 DESTINAÇÃO DOS RECURSOS

4.1 Os recursos captados com a Oferta serão utilizados da seguinte forma:

4.1.1 nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.431/11, do Decreto 8.874/16, da Resolução CMN nº 3.947/11 e da regulamentação aplicável, a totalidade dos recursos líquidos captados pela Emissora por meio da colocação de Debêntures da Primeira Série (conforme definidas na Cláusula 5.5.1), serão utilizados exclusivamente para os Projetos, conforme detalhados abaixo:

(i) Projeto Mariana:

(a) Objetivo do Projeto: Projeto de transmissão de energia elétrica relativo ao Lote A do Leilão de Transmissão nº 13/2013 – ANEEL, compreendendo: (i) instalações de transmissão no Estado de Minas Gerais, compostas pela Linha de Transmissão Itabirito 2 - Vespasiano 2, em 500 kV, circuito simples, com extensão aproximada de oitenta e cinco quilômetros, com origem na Subestação Itabirito 2 e término na Subestação Vespasiano 2; (ii) entradas de linha, interligações de barramentos, barramentos, instalações vinculadas e demais instalações necessárias às funções de medição, supervisão, proteção, comando, controle, telecomunicação, administração e apoio.

(b) Fase Atual e Estimativa de Encerramento: Foram obtidas as devidas licenças Ambientais (LP, LI e LO), através dos seguintes documentos: LP N. 001/2017 (licença prévia) e LI+LO N. 160/2018 (licença de instalação, licença de operação e autorização de intervenção ambiental - AIA). Situação atual: 60,84% de avanço físico e 58,23% de avanço financeiro. Término previsto 27/12/2019.

(c) Volume estimado de recursos financeiros necessários para a realização do Projeto Mariana: Os custos totais de investimento no Projeto Taesa estão estimados em aproximadamente R\$ 171 MM (data base: março de 2019).

(d) Percentual decorrente dos recursos líquidos a serem captados pelas Debêntures da Primeira Série que se estima alocar no Projeto Mariana: 40% (quarenta por cento), ou seja, R\$102.060.000,00 (cento e dois milhões e sessenta mil reais).

(e) Portaria do MME que enquadrou Projeto Mariana como prioritário: Portaria MME nº 39, de 21 de fevereiro de 2017, publicada no Diário Oficial da União de 22 de fevereiro de 2017.

(ii) Projeto Miracema:

(a) Objetivo do Projeto: Projeto de transmissão de energia elétrica relativo ao Lote P do Leilão de Transmissão nº 13/2015 – ANEEL, compreendendo: (i) Linha de Transmissão Miracema - Lajeado, em 500kV, segundo circuito, com extensão aproximada de trinta quilômetros, com origem na Subestação Miracema e término na Subestação Lajeado; (ii) Linha de Transmissão Lajeado - Palmas, em 230kV, circuito duplo, com extensão aproximada de sessenta quilômetros, com origem na Subestação Lajeado e término na Subestação Palmas; (iii) Pátio novo de 500kV na Subestação Lajeado, 500/230kV, 3 x 320MVA (2º banco); (iv) Subestação Palmas 230/138kV, 2 x 200MVA; e (v) Conexões de unidades de transformação, entradas de linha, interligações de barramentos, barramentos, instalações vinculadas e demais instalações necessárias às funções de medição, supervisão, proteção, comando, controle, telecomunicação, administração e apoio.

(b) Fase Atual e Estimativa de Encerramento: Fase atual em torno de 80% avanço físico do projeto executado, todas as LI's do projeto OK e LO's em andamento. Término previsto 27/12/2019.

(c) Volume estimado de recursos financeiros necessários para a realização do Projeto Miracema: R\$ 295.045 MM (data base: março de 2019).

(d) Percentual decorrente dos recursos líquidos a serem captados pelas Debêntures da Primeira Série que se estima alocar no Projeto Miracema: 60% (sessenta por cento), ou seja, R\$152.940.000,00 (cento e cinquenta e dois mil, novecentos e quarenta mil reais).

(e) Portaria do MME que enquadrou Projeto Miracema como prioritário: Portaria MME nº 40, de 22 de fevereiro de 2017, publicada no Diário Oficial da União de 24 de fevereiro de 2017.

Destinação dos Recursos

Repactuação	5.13 Repactuação Programada 5.13.1 As Debêntures não serão objeto de repactuação programada.
-------------	--

CARACTERÍSTICAS DAS DEBÊNTURES DA 2ª SÉRIE

Código CETIP / Código ISIN	TAES24/BRTAEEDBS0D2
Coordenador Líder	BB - Banco de investimento S.A.
Banco Liquidante	Banco Bradesco S.A.
Banco Escriurador	Banco Bradesco S.A.
Status da Emissão	ATIVA
Título	Debêntures
Emissão / Séries	4/2
Valor Total da Emissão	435.000.000,00
Valor Nominal	1.000,00
Quantidade de Títulos	180.000
Forma	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie	QUIROGRAFÁRIA
Data de Emissão	15/09/2017
Data de Vencimento	15/09/2020

Forma de Subscrição e Integralização e Preço de Integralização

5.18 Forma de Subscrição e de Integralização e Preço de Integralização

5.18.1 As Debêntures serão subscritas e integralizadas de acordo com os procedimentos da B3 – Segmento Cetip UTVM e/ou da B3, observado o Plano de Distribuição (conforme abaixo definido). O preço de subscrição das Debêntures (i) na primeira Data de Integralização, será o seu Valor Nominal Unitário; e (ii) nas Datas de Integralização posteriores à primeira Data de Integralização será o Valor Nominal Unitário ou Valor Nominal Unitário Atualizado, conforme o caso, acrescido da respectiva Remuneração, calculada *pro rata temporis* desde a primeira Data de Integralização até a data da efetiva integralização (“**Preço de Integralização**”). A integralização das Debêntures será à vista e em moeda corrente nacional na Data de Integralização.

5.18.2 Para os fins desta Escritura de Emissão, define-se “**Data de Integralização**” a data em que ocorrerá a subscrição e a integralização das Debêntures.

Remuneração	106,90%DI
Data de Integralização	09/10/2017

4.1 Os recursos captados com a Oferta serão utilizados da seguinte forma:
4.1.1 nos termos do artigo 2º da Lei nº 12.431/11, do Decreto 8.874/16, da Resolução CMN nº 3.947/11 e da regulamentação aplicável, a totalidade dos recursos líquidos captados pela Emissora por meio da colocação de Debêntures da Primeira Série (conforme definidas na Cláusula 5.5.1), inclusive no caso de as Debêntures Suplementares e as Debêntures Adicionais virem a ser emitidas como Debêntures da Primeira Série, serão utilizados exclusivamente para os Projetos, conforme detalhados abaixo:

Projeto Mariana:

(a) **Objetivo do Projeto:**

(b) **Fase Atual e Estimativa de Encerramento:** Fase de Licenciamento Ambiental. Situação atual: avanço físico: 29,4% e avanço financeiro: 28,7%. A previsão de conclusão do empreendimento é no mês de outubro de 2018.

(c) **Volume estimado de recursos financeiros necessários para a realização do Projeto Mariana:** R\$171.586.000,00 (cento e setenta e um milhões, quinhentos e oitenta e seis mil reais).

(d) **Percentual decorrente dos recursos líquidos a serem captados pelas Debêntures da Primeira Série, sem considerar eventual emissão de Debêntures Adicionais e Debêntures Suplementares, que se estima alocar no Projeto Mariana:** 40% (quarenta por cento), ou seja, R\$102.060.000,00 (cento e dois milhões e sessenta mil reais).

(e) **Portaria do MME que enquadrrou Projeto Mariana como prioritário:** Portaria MME nº 39, de 21 de fevereiro de 2017, publicada no Diário Oficial da União de 22 de fevereiro de 2017.

Projeto Miracema:

(a) **Objetivo do Projeto:**

(b) **Fase Atual e Estimativa de Encerramento:** Situação atual: avanço financeiro: 3,3%. A previsão de conclusão do empreendimento é no mês de dezembro de 2019.

(c) **Volume estimado de recursos financeiros necessários para a realização do Projeto Miracema:** R\$319.011.000,00 (trezentos e dezenove milhões e onze mil reais).

(d) **Percentual decorrente dos recursos líquidos a serem captados pelas Debêntures da Primeira Série, sem considerar eventual emissão de Debêntures Adicionais e Debêntures Suplementares, que se estima alocar no Projeto Miracema:** 60% (sessenta por cento), ou seja, R\$152.940.000,00 (cento e cinquenta e dois mil, novecentos e quarenta mil reais).

(e) **Portaria do MME que enquadrrou Projeto Miracema como prioritário:** Portaria MME nº 40, de 22 de fevereiro de 2017, publicada no Diário Oficial da União de 24 de fevereiro de 2017.

4.1.2 Os recursos adicionais necessários para a conclusão dos Projetos poderão decorrer de uma combinação de recursos que a Emissora vier a captar por meio de aporte de capital por seus acionistas, recursos próprios provenientes de suas atividades e/ou financiamentos, via mercados financeiro e/ou de capitais (local ou externo), dentre outros, a exclusivo critério da Emissora.

4.1.3 A totalidade dos recursos captados com a colocação das Debêntures da Segunda Série, inclusive no caso de as Debêntures Suplementares e as Debêntures Adicionais virem a ser emitidas como Debêntures da Segunda Série, será aplicado integralmente para o pagamento das debêntures da 1ª série da 3ª emissão da Emissora. Entre a Data de Integralização das Debêntures da Segunda Série e a data de vencimento das debêntures da 1ª série da 3ª emissão da Emissora, a Emissora manterá os recursos investidos em certificados de depósitos bancários emitidos por instituições financeiras.

Destinação dos Recursos

Repactuação

5.13 Repactuação Programada

5.13.1 As Debêntures não serão objeto de repactuação programada.

POSIÇÃO DAS DEBÊNTURES

POSIÇÃO DAS DEBÊNTURES DA 1ª SÉRIE

Data	Emitidas	Adquiridas	Resgatadas	Canceladas	Vencidas	Circulação
10/10/2017	225.000	0	0	0	0	0
31/12/2017	0	0	0	0	0	225.000
31/12/2018	0	0	0	0	0	225.000

POSIÇÃO DAS DEBÊNTURES DA 2ª SÉRIE

Data	Emitidas	Adquiridas	Resgatadas	Canceladas	Vencidas	Circulação
15/09/2017	180.000	0	0	0	0	0
31/12/2017	0	0	0	0	0	180.000
31/12/2018	0	0	0	0	0	180.000

GARANTIA

AMORTIZAÇÃO

5.14 Amortização Programada

5.14.1 Sem prejuízo aos pagamentos decorrentes de vencimento antecipado das obrigações decorrentes das Debêntures, ou em caso de Oferta de Resgate Antecipado ou de resgate antecipado, nos termos das Cláusulas 5.15.6 e 5.17.8, nos termos previstos nesta Escritura de Emissão, (i) o Valor Nominal Unitário Atualizado das Debêntures da Primeira Série, será amortizado em duas parcelas, devidas em 10 de outubro de 2023 e na Data de Vencimento da Primeira Série; e (ii) o Valor Nominal Unitário das Debêntures da Segunda Série, será amortizado em uma parcela, devida na Data de Vencimento da Segunda Série, observados os percentuais da tabela a seguir:

Data	Debêntures da Primeira Série Percentual do Valor Nominal Unitário Atualizado
10 de outubro de 2023	50,00%
10 de outubro de 2024	saldo devedor do Valor Nominal Unitário Atualizado

Data	Debêntures da Segunda Série Percentual do Valor Nominal Unitário
10 de outubro de 2020	100,00%

REMUNERAÇÃO

5.17.10 Data de Pagamento da Remuneração

Sem prejuízo aos pagamentos decorrentes de vencimento antecipado das obrigações decorrentes das Debêntures, ou em caso de Oferta de Resgate Antecipado ou de resgate antecipado, nos termos das Cláusulas 5.15.6 e 5.17.8, nos termos previstos nesta Escritura de Emissão, (i) a Remuneração Primeira Série será paga anualmente, sem carência, a partir da Data de Emissão, ocorrendo o primeiro pagamento em 10 de outubro de 2018 e, o último, na Data de Vencimento da Primeira Série; e (ii) a Remuneração Segunda Série será paga semestralmente, sem carência, a partir da Data de Emissão, ocorrendo o primeiro pagamento em 10 de abril de 2018 e, o último, na Data de Vencimento da Segunda Série (cada uma das datas, “**Data de Pagamento da Remuneração**” e quando a referência for específica para cada uma das séries, “**Data de Pagamento da Remuneração da Primeira Série**” ou “**Data de Pagamento**”).

da Remuneração da Segunda Série”), conforme indicado abaixo:

Datas de Pagamento da Remuneração da Primeira Série	Datas de Pagamento da Remuneração da Segunda Série
10 de outubro de 2018	10 de abril de 2018
10 de outubro de 2019	10 de outubro de 2018
10 de outubro de 2020	10 de abril de 2019
10 de outubro de 2021	10 de outubro de 2019
10 de outubro de 2022	10 de abril de 2020
10 de outubro de 2023	10 de outubro de 2020
10 de outubro de 2024	

RESGATE ANTECIPADO

5.22 Resgate Antecipado Facultativo

5.22.1 As Debêntures não estão sujeitas ao resgate antecipado facultativo total ou parcial. As Debêntures estão sujeitas apenas à hipótese de Oferta de Resgate Antecipado Facultativo, conforme descrito na Cláusula 5.23 abaixo.

5.23 Oferta de Resgate Antecipado Facultativo

5.23.1 A Emissora poderá, a seu exclusivo critério, realizar, a qualquer tempo, oferta de resgate antecipado, total, das Debêntures, em geral ou por série, conforme definido pela Emissora, com o consequente cancelamento de tais Debêntures, que será endereçada a todos os Debenturistas (ou a todos os Debenturistas de determinada série da Emissão, conforme definido pela Emissora), sem distinção, observado que os seguintes requisitos deverão ser observados, além dos procedimentos descritos nas cláusulas subsequentes: **(i)** para as Debêntures da Primeira Série, os requisitos mínimos da Lei nº 12.431/11 e da Resolução CMN 4.476 (ou das normas que venham a substituí-las ou alterá-las) deverão ser observados, incluindo, sem limitação, o prazo mínimo de 4 (quatro) anos a contar da Data de Emissão, conforme determina a Resolução CMN 4.476 (ou prazo inferior que venha a ser autorizado pela legislação ou regulamentação aplicáveis); e **(ii)** será assegurada a igualdade de condições a todos os Debenturistas (ou a todos os Debenturistas da respectiva série, conforme o caso), para aceitar o resgate antecipado das Debêntures de que forem titulares, de acordo com os termos e condições previstos abaixo (“**Oferta de Resgate Antecipado**”).

5.23.2 A Emissora realizará a Oferta de Resgate Antecipado por meio de comunicação enviada ao Agente Fiduciário e, na mesma data, por meio de publicação de anúncio nos termos da cláusula 5.28.1 abaixo (“**Edital de Oferta de Resgate Antecipado**”), o qual deverá descrever os termos e condições da Oferta de Resgate Antecipado, incluindo:

- (i) se a Oferta de Resgate Antecipado abrangerá todas as séries da Emissão ou determinada série a ser especificada;
- (ii) o valor correspondente a cada série da Emissão que será objeto da Oferta de Resgate Antecipado;
- (iii) se a Oferta de Resgate Antecipado estará condicionada à aceitação desta por Debenturistas que representem uma quantidade mínima de Debêntures da Segunda Série, uma vez que a Oferta de Resgate Antecipado endereçada para as Debêntures da Primeira Série está condicionada à adesão da totalidade dos Debenturistas titulares de Debêntures da Primeira Série;
- (iv) o valor do prêmio de resgate antecipado, caso exista, o qual não poderá ser negativo;
- (v) a forma e o prazo de manifestação, à Emissora, pelos Debenturistas que optarem pela adesão à Oferta de Resgate Antecipado;
- (vi) a data efetiva para o resgate antecipado e pagamento das Debêntures indicadas por seus respectivos titulares em adesão à Oferta de Resgate Antecipado, que será a mesma para todas as Debêntures indicadas por seus respectivos titulares em adesão à Oferta de Resgate Antecipado e que deverá ocorrer no prazo de, no mínimo, 10 (dez) dias contados da data de publicação do Edital de Oferta de Resgate Antecipado; e
- (vii) demais informações necessárias para a tomada de decisão pelos Debenturistas e à operacionalização do resgate antecipado das Debêntures indicadas por seus respectivos titulares em adesão à Oferta de Resgate Antecipado.

5.23.3 A Emissora deverá comunicar a data do resgate antecipado ao Agente Fiduciário, ao Escriturador, ao Banco Liquidante, à B3 – Segmento Cetip UTM e à B3 com antecedência mínima de 3 (três) Dias Úteis da respectiva data.

5.23.4 O valor a ser pago em relação a cada uma das Debêntures indicadas por seus respectivos titulares em adesão à Oferta de Resgate Antecipado será equivalente ao Valor Nominal Unitário Atualizado ou ao saldo do Valor Nominal Unitário Atualizado das Debêntures da Primeira Série ou ao Valor Nominal Unitário ou ao saldo do Valor Nominal Unitário das Debêntures da Segunda Série, conforme o caso, acrescido das respectivas Remunerações aplicáveis, calculadas *pro rata temporis*, desde a primeira Data de Integralização ou desde a Data de Pagamento da respectiva Remuneração imediatamente anterior, até a data do efetivo pagamento, e, se for o caso, do prêmio de resgate antecipado oferecido aos Debenturistas, a exclusivo critério da Emissora, o qual não poderá ser negativo.

5.23.5 O pagamento das Debêntures resgatadas antecipadamente por meio de Oferta de Resgate Antecipado será realizado nos termos desta Escritura de Emissão, observado o disposto na Cláusula 5.24.1 abaixo

DECLARAÇÃO DA EMISSORA



Rio de Janeiro, 21 de março de 2019.

TAESA 056/2018

À

Simplific Pavarini Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda

Rua Sete de Setembro, nº 99, 24º andar

CEP: 20050-005, Rio de Janeiro – RJ

DECLARAÇÃO

Pelo presente instrumento, declaramos que a **TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A** inscrita no CNPJ/MF sob o nº 07.859.971/0001-30, cumpriu com suas obrigações constantes no Instrumento Particular de Escritura da quarta Emissão de Debêntures Simples, Não Conversíveis Em Ações, da Espécie Quirografária em Duas Séries, Para Distribuição Pública, Da Transmissora Aliança De Energia Elétrica S.A. ("Escritura") até a presente data.

Declaramos que não ocorreu nenhuma das hipóteses de vencimento antecipado previstas na Escritura da Emissão.

Marcus Pereira Aucélio
Diretor Financeiro e de R.
CPF: 393.486.601-87



Marcos Antonio Resende Faria
Diretor Técnico
CPF: 326.820.696-49



TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A



COVENANTS

Esta emissão não possui covenants.

RATING

Data da Súmula	27/08/2018	28/08/2017
Agência	Fitch	Fitch
Rating Atual	AAA(bra)	AAA(bra)
Rating Mínimo	NA	NA
Cláusula	5.30.1	5.30.1
Periodicidade	ANUAL	ANUAL
Status	OK	OK
Referente a	EMIÇÃO	EMIÇÃO
Documento	ESCRITURA DE EMISSAO	ESCRITURA DE EMISSAO
Link	Visualizar	Visualizar

PAGAMENTOS PROGRAMADOS E EFETUADOS

PAGAMENTOS DA 1ª SÉRIE

Data do Evento	Data da Liquidação	Evento	Percentual/Taxa	Status	Valor Pago
17/09/2018	17/09/2018	Juros	-	Liquidado	R\$ 42,546456060
16/09/2019	-	Juros	-	Agendado	-
15/09/2020	-	Juros	-	Agendado	-
15/09/2021	-	Juros	-	Agendado	-
15/09/2022	-	Juros	-	Agendado	-
15/09/2023	-	Juros	-	Agendado	-
15/09/2023	-	Amortização Constante	50,00%	Agendado	-
16/09/2024	-	Juros	-	Agendado	-
16/09/2024	-	Amortização Constante	50,00%	Agendado	-

PAGAMENTOS DA 2ª SÉRIE

Data do Evento	Data da Liquidação	Evento	Percentual/Taxa	Status	Valor Pago
15/03/2018	15/03/2018	Juros	-	Liquidado	R\$ 30,794060
17/09/2018	17/09/2018	Juros	-	Liquidado	R\$ 33,637570
15/03/2019	15/03/2019	Juros	-	Liquidado	R\$ 32,032600
16/09/2019	-	Juros	-	Agendado	-
16/03/2020	-	Juros	-	Agendado	-
15/09/2020	-	Juros	-	Agendado	-
15/09/2020	-	Amortização Constante	100,00%	Agendado	-

ASSEMBLEIA DE DEBENTURISTAS

Não ocorreram assembleias de debenturistas no ano de 2018.

ADITAMENTOS

ESCRITURA DE EMISSAO - 1º ADITAMENTO Realizado em 27/09/2017

Formalização	Estado	Cidade	Data	Visualizar
Assinatura	RIO DE JANEIRO	RIO DE JANEIRO	27/09/2017	Visualizar
Junta Comercial	RIO DE JANEIRO		27/09/2017	Visualizar

PREÇOS UNITÁRIOS AO PAR - PU'S

Os valores refletem nossa interpretação da escritura de emissão, não implicando em aceitação de compromisso legal ou financeiro. Os PU's apresentados foram calculados ao par, isto é, na curva de atualização e remuneração estabelecida na escritura de emissão. Outros agentes do mercado financeiro poderão apresentar valores diferentes, dependendo da metodologia de cálculo aplicada. Em caso de dúvida de como os aqui apresentados foram apurados, solicitamos entrar em contato para maiores esclarecimentos.

PREÇOS UNITÁRIOS AO PAR - PU'S DA 1ª SÉRIE

DATA	PU TAES14 TAESA TAES14 R\$	IPCA Var Perc	IPCA Fator Acum (C)	VALOR NOMINAL ATUALIZ (VNa) R\$	VALOR AMORT ATUALIZ (AMi) R\$	JUROS TAXA ANUAL	JUROS Fator Acumulado (FatorJuros)	VALOR JUROS R\$
01/01/18	1,019.39495177	0.44%	1.00966562	1,009.66562000	0.00000000	4.4100%	1.009636192	9.72933177
02/01/18	1,019.39495177	0.44%	1.00966562	1,009.66562000	0.00000000	4.4100%	1.009636192	9.72933177
03/01/18	1,019.80518816	0.44%	1.00989898	1,009.89898000	0.00000000	4.4100%	1.009809108	9.90620816
04/01/18	1,020.21558606	0.44%	1.01013239	1,010.13239000	0.00000000	4.4100%	1.009982054	10.08319606
05/01/18	1,020.62614450	0.44%	1.01036585	1,010.36585000	0.00000000	4.4100%	1.010155029	10.26029450
06/01/18	1,021.03687465	0.44%	1.01059937	1,010.59937000	0.00000000	4.4100%	1.010328034	10.43750465
07/01/18	1,021.03687465	0.44%	1.01059937	1,010.59937000	0.00000000	4.4100%	1.010328034	10.43750465
08/01/18	1,021.03687465	0.44%	1.01059937	1,010.59937000	0.00000000	4.4100%	1.010328034	10.43750465
09/01/18	1,021.44776645	0.44%	1.01083294	1,010.83294000	0.00000000	4.4100%	1.010501069	10.61482645
10/01/18	1,021.85882904	0.44%	1.01106657	1,011.06657000	0.00000000	4.4100%	1.010674133	10.79225904
11/01/18	1,022.27005337	0.44%	1.01130025	1,011.30025000	0.00000000	4.4100%	1.010847227	10.96980337
12/01/18	1,022.68144860	0.44%	1.01153399	1,011.53399000	0.00000000	4.4100%	1.011020350	11.14745860
13/01/18	1,023.09300568	0.44%	1.01176778	1,011.76778000	0.00000000	4.4100%	1.011193503	11.32522568
14/01/18	1,023.09300568	0.44%	1.01176778	1,011.76778000	0.00000000	4.4100%	1.011193503	11.32522568
15/01/18	1,023.09300568	0.44%	1.01176778	1,011.76778000	0.00000000	4.4100%	1.011193503	11.32522568
16/01/18	1,023.40935276	0.29%	1.01190732	1,011.90732000	0.00000000	4.4100%	1.011366686	11.50203276
17/01/18	1,023.72581900	0.29%	1.01204690	1,012.04690000	0.00000000	4.4100%	1.011539899	11.67891900
18/01/18	1,024.04236295	0.29%	1.01218648	1,012.18648000	0.00000000	4.4100%	1.011713141	11.85588295
19/01/18	1,024.35901599	0.29%	1.01232609	1,012.32609000	0.00000000	4.4100%	1.011886413	12.03292599
20/01/18	1,024.67576701	0.29%	1.01246572	1,012.46572000	0.00000000	4.4100%	1.012059714	12.21004701
21/01/18	1,024.67576701	0.29%	1.01246572	1,012.46572000	0.00000000	4.4100%	1.012059714	12.21004701
22/01/18	1,024.67576701	0.29%	1.01246572	1,012.46572000	0.00000000	4.4100%	1.012059714	12.21004701

DATA	PU TAES14 TAESA TAES14 R\$	IPCA Var Perc	IPCA Fator Acum (C)	VALOR NOMINAL ATUALIZ (VNa) R\$	VALOR AMORT ATUALIZ (AMI) R\$	JUROS TAXA ANUAL	JUROS Fator Acumulado (FatorJuros)	VALOR JUROS R\$
23/01/18	1,024.99260693	0.29%	1.01260536	1,012.60536000	0.00000000	4.4100%	1.012233045	12.38724693
24/01/18	1,025.30954589	0.29%	1.01274502	1,012.74502000	0.00000000	4.4100%	1.012406406	12.56452589
25/01/18	1,025.62659403	0.29%	1.01288471	1,012.88471000	0.00000000	4.4100%	1.012579797	12.74188403
26/01/18	1,025.94373012	0.29%	1.01302441	1,013.02441000	0.00000000	4.4100%	1.012753217	12.91932012
27/01/18	1,026.26097545	0.29%	1.01316414	1,013.16414000	0.00000000	4.4100%	1.012926667	13.09683545
28/01/18	1,026.26097545	0.29%	1.01316414	1,013.16414000	0.00000000	4.4100%	1.012926667	13.09683545
29/01/18	1,026.26097545	0.29%	1.01316414	1,013.16414000	0.00000000	4.4100%	1.012926667	13.09683545
30/01/18	1,026.57831890	0.29%	1.01330389	1,013.30389000	0.00000000	4.4100%	1.013100146	13.27442890
31/01/18	1,026.89574225	0.29%	1.01344364	1,013.44364000	0.00000000	4.4100%	1.013273656	13.45210225
01/02/18	1,027.21328403	0.29%	1.01358343	1,013.58343000	0.00000000	4.4100%	1.013447195	13.62985403
02/02/18	1,027.53090372	0.29%	1.01372322	1,013.72322000	0.00000000	4.4100%	1.013620763	13.80768372
03/02/18	1,027.84864393	0.29%	1.01386305	1,013.86305000	0.00000000	4.4100%	1.013794362	13.98559393
04/02/18	1,027.84864393	0.29%	1.01386305	1,013.86305000	0.00000000	4.4100%	1.013794362	13.98559393
05/02/18	1,027.84864393	0.29%	1.01386305	1,013.86305000	0.00000000	4.4100%	1.013794362	13.98559393
06/02/18	1,028.16647222	0.29%	1.01400289	1,014.00289000	0.00000000	4.4100%	1.013967990	14.16358222
07/02/18	1,028.48438965	0.29%	1.01414274	1,014.14274000	0.00000000	4.4100%	1.014141648	14.34164965
08/02/18	1,028.80241650	0.29%	1.01428262	1,014.28262000	0.00000000	4.4100%	1.014315336	14.51979650
09/02/18	1,029.12054165	0.29%	1.01442252	1,014.42252000	0.00000000	4.4100%	1.014489053	14.69802165
10/02/18	1,029.43875701	0.29%	1.01456243	1,014.56243000	0.00000000	4.4100%	1.014662801	14.87632701
11/02/18	1,029.43875701	0.29%	1.01456243	1,014.56243000	0.00000000	4.4100%	1.014662801	14.87632701
12/02/18	1,029.43875701	0.29%	1.01456243	1,014.56243000	0.00000000	4.4100%	1.014662801	14.87632701
13/02/18	1,029.43875701	0.29%	1.01456243	1,014.56243000	0.00000000	4.4100%	1.014662801	14.87632701
14/02/18	1,029.43875701	0.29%	1.01456243	1,014.56243000	0.00000000	4.4100%	1.014662801	14.87632701
15/02/18	1,029.75708085	0.29%	1.01470237	1,014.70237000	0.00000000	4.4100%	1.014836578	15.05471085
16/02/18	1,030.09799570	0.32%	1.01486449	1,014.86449000	0.00000000	4.4100%	1.015010384	15.23350570
17/02/18	1,030.43902882	0.32%	1.01502664	1,015.02664000	0.00000000	4.4100%	1.015184221	15.41238882
18/02/18	1,030.43902882	0.32%	1.01502664	1,015.02664000	0.00000000	4.4100%	1.015184221	15.41238882
19/02/18	1,030.43902882	0.32%	1.01502664	1,015.02664000	0.00000000	4.4100%	1.015184221	15.41238882
20/02/18	1,030.78016806	0.32%	1.01518881	1,015.18881000	0.00000000	4.4100%	1.015358087	15.59135806
21/02/18	1,031.12143478	0.32%	1.01535102	1,015.35102000	0.00000000	4.4100%	1.015531983	15.77041478

DATA	PU TAES14 TAESA TAES14 R\$	IPCA Var Perc	IPCA Fator Acum (C)	VALOR NOMINAL ATUALIZ (VNa) R\$	VALOR AMORT ATUALIZ (AMI) R\$	JUROS TAXA ANUAL	JUROS Fator Acumulado (FatorJuros)	VALOR JUROS R\$
22/02/18	1,031.46279853	0.32%	1.01551324	1,015.51324000	0.00000000	4.4100%	1.015705909	15.94955853
23/02/18	1,031.80427966	0.32%	1.01567549	1,015.67549000	0.00000000	4.4100%	1.015879865	16.12878966
24/02/18	1,032.14587718	0.32%	1.01583777	1,015.83777000	0.00000000	4.4100%	1.016053850	16.30810718
25/02/18	1,032.14587718	0.32%	1.01583777	1,015.83777000	0.00000000	4.4100%	1.016053850	16.30810718
26/02/18	1,032.14587718	0.32%	1.01583777	1,015.83777000	0.00000000	4.4100%	1.016053850	16.30810718
27/02/18	1,032.48759213	0.32%	1.01600008	1,016.00008000	0.00000000	4.4100%	1.016227865	16.48751213
28/02/18	1,032.82941439	0.32%	1.01616241	1,016.16241000	0.00000000	4.4100%	1.016401910	16.66700439
01/03/18	1,033.17135414	0.32%	1.01632477	1,016.32477000	0.00000000	4.4100%	1.016575985	16.84658414
02/03/18	1,033.51340124	0.32%	1.01648715	1,016.48715000	0.00000000	4.4100%	1.016750090	17.02625124
03/03/18	1,033.85555471	0.32%	1.01664955	1,016.64955000	0.00000000	4.4100%	1.016924224	17.20600471
04/03/18	1,033.85555471	0.32%	1.01664955	1,016.64955000	0.00000000	4.4100%	1.016924224	17.20600471
05/03/18	1,033.85555471	0.32%	1.01664955	1,016.64955000	0.00000000	4.4100%	1.016924224	17.20600471
06/03/18	1,034.19784609	0.32%	1.01681200	1,016.81200000	0.00000000	4.4100%	1.017098388	17.38584609
07/03/18	1,034.54022559	0.32%	1.01697445	1,016.97445000	0.00000000	4.4100%	1.017272583	17.56577559
08/03/18	1,034.88273086	0.32%	1.01713694	1,017.13694000	0.00000000	4.4100%	1.017446806	17.74579086
09/03/18	1,035.22534464	0.32%	1.01729945	1,017.29945000	0.00000000	4.4100%	1.017621060	17.92589464
10/03/18	1,035.56808629	0.32%	1.01746200	1,017.46200000	0.00000000	4.4100%	1.017795344	18.10608629
11/03/18	1,035.56808629	0.32%	1.01746200	1,017.46200000	0.00000000	4.4100%	1.017795344	18.10608629
12/03/18	1,035.56808629	0.32%	1.01746200	1,017.46200000	0.00000000	4.4100%	1.017795344	18.10608629
13/03/18	1,035.91091411	0.32%	1.01762455	1,017.62455000	0.00000000	4.4100%	1.017969657	18.28636411
14/03/18	1,036.25388106	0.32%	1.01778715	1,017.78715000	0.00000000	4.4100%	1.018144001	18.46673106
15/03/18	1,036.59694441	0.32%	1.01794976	1,017.94976000	0.00000000	4.4100%	1.018318374	18.64718441
16/03/18	1,036.81887400	0.09%	1.01799335	1,017.99335000	0.00000000	4.4100%	1.018492777	18.82552400
17/03/18	1,037.04084934	0.09%	1.01803694	1,018.03694000	0.00000000	4.4100%	1.018667210	19.00390934
18/03/18	1,037.04084934	0.09%	1.01803694	1,018.03694000	0.00000000	4.4100%	1.018667210	19.00390934
19/03/18	1,037.04084934	0.09%	1.01803694	1,018.03694000	0.00000000	4.4100%	1.018667210	19.00390934
20/03/18	1,037.26287043	0.09%	1.01808053	1,018.08053000	0.00000000	4.4100%	1.018841673	19.18234043
21/03/18	1,037.48494644	0.09%	1.01812413	1,018.12413000	0.00000000	4.4100%	1.019016165	19.36081644
22/03/18	1,037.70706923	0.09%	1.01816773	1,018.16773000	0.00000000	4.4100%	1.019190688	19.53933923
23/03/18	1,037.92923677	0.09%	1.01821133	1,018.21133000	0.00000000	4.4100%	1.019365240	19.71790677

DATA	PU TAES14 TAESA TAES14 R\$	IPCA Var Perc	IPCA Fator Acum (C)	VALOR NOMINAL ATUALIZ (VNa) R\$	VALOR AMORT ATUALIZ (AMI) R\$	JUROS TAXA ANUAL	JUROS Fator Acumulado (FatorJuros)	VALOR JUROS R\$
24/03/18	1,038.15144090	0.09%	1.01825492	1,018.25492000	0.00000000	4.4100%	1.019539823	19.89652090
25/03/18	1,038.15144090	0.09%	1.01825492	1,018.25492000	0.00000000	4.4100%	1.019539823	19.89652090
26/03/18	1,038.15144090	0.09%	1.01825492	1,018.25492000	0.00000000	4.4100%	1.019539823	19.89652090
27/03/18	1,038.37369998	0.09%	1.01829852	1,018.29852000	0.00000000	4.4100%	1.019714435	20.07517998
28/03/18	1,038.59601503	0.09%	1.01834213	1,018.34213000	0.00000000	4.4100%	1.019889077	20.25388503
29/03/18	1,038.81837587	0.09%	1.01838574	1,018.38574000	0.00000000	4.4100%	1.020063749	20.43263587
30/03/18	1,039.04078249	0.09%	1.01842935	1,018.42935000	0.00000000	4.4100%	1.020238451	20.61143249
31/03/18	1,039.04078249	0.09%	1.01842935	1,018.42935000	0.00000000	4.4100%	1.020238451	20.61143249
01/04/18	1,039.04078249	0.09%	1.01842935	1,018.42935000	0.00000000	4.4100%	1.020238451	20.61143249
02/04/18	1,039.04078249	0.09%	1.01842935	1,018.42935000	0.00000000	4.4100%	1.020238451	20.61143249
03/04/18	1,039.26323491	0.09%	1.01847296	1,018.47296000	0.00000000	4.4100%	1.020413183	20.79027491
04/04/18	1,039.48573312	0.09%	1.01851657	1,018.51657000	0.00000000	4.4100%	1.020587945	20.96916312
05/04/18	1,039.70828632	0.09%	1.01856019	1,018.56019000	0.00000000	4.4100%	1.020762736	21.14809632
06/04/18	1,039.93087614	0.09%	1.01860380	1,018.60380000	0.00000000	4.4100%	1.020937558	21.32707614
07/04/18	1,040.15352197	0.09%	1.01864742	1,018.64742000	0.00000000	4.4100%	1.021112410	21.50610197
08/04/18	1,040.15352197	0.09%	1.01864742	1,018.64742000	0.00000000	4.4100%	1.021112410	21.50610197
09/04/18	1,040.15352197	0.09%	1.01864742	1,018.64742000	0.00000000	4.4100%	1.021112410	21.50610197
10/04/18	1,040.37620239	0.09%	1.01869103	1,018.69103000	0.00000000	4.4100%	1.021287291	21.68517239
11/04/18	1,040.59893986	0.09%	1.01873465	1,018.73465000	0.00000000	4.4100%	1.021462203	21.86428986
12/04/18	1,040.82173234	0.09%	1.01877828	1,018.77828000	0.00000000	4.4100%	1.021637144	22.04345234
13/04/18	1,041.04456146	0.09%	1.01882190	1,018.82190000	0.00000000	4.4100%	1.021812116	22.22266146
14/04/18	1,041.26744561	0.09%	1.01886553	1,018.86553000	0.00000000	4.4100%	1.021987117	22.40191561
15/04/18	1,041.26744561	0.09%	1.01886553	1,018.86553000	0.00000000	4.4100%	1.021987117	22.40191561
16/04/18	1,041.26744561	0.09%	1.01886553	1,018.86553000	0.00000000	4.4100%	1.021987117	22.40191561
17/04/18	1,041.56019029	0.22%	1.01897746	1,018.97746000	0.00000000	4.4100%	1.022162149	22.58273029
18/04/18	1,041.85303438	0.22%	1.01908942	1,019.08942000	0.00000000	4.4100%	1.022337210	22.76361438
19/04/18	1,042.14593802	0.22%	1.01920137	1,019.20137000	0.00000000	4.4100%	1.022512301	22.94456802
20/04/18	1,042.43893291	0.22%	1.01931334	1,019.31334000	0.00000000	4.4100%	1.022687423	23.12559291
21/04/18	1,042.73202727	0.22%	1.01942534	1,019.42534000	0.00000000	4.4100%	1.022862574	23.30668727
22/04/18	1,042.73202727	0.22%	1.01942534	1,019.42534000	0.00000000	4.4100%	1.022862574	23.30668727

DATA	PU TAES14 TAESA TAES14 R\$	IPCA Var Perc	IPCA Fator Acum (C)	VALOR NOMINAL ATUALIZ (VNa) R\$	VALOR AMORT ATUALIZ (AMI) R\$	JUROS TAXA ANUAL	JUROS Fator Acumulado (FatorJuros)	VALOR JUROS R\$
23/04/18	1,042.73202727	0.22%	1.01942534	1,019.42534000	0.00000000	4.4100%	1.022862574	23.30668727
24/04/18	1,043.02518122	0.22%	1.01953733	1,019.53733000	0.00000000	4.4100%	1.023037755	23.48785122
25/04/18	1,043.31842648	0.22%	1.01964934	1,019.64934000	0.00000000	4.4100%	1.023212967	23.66908648
26/04/18	1,043.61176103	0.22%	1.01976137	1,019.76137000	0.00000000	4.4100%	1.023388208	23.85039103
27/04/18	1,043.90516544	0.22%	1.01987340	1,019.87340000	0.00000000	4.4100%	1.023563479	24.03176544
28/04/18	1,044.19866122	0.22%	1.01998545	1,019.98545000	0.00000000	4.4100%	1.023738781	24.21321122
29/04/18	1,044.19866122	0.22%	1.01998545	1,019.98545000	0.00000000	4.4100%	1.023738781	24.21321122
30/04/18	1,044.19866122	0.22%	1.01998545	1,019.98545000	0.00000000	4.4100%	1.023738781	24.21321122
01/05/18	1,044.49222586	0.22%	1.02009750	1,020.09750000	0.00000000	4.4100%	1.023914112	24.39472586
02/05/18	1,044.49222586	0.22%	1.02009750	1,020.09750000	0.00000000	4.4100%	1.023914112	24.39472586
03/05/18	1,044.78589113	0.22%	1.02020958	1,020.20958000	0.00000000	4.4100%	1.024089473	24.57631113
04/05/18	1,045.07962733	0.22%	1.02032166	1,020.32166000	0.00000000	4.4100%	1.024264865	24.75796733
05/05/18	1,045.37345293	0.22%	1.02043376	1,020.43376000	0.00000000	4.4100%	1.024440286	24.93969293
06/05/18	1,045.37345293	0.22%	1.02043376	1,020.43376000	0.00000000	4.4100%	1.024440286	24.93969293
07/05/18	1,045.37345293	0.22%	1.02043376	1,020.43376000	0.00000000	4.4100%	1.024440286	24.93969293
08/05/18	1,045.66735975	0.22%	1.02054587	1,020.54587000	0.00000000	4.4100%	1.024615738	25.12148975
09/05/18	1,045.96134575	0.22%	1.02065799	1,020.65799000	0.00000000	4.4100%	1.024791219	25.30335575
10/05/18	1,046.25542324	0.22%	1.02077013	1,020.77013000	0.00000000	4.4100%	1.024966731	25.48529324
11/05/18	1,046.54957073	0.22%	1.02088227	1,020.88227000	0.00000000	4.4100%	1.025142273	25.66730073
12/05/18	1,046.84380770	0.22%	1.02099443	1,020.99443000	0.00000000	4.4100%	1.025317844	25.84937770
13/05/18	1,046.84380770	0.22%	1.02099443	1,020.99443000	0.00000000	4.4100%	1.025317844	25.84937770
14/05/18	1,046.84380770	0.22%	1.02099443	1,020.99443000	0.00000000	4.4100%	1.025317844	25.84937770
15/05/18	1,047.13812596	0.22%	1.02110660	1,021.10660000	0.00000000	4.4100%	1.025493446	26.03152596
16/05/18	1,047.50754195	0.40%	1.02129192	1,021.29192000	0.00000000	4.4100%	1.025669078	26.21562195
17/05/18	1,047.87709471	0.40%	1.02147728	1,021.47728000	0.00000000	4.4100%	1.025844740	26.39981471
18/05/18	1,048.24677403	0.40%	1.02166267	1,021.66267000	0.00000000	4.4100%	1.026020432	26.58410403
19/05/18	1,048.61659019	0.40%	1.02184810	1,021.84810000	0.00000000	4.4100%	1.026196154	26.76849019
20/05/18	1,048.61659019	0.40%	1.02184810	1,021.84810000	0.00000000	4.4100%	1.026196154	26.76849019
21/05/18	1,048.61659019	0.40%	1.02184810	1,021.84810000	0.00000000	4.4100%	1.026196154	26.76849019
22/05/18	1,048.98653399	0.40%	1.02203356	1,022.03356000	0.00000000	4.4100%	1.026371907	26.95297399

DATA	PU TAES14 TAESA TAES14 R\$	IPCA Var Perc	IPCA Fator Acum (C)	VALOR NOMINAL ATUALIZ (VNa) R\$	VALOR AMORT ATUALIZ (AMI) R\$	JUROS TAXA ANUAL	JUROS Fator Acumulado (FatorJuros)	VALOR JUROS R\$
23/05/18	1,049.35661369	0.40%	1.02221906	1,022.21906000	0.00000000	4.4100%	1.026547689	27.13755369
24/05/18	1,049.72682008	0.40%	1.02240459	1,022.40459000	0.00000000	4.4100%	1.026723501	27.32223008
25/05/18	1,050.09715421	0.40%	1.02259015	1,022.59015000	0.00000000	4.4100%	1.026899344	27.50700421
26/05/18	1,050.46762537	0.40%	1.02277575	1,022.77575000	0.00000000	4.4100%	1.027075217	27.69187537
27/05/18	1,050.46762537	0.40%	1.02277575	1,022.77575000	0.00000000	4.4100%	1.027075217	27.69187537
28/05/18	1,050.46762537	0.40%	1.02277575	1,022.77575000	0.00000000	4.4100%	1.027075217	27.69187537
29/05/18	1,050.83822229	0.40%	1.02296138	1,022.96138000	0.00000000	4.4100%	1.027251119	27.87684229
30/05/18	1,051.20893679	0.40%	1.02314703	1,023.14703000	0.00000000	4.4100%	1.027427052	28.06190679
31/05/18	1,051.57979869	0.40%	1.02333273	1,023.33273000	0.00000000	4.4100%	1.027603015	28.24706869
01/06/18	1,051.57979869	0.40%	1.02333273	1,023.33273000	0.00000000	4.4100%	1.027603015	28.24706869
02/06/18	1,051.95078748	0.40%	1.02351846	1,023.51846000	0.00000000	4.4100%	1.027779008	28.43232748
03/06/18	1,051.95078748	0.40%	1.02351846	1,023.51846000	0.00000000	4.4100%	1.027779008	28.43232748
04/06/18	1,051.95078748	0.40%	1.02351846	1,023.51846000	0.00000000	4.4100%	1.027779008	28.43232748
05/06/18	1,052.32191450	0.40%	1.02370423	1,023.70423000	0.00000000	4.4100%	1.027955032	28.61768450
06/06/18	1,052.69316746	0.40%	1.02389003	1,023.89003000	0.00000000	4.4100%	1.028131085	28.80313746
07/06/18	1,053.06454843	0.40%	1.02407586	1,024.07586000	0.00000000	4.4100%	1.028307169	28.98868843
08/06/18	1,053.43605643	0.40%	1.02426172	1,024.26172000	0.00000000	4.4100%	1.028483283	29.17433643
09/06/18	1,053.80771206	0.40%	1.02444763	1,024.44763000	0.00000000	4.4100%	1.028659427	29.36008206
10/06/18	1,053.80771206	0.40%	1.02444763	1,024.44763000	0.00000000	4.4100%	1.028659427	29.36008206
11/06/18	1,053.80771206	0.40%	1.02444763	1,024.44763000	0.00000000	4.4100%	1.028659427	29.36008206
12/06/18	1,054.17948450	0.40%	1.02463356	1,024.63356000	0.00000000	4.4100%	1.028835601	29.54592450
13/06/18	1,054.55138407	0.40%	1.02481952	1,024.81952000	0.00000000	4.4100%	1.029011805	29.73186407
14/06/18	1,054.92343138	0.40%	1.02500553	1,025.00553000	0.00000000	4.4100%	1.029188039	29.91790138
15/06/18	1,055.29559662	0.40%	1.02519156	1,025.19156000	0.00000000	4.4100%	1.029364304	30.10403662
16/06/18	1,056.10585566	1.26%	1.02580302	1,025.80302000	0.00000000	4.4100%	1.029540599	30.30283566
17/06/18	1,056.10585566	1.26%	1.02580302	1,025.80302000	0.00000000	4.4100%	1.029540599	30.30283566
18/06/18	1,056.10585566	1.26%	1.02580302	1,025.80302000	0.00000000	4.4100%	1.029540599	30.30283566
19/06/18	1,056.91673179	1.26%	1.02641484	1,026.41484000	0.00000000	4.4100%	1.029716924	30.50189179
20/06/18	1,057.72824584	1.26%	1.02702704	1,027.02704000	0.00000000	4.4100%	1.029893279	30.70120584
21/06/18	1,058.54036821	1.26%	1.02763959	1,027.63959000	0.00000000	4.4100%	1.030069665	30.90077821

DATA	PU TAES14 TAESA TAES14 R\$	IPCA Var Perc	IPCA Fator Acum (C)	VALOR NOMINAL ATUALIZ (VNa) R\$	VALOR AMORT ATUALIZ (AMI) R\$	JUROS TAXA ANUAL	JUROS Fator Acumulado (FatorJuros)	VALOR JUROS R\$
22/06/18	1,059.35311767	1.26%	1.02825251	1,028.25251000	0.00000000	4.4100%	1.030246080	31.10060767
23/06/18	1,060.16649655	1.26%	1.02886580	1,028.86580000	0.00000000	4.4100%	1.030422526	31.30069655
24/06/18	1,060.16649655	1.26%	1.02886580	1,028.86580000	0.00000000	4.4100%	1.030422526	31.30069655
25/06/18	1,060.16649655	1.26%	1.02886580	1,028.86580000	0.00000000	4.4100%	1.030422526	31.30069655
26/06/18	1,060.98049374	1.26%	1.02947945	1,029.47945000	0.00000000	4.4100%	1.030599002	31.50104374
27/06/18	1,061.79512085	1.26%	1.03009347	1,030.09347000	0.00000000	4.4100%	1.030775509	31.70165085
28/06/18	1,062.61036575	1.26%	1.03070785	1,030.70785000	0.00000000	4.4100%	1.030952045	31.90251575
29/06/18	1,063.42625137	1.26%	1.03132261	1,031.32261000	0.00000000	4.4100%	1.031128612	32.10364137
30/06/18	1,064.24275631	1.26%	1.03193773	1,031.93773000	0.00000000	4.4100%	1.031305209	32.30502631
01/07/18	1,064.24275631	1.26%	1.03193773	1,031.93773000	0.00000000	4.4100%	1.031305209	32.30502631
02/07/18	1,064.24275631	1.26%	1.03193773	1,031.93773000	0.00000000	4.4100%	1.031305209	32.30502631
03/07/18	1,065.05988081	1.26%	1.03255321	1,032.55321000	0.00000000	4.4100%	1.031481836	32.50667081
04/07/18	1,065.87763648	1.26%	1.03316906	1,033.16906000	0.00000000	4.4100%	1.031658494	32.70857648
05/07/18	1,066.69602150	1.26%	1.03378528	1,033.78528000	0.00000000	4.4100%	1.031835181	32.91074150
06/07/18	1,067.51503818	1.26%	1.03440187	1,034.40187000	0.00000000	4.4100%	1.032011899	33.11316818
07/07/18	1,068.33468679	1.26%	1.03501883	1,035.01883000	0.00000000	4.4100%	1.032188648	33.31585679
08/07/18	1,068.33468679	1.26%	1.03501883	1,035.01883000	0.00000000	4.4100%	1.032188648	33.31585679
09/07/18	1,068.33468679	1.26%	1.03501883	1,035.01883000	0.00000000	4.4100%	1.032188648	33.31585679
10/07/18	1,069.15494485	1.26%	1.03563614	1,035.63614000	0.00000000	4.4100%	1.032365426	33.51880485
11/07/18	1,069.97584565	1.26%	1.03625383	1,036.25383000	0.00000000	4.4100%	1.032542235	33.72201565
12/07/18	1,070.79737809	1.26%	1.03687189	1,036.87189000	0.00000000	4.4100%	1.032719074	33.92548809
13/07/18	1,071.61955379	1.26%	1.03749033	1,037.49033000	0.00000000	4.4100%	1.032895944	34.12922379
14/07/18	1,072.44233994	1.26%	1.03810912	1,038.10912000	0.00000000	4.4100%	1.033072843	34.33321994
15/07/18	1,072.44233994	1.26%	1.03810912	1,038.10912000	0.00000000	4.4100%	1.033072843	34.33321994
16/07/18	1,072.44233994	1.26%	1.03810912	1,038.10912000	0.00000000	4.4100%	1.033072843	34.33321994
17/07/18	1,072.78668292	0.33%	1.03826462	1,038.26462000	0.00000000	4.4100%	1.033249773	34.52206292
18/07/18	1,073.13113276	0.33%	1.03842014	1,038.42014000	0.00000000	4.4100%	1.033426733	34.71099276
19/07/18	1,073.47570083	0.33%	1.03857569	1,038.57569000	0.00000000	4.4100%	1.033603724	34.90001083
20/07/18	1,073.82037581	0.33%	1.03873126	1,038.73126000	0.00000000	4.4100%	1.033780745	35.08911581
21/07/18	1,074.16516805	0.33%	1.03888686	1,038.88686000	0.00000000	4.4100%	1.033957796	35.27830805

DATA	PU TAES14 TAESA TAES14 R\$	IPCA Var Perc	IPCA Fator Acum (C)	VALOR NOMINAL ATUALIZ (VNa) R\$	VALOR AMORT ATUALIZ (AMI) R\$	JUROS TAXA ANUAL	JUROS Fator Acumulado (FatorJuros)	VALOR JUROS R\$
22/07/18	1,074.16516805	0.33%	1.03888686	1,038.88686000	0.00000000	4.4100%	1.033957796	35.27830805
23/07/18	1,074.16516805	0.33%	1.03888686	1,038.88686000	0.00000000	4.4100%	1.033957796	35.27830805
24/07/18	1,074.51006829	0.33%	1.03904248	1,039.04248000	0.00000000	4.4100%	1.034134878	35.46758829
25/07/18	1,074.85507550	0.33%	1.03919812	1,039.19812000	0.00000000	4.4100%	1.034311990	35.65695550
26/07/18	1,075.20018971	0.33%	1.03935378	1,039.35378000	0.00000000	4.4100%	1.034489132	35.84640971
27/07/18	1,075.54543164	0.33%	1.03950948	1,039.50948000	0.00000000	4.4100%	1.034666304	36.03595164
28/07/18	1,075.89077132	0.33%	1.03966519	1,039.66519000	0.00000000	4.4100%	1.034843507	36.22558132
29/07/18	1,075.89077132	0.33%	1.03966519	1,039.66519000	0.00000000	4.4100%	1.034843507	36.22558132
30/07/18	1,075.89077132	0.33%	1.03966519	1,039.66519000	0.00000000	4.4100%	1.034843507	36.22558132
31/07/18	1,076.23621808	0.33%	1.03982092	1,039.82092000	0.00000000	4.4100%	1.035020740	36.41529808
01/08/18	1,076.58178334	0.33%	1.03997668	1,039.97668000	0.00000000	4.4100%	1.035198004	36.60510334
02/08/18	1,076.92745573	0.33%	1.04013246	1,040.13246000	0.00000000	4.4100%	1.035375298	36.79499573
03/08/18	1,077.27324563	0.33%	1.04028827	1,040.28827000	0.00000000	4.4100%	1.035552622	36.98497563
04/08/18	1,077.61914376	0.33%	1.04044410	1,040.44410000	0.00000000	4.4100%	1.035729977	37.17504376
05/08/18	1,077.61914376	0.33%	1.04044410	1,040.44410000	0.00000000	4.4100%	1.035729977	37.17504376
06/08/18	1,077.61914376	0.33%	1.04044410	1,040.44410000	0.00000000	4.4100%	1.035729977	37.17504376
07/08/18	1,077.96514910	0.33%	1.04059995	1,040.59995000	0.00000000	4.4100%	1.035907362	37.36519910
08/08/18	1,078.31126167	0.33%	1.04075582	1,040.75582000	0.00000000	4.4100%	1.036084777	37.55544167
09/08/18	1,078.65750327	0.33%	1.04091173	1,040.91173000	0.00000000	4.4100%	1.036262223	37.74577327
10/08/18	1,079.00384284	0.33%	1.04106765	1,041.06765000	0.00000000	4.4100%	1.036439700	37.93619284
11/08/18	1,079.35028868	0.33%	1.04122359	1,041.22359000	0.00000000	4.4100%	1.036617206	38.12669868
12/08/18	1,079.35028868	0.33%	1.04122359	1,041.22359000	0.00000000	4.4100%	1.036617206	38.12669868
13/08/18	1,079.35028868	0.33%	1.04122359	1,041.22359000	0.00000000	4.4100%	1.036617206	38.12669868
14/08/18	1,079.69685327	0.33%	1.04137956	1,041.37956000	0.00000000	4.4100%	1.036794743	38.31729327
15/08/18	1,080.04353664	0.33%	1.04153556	1,041.53556000	0.00000000	4.4100%	1.036972311	38.50797664
16/08/18	1,080.18433801	-0.09%	1.04149297	1,041.49297000	0.00000000	4.4100%	1.037149908	38.69136801
17/08/18	1,080.32516796	-0.09%	1.04145039	1,041.45039000	0.00000000	4.4100%	1.037327537	38.87477796
18/08/18	1,080.46601298	-0.09%	1.04140781	1,041.40781000	0.00000000	4.4100%	1.037505195	39.05820298
19/08/18	1,080.46601298	-0.09%	1.04140781	1,041.40781000	0.00000000	4.4100%	1.037505195	39.05820298
20/08/18	1,080.46601298	-0.09%	1.04140781	1,041.40781000	0.00000000	4.4100%	1.037505195	39.05820298

DATA	PU TAES14 TAESA TAES14 R\$	IPCA Var Perc	IPCA Fator Acum (C)	VALOR NOMINAL ATUALIZ (VNa) R\$	VALOR AMORT ATUALIZ (AMI) R\$	JUROS TAXA ANUAL	JUROS Fator Acumulado (FatorJuros)	VALOR JUROS R\$
21/08/18	1,080.60689591	-0.09%	1.04136525	1,041.36525000	0.00000000	4.4100%	1.037682884	39.24164591
22/08/18	1,080.74777524	-0.09%	1.04132267	1,041.32267000	0.00000000	4.4100%	1.037860604	39.42510524
23/08/18	1,080.88868105	-0.09%	1.04128010	1,041.28010000	0.00000000	4.4100%	1.038038354	39.60858105
24/08/18	1,081.02960297	-0.09%	1.04123753	1,041.23753000	0.00000000	4.4100%	1.038216134	39.79207297
25/08/18	1,081.17054202	-0.09%	1.04119496	1,041.19496000	0.00000000	4.4100%	1.038393945	39.97558202
26/08/18	1,081.17054202	-0.09%	1.04119496	1,041.19496000	0.00000000	4.4100%	1.038393945	39.97558202
27/08/18	1,081.17054202	-0.09%	1.04119496	1,041.19496000	0.00000000	4.4100%	1.038393945	39.97558202
28/08/18	1,081.31150756	-0.09%	1.04115240	1,041.15240000	0.00000000	4.4100%	1.038571786	40.15910756
29/08/18	1,081.45247985	-0.09%	1.04110983	1,041.10983000	0.00000000	4.4100%	1.038749658	40.34264985
30/08/18	1,081.59347861	-0.09%	1.04106727	1,041.06727000	0.00000000	4.4100%	1.038927560	40.52620861
31/08/18	1,081.73448411	-0.09%	1.04102470	1,041.02470000	0.00000000	4.4100%	1.039105493	40.70978411
01/09/18	1,081.87552648	-0.09%	1.04098215	1,040.98215000	0.00000000	4.4100%	1.039283456	40.89337648
02/09/18	1,081.87552648	-0.09%	1.04098215	1,040.98215000	0.00000000	4.4100%	1.039283456	40.89337648
03/09/18	1,081.87552648	-0.09%	1.04098215	1,040.98215000	0.00000000	4.4100%	1.039283456	40.89337648
04/09/18	1,082.01657558	-0.09%	1.04093959	1,040.93959000	0.00000000	4.4100%	1.039461450	41.07698558
05/09/18	1,082.15764075	-0.09%	1.04089703	1,040.89703000	0.00000000	4.4100%	1.039639474	41.26061075
06/09/18	1,082.29874384	-0.09%	1.04085449	1,040.85449000	0.00000000	4.4100%	1.039817529	41.44425384
07/09/18	1,082.43984219	-0.09%	1.04081193	1,040.81193000	0.00000000	4.4100%	1.039995614	41.62791219
08/09/18	1,082.43984219	-0.09%	1.04081193	1,040.81193000	0.00000000	4.4100%	1.039995614	41.62791219
09/09/18	1,082.43984219	-0.09%	1.04081193	1,040.81193000	0.00000000	4.4100%	1.039995614	41.62791219
10/09/18	1,082.43984219	-0.09%	1.04081193	1,040.81193000	0.00000000	4.4100%	1.039995614	41.62791219
11/09/18	1,082.58096702	-0.09%	1.04076938	1,040.76938000	0.00000000	4.4100%	1.040173729	41.81158702
12/09/18	1,082.72212039	-0.09%	1.04072684	1,040.72684000	0.00000000	4.4100%	1.040351876	41.99528039
13/09/18	1,082.86327838	-0.09%	1.04068429	1,040.68429000	0.00000000	4.4100%	1.040530052	42.17898838
14/09/18	1,083.00445347	-0.09%	1.04064174	1,040.64174000	0.00000000	4.4100%	1.040708259	42.36271347
15/09/18	1,083.14565606	-0.09%	1.04059920	1,040.59920000	0.00000000	4.4100%	1.040886497	42.54645606
16/09/18	1,083.14565606	-0.09%	1.04059920	1,040.59920000	0.00000000	4.4100%	1.040886497	42.54645606
17/09/18	1,083.14565606	-0.09%	1.04059920	1,040.59920000	0.00000000	4.4100%	1.040886497	42.54645606
18/09/18	1,041.03973418	0.48%	1.04086147	1,040.86147000	0.00000000	4.4100%	1.000171266	0.17826418
19/09/18	1,041.48045841	0.48%	1.04112381	1,041.12381000	0.00000000	4.4100%	1.000342561	0.35664841

DATA	PU TAES14 TAESA TAES14 R\$	IPCA Var Perc	IPCA Fator Acum (C)	VALOR NOMINAL ATUALIZ (VNa) R\$	VALOR AMORT ATUALIZ (AMI) R\$	JUROS TAXA ANUAL	JUROS Fator Acumulado (FatorJuros)	VALOR JUROS R\$
20/09/18	1,041.92137275	0.48%	1.04138622	1,041.38622000	0.00000000	4.4100%	1.000513885	0.53515275
21/09/18	1,042.36246830	0.48%	1.04164869	1,041.64869000	0.00000000	4.4100%	1.000685239	0.71377830
22/09/18	1,042.80376409	0.48%	1.04191124	1,041.91124000	0.00000000	4.4100%	1.000856622	0.89252409
23/09/18	1,042.80376409	0.48%	1.04191124	1,041.91124000	0.00000000	4.4100%	1.000856622	0.89252409
24/09/18	1,042.80376409	0.48%	1.04191124	1,041.91124000	0.00000000	4.4100%	1.000856622	0.89252409
25/09/18	1,043.24523014	0.48%	1.04217384	1,042.17384000	0.00000000	4.4100%	1.001028034	1.07139014
26/09/18	1,043.68688757	0.48%	1.04243651	1,042.43651000	0.00000000	4.4100%	1.001199476	1.25037757
27/09/18	1,044.12873540	0.48%	1.04269925	1,042.69925000	0.00000000	4.4100%	1.001370947	1.42948540
28/09/18	1,044.57077474	0.48%	1.04296206	1,042.96206000	0.00000000	4.4100%	1.001542448	1.60871474
29/09/18	1,045.01299457	0.48%	1.04322493	1,043.22493000	0.00000000	4.4100%	1.001713978	1.78806457
30/09/18	1,045.01299457	0.48%	1.04322493	1,043.22493000	0.00000000	4.4100%	1.001713978	1.78806457
01/10/18	1,045.01299457	0.48%	1.04322493	1,043.22493000	0.00000000	4.4100%	1.001713978	1.78806457
02/10/18	1,045.45540498	0.48%	1.04348787	1,043.48787000	0.00000000	4.4100%	1.001885537	1.96753498
03/10/18	1,045.89799705	0.48%	1.04375087	1,043.75087000	0.00000000	4.4100%	1.002057126	2.14712705
04/10/18	1,046.34077980	0.48%	1.04401394	1,044.01394000	0.00000000	4.4100%	1.002228744	2.32683980
05/10/18	1,046.78375330	0.48%	1.04427708	1,044.27708000	0.00000000	4.4100%	1.002400391	2.50667330
06/10/18	1,047.22691865	0.48%	1.04454029	1,044.54029000	0.00000000	4.4100%	1.002572068	2.68662865
07/10/18	1,047.22691865	0.48%	1.04454029	1,044.54029000	0.00000000	4.4100%	1.002572068	2.68662865
08/10/18	1,047.22691865	0.48%	1.04454029	1,044.54029000	0.00000000	4.4100%	1.002572068	2.68662865
09/10/18	1,047.67025481	0.48%	1.04480355	1,044.80355000	0.00000000	4.4100%	1.002743774	2.86670481
10/10/18	1,048.11379296	0.48%	1.04506689	1,045.06689000	0.00000000	4.4100%	1.002915510	3.04690296
11/10/18	1,048.55751207	0.48%	1.04533029	1,045.33029000	0.00000000	4.4100%	1.003087275	3.22722207
12/10/18	1,049.00142325	0.48%	1.04559376	1,045.59376000	0.00000000	4.4100%	1.003259070	3.40766325
13/10/18	1,049.00142325	0.48%	1.04559376	1,045.59376000	0.00000000	4.4100%	1.003259070	3.40766325
14/10/18	1,049.00142325	0.48%	1.04559376	1,045.59376000	0.00000000	4.4100%	1.003259070	3.40766325
15/10/18	1,049.00142325	0.48%	1.04559376	1,045.59376000	0.00000000	4.4100%	1.003259070	3.40766325
16/10/18	1,049.39518340	0.45%	1.04580713	1,045.80713000	0.00000000	4.4100%	1.003430894	3.58805340
17/10/18	1,049.78909739	0.45%	1.04602055	1,046.02055000	0.00000000	4.4100%	1.003602747	3.76854739
18/10/18	1,050.18316631	0.45%	1.04623402	1,046.23402000	0.00000000	4.4100%	1.003774630	3.94914631
19/10/18	1,050.57737912	0.45%	1.04644753	1,046.44753000	0.00000000	4.4100%	1.003946542	4.12984912

DATA	PU TAES14 TAESA TAES14 R\$	IPCA Var Perc	IPCA Fator Acum (C)	VALOR NOMINAL ATUALIZ (VNa) R\$	VALOR AMORT ATUALIZ (AMI) R\$	JUROS TAXA ANUAL	JUROS Fator Acumulado (FatorJuros)	VALOR JUROS R\$
20/10/18	1,050.97173586	0.45%	1.04666108	1,046.66108000	0.00000000	4.4100%	1.004118483	4.31065586
21/10/18	1,050.97173586	0.45%	1.04666108	1,046.66108000	0.00000000	4.4100%	1.004118483	4.31065586
22/10/18	1,050.97173586	0.45%	1.04666108	1,046.66108000	0.00000000	4.4100%	1.004118483	4.31065586
23/10/18	1,051.36623866	0.45%	1.04687467	1,046.87467000	0.00000000	4.4100%	1.004290455	4.49156866
24/10/18	1,051.76090450	0.45%	1.04708832	1,047.08832000	0.00000000	4.4100%	1.004462455	4.67258450
25/10/18	1,052.15570540	0.45%	1.04730200	1,047.30200000	0.00000000	4.4100%	1.004634485	4.85370540
26/10/18	1,052.55066149	0.45%	1.04751573	1,047.51573000	0.00000000	4.4100%	1.004806545	5.03493149
27/10/18	1,052.94576171	0.45%	1.04772950	1,047.72950000	0.00000000	4.4100%	1.004978634	5.21626171
28/10/18	1,052.94576171	0.45%	1.04772950	1,047.72950000	0.00000000	4.4100%	1.004978634	5.21626171
29/10/18	1,052.94576171	0.45%	1.04772950	1,047.72950000	0.00000000	4.4100%	1.004978634	5.21626171
30/10/18	1,053.34100609	0.45%	1.04794331	1,047.94331000	0.00000000	4.4100%	1.005150752	5.39769609
31/10/18	1,053.73641585	0.45%	1.04815718	1,048.15718000	0.00000000	4.4100%	1.005322900	5.57923585
01/11/18	1,054.13195980	0.45%	1.04837108	1,048.37108000	0.00000000	4.4100%	1.005495077	5.76087980
02/11/18	1,054.52765916	0.45%	1.04858503	1,048.58503000	0.00000000	4.4100%	1.005667284	5.94262916
03/11/18	1,054.52765916	0.45%	1.04858503	1,048.58503000	0.00000000	4.4100%	1.005667284	5.94262916
04/11/18	1,054.52765916	0.45%	1.04858503	1,048.58503000	0.00000000	4.4100%	1.005667284	5.94262916
05/11/18	1,054.52765916	0.45%	1.04858503	1,048.58503000	0.00000000	4.4100%	1.005667284	5.94262916
06/11/18	1,054.92349279	0.45%	1.04879901	1,048.79901000	0.00000000	4.4100%	1.005839520	6.12448279
07/11/18	1,055.31948190	0.45%	1.04901304	1,049.01304000	0.00000000	4.4100%	1.006011786	6.30644190
08/11/18	1,055.71562654	0.45%	1.04922712	1,049.22712000	0.00000000	4.4100%	1.006184082	6.48850654
09/11/18	1,056.11191459	0.45%	1.04944124	1,049.44124000	0.00000000	4.4100%	1.006356406	6.67067459
10/11/18	1,056.50834923	0.45%	1.04965540	1,049.65540000	0.00000000	4.4100%	1.006528761	6.85294923
11/11/18	1,056.50834923	0.45%	1.04965540	1,049.65540000	0.00000000	4.4100%	1.006528761	6.85294923
12/11/18	1,056.50834923	0.45%	1.04965540	1,049.65540000	0.00000000	4.4100%	1.006528761	6.85294923
13/11/18	1,056.90493848	0.45%	1.04986961	1,049.86961000	0.00000000	4.4100%	1.006701145	7.03532848
14/11/18	1,057.30167231	0.45%	1.05008386	1,050.08386000	0.00000000	4.4100%	1.006873558	7.21781231
15/11/18	1,057.69856188	0.45%	1.05029816	1,050.29816000	0.00000000	4.4100%	1.007046001	7.40040188
16/11/18	1,057.69856188	0.45%	1.05029816	1,050.29816000	0.00000000	4.4100%	1.007046001	7.40040188
17/11/18	1,057.77378079	-0.21%	1.05019299	1,050.19299000	0.00000000	4.4100%	1.007218474	7.58079079
18/11/18	1,057.77378079	-0.21%	1.05019299	1,050.19299000	0.00000000	4.4100%	1.007218474	7.58079079

DATA	PU TAES14 TAESA TAES14 R\$	IPCA Var Perc	IPCA Fator Acum (C)	VALOR NOMINAL ATUALIZ (VNa) R\$	VALOR AMORT ATUALIZ (AMI) R\$	JUROS TAXA ANUAL	JUROS Fator Acumulado (FatorJuros)	VALOR JUROS R\$
19/11/18	1,057.77378079	-0.21%	1.05019299	1,050.19299000	0.00000000	4.4100%	1.007218474	7.58079079
20/11/18	1,057.84902409	-0.21%	1.05008785	1,050.08785000	0.00000000	4.4100%	1.007390976	7.76117409
21/11/18	1,057.92426157	-0.21%	1.04998271	1,049.98271000	0.00000000	4.4100%	1.007563507	7.94155157
22/11/18	1,057.99951442	-0.21%	1.04987759	1,049.87759000	0.00000000	4.4100%	1.007736068	8.12192442
23/11/18	1,058.07476249	-0.21%	1.04977247	1,049.77247000	0.00000000	4.4100%	1.007908659	8.30229249
24/11/18	1,058.15002487	-0.21%	1.04966737	1,049.66737000	0.00000000	4.4100%	1.008081279	8.48265487
25/11/18	1,058.15002487	-0.21%	1.04966737	1,049.66737000	0.00000000	4.4100%	1.008081279	8.48265487
26/11/18	1,058.15002487	-0.21%	1.04966737	1,049.66737000	0.00000000	4.4100%	1.008081279	8.48265487
27/11/18	1,058.22529254	-0.21%	1.04956228	1,049.56228000	0.00000000	4.4100%	1.008253929	8.66301254
28/11/18	1,058.30055435	-0.21%	1.04945719	1,049.45719000	0.00000000	4.4100%	1.008426608	8.84336435
29/11/18	1,058.37583152	-0.21%	1.04935212	1,049.35212000	0.00000000	4.4100%	1.008599317	9.02371152
30/11/18	1,058.45110388	-0.21%	1.04924705	1,049.24705000	0.00000000	4.4100%	1.008772056	9.20405388
01/12/18	1,058.52639054	-0.21%	1.04914200	1,049.14200000	0.00000000	4.4100%	1.008944824	9.38439054
02/12/18	1,058.52639054	-0.21%	1.04914200	1,049.14200000	0.00000000	4.4100%	1.008944824	9.38439054
03/12/18	1,058.52639054	-0.21%	1.04914200	1,049.14200000	0.00000000	4.4100%	1.008944824	9.38439054
04/12/18	1,058.60168141	-0.21%	1.04903696	1,049.03696000	0.00000000	4.4100%	1.009117621	9.56472141
05/12/18	1,058.67697860	-0.21%	1.04893193	1,048.93193000	0.00000000	4.4100%	1.009290449	9.74504860
06/12/18	1,058.75227999	-0.21%	1.04882691	1,048.82691000	0.00000000	4.4100%	1.009463306	9.92536999
07/12/18	1,058.82758558	-0.21%	1.04872190	1,048.72190000	0.00000000	4.4100%	1.009636192	10.10568558
08/12/18	1,058.90289642	-0.21%	1.04861690	1,048.61690000	0.00000000	4.4100%	1.009809108	10.28599642
09/12/18	1,058.90289642	-0.21%	1.04861690	1,048.61690000	0.00000000	4.4100%	1.009809108	10.28599642
10/12/18	1,058.90289642	-0.21%	1.04861690	1,048.61690000	0.00000000	4.4100%	1.009809108	10.28599642
11/12/18	1,058.97822260	-0.21%	1.04851192	1,048.51192000	0.00000000	4.4100%	1.009982054	10.46630260
12/12/18	1,059.05354287	-0.21%	1.04840694	1,048.40694000	0.00000000	4.4100%	1.010155029	10.64660287
13/12/18	1,059.12886838	-0.21%	1.04830197	1,048.30197000	0.00000000	4.4100%	1.010328034	10.82689838
14/12/18	1,059.20419912	-0.21%	1.04819701	1,048.19701000	0.00000000	4.4100%	1.010501069	11.00718912
15/12/18	1,059.27953404	-0.21%	1.04809206	1,048.09206000	0.00000000	4.4100%	1.010674133	11.18747404
16/12/18	1,059.27953404	-0.21%	1.04809206	1,048.09206000	0.00000000	4.4100%	1.010674133	11.18747404
17/12/18	1,059.27953404	-0.21%	1.04809206	1,048.09206000	0.00000000	4.4100%	1.010674133	11.18747404
18/12/18	1,059.54452934	0.15%	1.04817474	1,048.17474000	0.00000000	4.4100%	1.010847227	11.36978934

DATA	PU TAES14 TAESA TAES14 R\$	IPCA Var Perc	IPCA Fator Acum (C)	VALOR NOMINAL ATUALIZ (VNa) R\$	VALOR AMORT ATUALIZ (AMi) R\$	JUROS TAXA ANUAL	JUROS Fator Acumulado (FatorJuros)	VALOR JUROS R\$
19/12/18	1,059.80961398	0.15%	1.04825745	1,048.25745000	0.00000000	4.4100%	1.011020350	11.55216398
20/12/18	1,060.07473850	0.15%	1.04834014	1,048.34014000	0.00000000	4.4100%	1.011193503	11.73459850
21/12/18	1,060.33995344	0.15%	1.04842286	1,048.42286000	0.00000000	4.4100%	1.011366686	11.91709344
22/12/18	1,060.60521837	0.15%	1.04850557	1,048.50557000	0.00000000	4.4100%	1.011539899	12.09964837
23/12/18	1,060.60521837	0.15%	1.04850557	1,048.50557000	0.00000000	4.4100%	1.011539899	12.09964837
24/12/18	1,060.60521837	0.15%	1.04850557	1,048.50557000	0.00000000	4.4100%	1.011539899	12.09964837
25/12/18	1,060.87056260	0.15%	1.04858830	1,048.58830000	0.00000000	4.4100%	1.011713141	12.28226260
26/12/18	1,060.87056260	0.15%	1.04858830	1,048.58830000	0.00000000	4.4100%	1.011713141	12.28226260
27/12/18	1,061.13596696	0.15%	1.04867103	1,048.67103000	0.00000000	4.4100%	1.011886413	12.46493696
28/12/18	1,061.40143040	0.15%	1.04875376	1,048.75376000	0.00000000	4.4100%	1.012059714	12.64767040
29/12/18	1,061.66697422	0.15%	1.04883651	1,048.83651000	0.00000000	4.4100%	1.012233045	12.83046422
30/12/18	1,061.66697422	0.15%	1.04883651	1,048.83651000	0.00000000	4.4100%	1.012233045	12.83046422
31/12/18	1,061.66697422	0.15%	1.04883651	1,048.83651000	0.00000000	4.4100%	1.012233045	12.83046422

PREÇOS UNITÁRIOS AO PAR - PU'S DA 2ª SÉRIE

DATA	PU TAESA24 TAESA R\$	VALOR NOMINAL R\$	TAXA DI %aa (DIK)	TAXA DI (TDIK)	TAXA DI (Fator DIK)	JUROS R\$	JUROS + AMORTIZAÇÃO R\$
01/01/18	1,016.812320	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	16.81232000	16.81232000
02/01/18	1,016.812320	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	16.81232000	16.81232000
03/01/18	1,017.094650	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	17.09465000	17.09465000
04/01/18	1,017.377060	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	17.37706000	17.37706000
05/01/18	1,017.659550	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	17.65955000	17.65955000
06/01/18	1,017.942110	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	17.94210999	17.94210999
07/01/18	1,017.942110	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	17.94210999	17.94210999
08/01/18	1,017.942110	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	17.94210999	17.94210999
09/01/18	1,018.224760	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	18.22476000	18.22476000
10/01/18	1,018.507480	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	18.50748000	18.50748000
11/01/18	1,018.790280	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	18.79027999	18.79027999
12/01/18	1,019.073160	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	19.07316000	19.07316000

DATA	PU TAESA24 TAESA R\$	VALOR NOMINAL R\$	TAXA DI %aa (DIK)	TAXA DI (TDIK)	TAXA DI (Fator DIK)	JUROS R\$	JUROS + AMORTIZAÇÃO R\$
13/01/18	1,019.356120	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	19.35612000	19.35612000
14/01/18	1,019.356120	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	19.35612000	19.35612000
15/01/18	1,019.356120	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	19.35612000	19.35612000
16/01/18	1,019.639150	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	19.63914999	19.63914999
17/01/18	1,019.922270	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	19.92226999	19.92226999
18/01/18	1,020.205460	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	20.20545999	20.20545999
19/01/18	1,020.488740	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	20.48874000	20.48874000
20/01/18	1,020.772090	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	20.77208999	20.77208999
21/01/18	1,020.772090	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	20.77208999	20.77208999
22/01/18	1,020.772090	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	20.77208999	20.77208999
23/01/18	1,021.055520	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	21.05552000	21.05552000
24/01/18	1,021.339020	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	21.33902000	21.33902000
25/01/18	1,021.622610	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	21.62261000	21.62261000
26/01/18	1,021.906280	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	21.90628000	21.90628000
27/01/18	1,022.190020	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	22.19002000	22.19002000
28/01/18	1,022.190020	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	22.19002000	22.19002000
29/01/18	1,022.190020	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	22.19002000	22.19002000
30/01/18	1,022.473840	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	22.47384000	22.47384000
31/01/18	1,022.757750	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	22.75775000	22.75775000
01/02/18	1,023.041730	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	23.04173000	23.04173000
02/02/18	1,023.325790	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	23.32578999	23.32578999
03/02/18	1,023.609930	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	23.60992999	23.60992999
04/02/18	1,023.609930	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	23.60992999	23.60992999
05/02/18	1,023.609930	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	23.60992999	23.60992999
06/02/18	1,023.894140	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	23.89413999	23.89413999
07/02/18	1,024.178440	1,000.00000000	6.89%	0.00026444	1.0002776620000000	24.17844000	24.17844000
08/02/18	1,024.462820	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	24.46282000	24.46282000
09/02/18	1,024.737280	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	24.73728000	24.73728000
10/02/18	1,025.011810	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	25.01181000	25.01181000
11/02/18	1,025.011810	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	25.01181000	25.01181000
12/02/18	1,025.011810	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	25.01181000	25.01181000

DATA	PU TAESA24 TAESA R\$	VALOR NOMINAL R\$	TAXA DI %aa (DIK)	TAXA DI (TDIK)	TAXA DI (Fator DIK)	JUROS R\$	JUROS + AMORTIZAÇÃO R\$
13/02/18	1,025.011810	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	25.01181000	25.01181000
14/02/18	1,025.011810	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	25.01181000	25.01181000
15/02/18	1,025.286420	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	25.28642000	25.28642000
16/02/18	1,025.561100	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	25.56110000	25.56110000
17/02/18	1,025.835860	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	25.83585999	25.83585999
18/02/18	1,025.835860	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	25.83585999	25.83585999
19/02/18	1,025.835860	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	25.83585999	25.83585999
20/02/18	1,026.110690	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	26.11069000	26.11069000
21/02/18	1,026.385590	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	26.38559000	26.38559000
22/02/18	1,026.660570	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	26.66057000	26.66057000
23/02/18	1,026.935620	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	26.93561999	26.93561999
24/02/18	1,027.210740	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	27.21073999	27.21073999
25/02/18	1,027.210740	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	27.21073999	27.21073999
26/02/18	1,027.210740	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	27.21073999	27.21073999
27/02/18	1,027.485940	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	27.48594000	27.48594000
28/02/18	1,027.761210	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	27.76121000	27.76121000
01/03/18	1,028.036550	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	28.03654999	28.03654999
02/03/18	1,028.311970	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	28.31197000	28.31197000
03/03/18	1,028.587460	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	28.58746000	28.58746000
04/03/18	1,028.587460	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	28.58746000	28.58746000
05/03/18	1,028.587460	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	28.58746000	28.58746000
06/03/18	1,028.863030	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	28.86302999	28.86302999
07/03/18	1,029.138670	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	29.13867000	29.13867000
08/03/18	1,029.414390	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	29.41438999	29.41438999
09/03/18	1,029.690170	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	29.69017000	29.69017000
10/03/18	1,029.966030	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	29.96603000	29.96603000
11/03/18	1,029.966030	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	29.96603000	29.96603000
12/03/18	1,029.966030	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	29.96603000	29.96603000
13/03/18	1,030.241970	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	30.24197000	30.24197000
14/03/18	1,030.517980	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	30.51797999	30.51797999
15/03/18	1,030.794060	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.0002679075000000	30.79406000	30.79406000

DATA	PU TAESA24 TAESA R\$	VALOR NOMINAL R\$	TAXA DI %aa (DIK)	TAXA DI (TDIK)	TAXA DI (Fator DIK)	JUROS R\$	JUROS + AMORTIZAÇÃO R\$
16/03/18	1,000.267910	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.000267907500000	0.26791000	0.26791000
17/03/18	1,000.535890	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	0.53589000	0.53589000
18/03/18	1,000.535890	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	0.53589000	0.53589000
19/03/18	1,000.535890	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.000267907500000	0.53589000	0.53589000
20/03/18	1,000.803940	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.000267907500000	0.80393999	0.80393999
21/03/18	1,001.072060	1,000.00000000	6.64%	0.00025515	1.000267907500000	1.07206000	1.07206000
22/03/18	1,001.340260	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	1.34026000	1.34026000
23/03/18	1,001.598720	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	1.59872000	1.59872000
24/03/18	1,001.857260	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	1.85725999	1.85725999
25/03/18	1,001.857260	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	1.85725999	1.85725999
26/03/18	1,001.857260	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	1.85725999	1.85725999
27/03/18	1,002.115860	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	2.11585999	2.11585999
28/03/18	1,002.374530	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	2.37452999	2.37452999
29/03/18	1,002.633260	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	2.63326000	2.63326000
30/03/18	1,002.892060	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	2.89205999	2.89205999
31/03/18	1,002.892060	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	2.89205999	2.89205999
01/04/18	1,002.892060	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	2.89205999	2.89205999
02/04/18	1,002.892060	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	2.89205999	2.89205999
03/04/18	1,003.150930	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	3.15093000	3.15093000
04/04/18	1,003.409860	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	3.40986000	3.40986000
05/04/18	1,003.668870	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	3.66887000	3.66887000
06/04/18	1,003.927930	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	3.92792999	3.92792999
07/04/18	1,004.187070	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	4.18706999	4.18706999
08/04/18	1,004.187070	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	4.18706999	4.18706999
09/04/18	1,004.187070	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	4.18706999	4.18706999
10/04/18	1,004.446270	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	4.44627000	4.44627000
11/04/18	1,004.705540	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	4.70554000	4.70554000
12/04/18	1,004.964880	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	4.96487999	4.96487999
13/04/18	1,005.224280	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	5.22427999	5.22427999
14/04/18	1,005.483750	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	5.48375000	5.48375000
15/04/18	1,005.483750	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	5.48375000	5.48375000

DATA	PU TAESA24 TAESA R\$	VALOR NOMINAL R\$	TAXA DI %aa (DIK)	TAXA DI (TDIK)	TAXA DI (Fator DIK)	JUROS R\$	JUROS + AMORTIZAÇÃO R\$
16/04/18	1,005.483750	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	5.48375000	5.48375000
17/04/18	1,005.743290	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	5.74329000	5.74329000
18/04/18	1,006.002890	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	6.00288999	6.00288999
19/04/18	1,006.262560	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	6.26255999	6.26255999
20/04/18	1,006.522300	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	6.52230000	6.52230000
21/04/18	1,006.782110	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	6.78211000	6.78211000
22/04/18	1,006.782110	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	6.78211000	6.78211000
23/04/18	1,006.782110	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	6.78211000	6.78211000
24/04/18	1,007.041980	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	7.04197999	7.04197999
25/04/18	1,007.301920	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	7.30191999	7.30191999
26/04/18	1,007.561920	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	7.56192000	7.56192000
27/04/18	1,007.822000	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	7.82200000	7.82200000
28/04/18	1,008.082140	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	8.08213999	8.08213999
29/04/18	1,008.082140	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	8.08213999	8.08213999
30/04/18	1,008.082140	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	8.08213999	8.08213999
01/05/18	1,008.342340	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	8.34234000	8.34234000
02/05/18	1,008.342340	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	8.34234000	8.34234000
03/05/18	1,008.602620	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	8.60262000	8.60262000
04/05/18	1,008.862960	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	8.86296000	8.86296000
05/05/18	1,009.123370	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	9.12336999	9.12336999
06/05/18	1,009.123370	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	9.12336999	9.12336999
07/05/18	1,009.123370	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	9.12336999	9.12336999
08/05/18	1,009.383850	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	9.38385000	9.38385000
09/05/18	1,009.644390	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	9.64439000	9.64439000
10/05/18	1,009.905000	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	9.90500000	9.90500000
11/05/18	1,010.165680	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	10.16568000	10.16568000
12/05/18	1,010.426430	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	10.42643000	10.42643000
13/05/18	1,010.426430	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	10.42643000	10.42643000
14/05/18	1,010.426430	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	10.42643000	10.42643000
15/05/18	1,010.687240	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	10.68724000	10.68724000
16/05/18	1,010.948120	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	10.94811999	10.94811999

DATA	PU TAESA24 TAESA R\$	VALOR NOMINAL R\$	TAXA DI %aa (DIK)	TAXA DI (TDIK)	TAXA DI (Fator DIK)	JUROS R\$	JUROS + AMORTIZAÇÃO R\$
17/05/18	1,011.209070	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	11.20907000	11.20907000
18/05/18	1,011.470080	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	11.47008000	11.47008000
19/05/18	1,011.731160	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	11.73116000	11.73116000
20/05/18	1,011.731160	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	11.73116000	11.73116000
21/05/18	1,011.731160	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	11.73116000	11.73116000
22/05/18	1,011.992310	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	11.99230999	11.99230999
23/05/18	1,012.253530	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	12.25353000	12.25353000
24/05/18	1,012.514810	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	12.51481000	12.51481000
25/05/18	1,012.776170	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	12.77617000	12.77617000
26/05/18	1,013.037580	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	13.03758000	13.03758000
27/05/18	1,013.037580	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	13.03758000	13.03758000
28/05/18	1,013.037580	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	13.03758000	13.03758000
29/05/18	1,013.299070	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	13.29907000	13.29907000
30/05/18	1,013.560630	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	13.56063000	13.56063000
31/05/18	1,013.822250	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	13.82225000	13.82225000
01/06/18	1,013.822250	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	13.82225000	13.82225000
02/06/18	1,014.083940	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	14.08393999	14.08393999
03/06/18	1,014.083940	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	14.08393999	14.08393999
04/06/18	1,014.083940	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	14.08393999	14.08393999
05/06/18	1,014.345690	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	14.34569000	14.34569000
06/06/18	1,014.607520	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	14.60752000	14.60752000
07/06/18	1,014.869410	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	14.86941000	14.86941000
08/06/18	1,015.131370	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	15.13137000	15.13137000
09/06/18	1,015.393400	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	15.39340000	15.39340000
10/06/18	1,015.393400	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	15.39340000	15.39340000
11/06/18	1,015.393400	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	15.39340000	15.39340000
12/06/18	1,015.655490	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	15.65549000	15.65549000
13/06/18	1,015.917650	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	15.91765000	15.91765000
14/06/18	1,016.179880	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	16.17987999	16.17987999
15/06/18	1,016.442180	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	16.44218000	16.44218000
16/06/18	1,016.704550	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	16.70455000	16.70455000

DATA	PU TAESA24 TAESA R\$	VALOR NOMINAL R\$	TAXA DI %aa (DIK)	TAXA DI (TDIK)	TAXA DI (Fator DIK)	JUROS R\$	JUROS + AMORTIZAÇÃO R\$
17/06/18	1,016.704550	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	16.70455000	16.70455000
18/06/18	1,016.704550	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	16.70455000	16.70455000
19/06/18	1,016.966980	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	16.96698000	16.96698000
20/06/18	1,017.229480	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	17.22947999	17.22947999
21/06/18	1,017.492050	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	17.49205000	17.49205000
22/06/18	1,017.754690	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	17.75469000	17.75469000
23/06/18	1,018.017390	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	18.01739000	18.01739000
24/06/18	1,018.017390	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	18.01739000	18.01739000
25/06/18	1,018.017390	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	18.01739000	18.01739000
26/06/18	1,018.280160	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	18.28016000	18.28016000
27/06/18	1,018.543000	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	18.54300000	18.54300000
28/06/18	1,018.805910	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	18.80591000	18.80591000
29/06/18	1,019.068890	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	19.06889000	19.06889000
30/06/18	1,019.331930	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	19.33193000	19.33193000
01/07/18	1,019.331930	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	19.33193000	19.33193000
02/07/18	1,019.331930	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	19.33193000	19.33193000
03/07/18	1,019.595040	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	19.59504000	19.59504000
04/07/18	1,019.858220	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	19.85821999	19.85821999
05/07/18	1,020.121470	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	20.12147000	20.12147000
06/07/18	1,020.384780	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	20.38478000	20.38478000
07/07/18	1,020.648170	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	20.64817000	20.64817000
08/07/18	1,020.648170	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	20.64817000	20.64817000
09/07/18	1,020.648170	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	20.64817000	20.64817000
10/07/18	1,020.911620	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	20.91161999	20.91161999
11/07/18	1,021.175140	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	21.17514000	21.17514000
12/07/18	1,021.438730	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	21.43873000	21.43873000
13/07/18	1,021.702380	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	21.70238000	21.70238000
14/07/18	1,021.966100	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	21.96610000	21.96610000
15/07/18	1,021.966100	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	21.96610000	21.96610000
16/07/18	1,021.966100	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	21.96610000	21.96610000
17/07/18	1,022.229900	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.0002581215000000	22.22989999	22.22989999

DATA	PU TAESA24 TAESA R\$	VALOR NOMINAL R\$	TAXA DI %aa (DIK)	TAXA DI (TDIK)	TAXA DI (Fator DIK)	JUROS R\$	JUROS + AMORTIZAÇÃO R\$
18/07/18	1,022.493760	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	22.49375999	22.49375999
19/07/18	1,022.757680	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	22.75768000	22.75768000
20/07/18	1,023.021680	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	23.02168000	23.02168000
21/07/18	1,023.285740	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	23.28573999	23.28573999
22/07/18	1,023.285740	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	23.28573999	23.28573999
23/07/18	1,023.285740	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	23.28573999	23.28573999
24/07/18	1,023.549870	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	23.54987000	23.54987000
25/07/18	1,023.814070	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	23.81407000	23.81407000
26/07/18	1,024.078340	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	24.07834000	24.07834000
27/07/18	1,024.342680	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	24.34268000	24.34268000
28/07/18	1,024.607080	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	24.60708000	24.60708000
29/07/18	1,024.607080	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	24.60708000	24.60708000
30/07/18	1,024.607080	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	24.60708000	24.60708000
31/07/18	1,024.871560	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	24.87156000	24.87156000
01/08/18	1,025.136100	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	25.13610000	25.13610000
02/08/18	1,025.400710	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	25.40071000	25.40071000
03/08/18	1,025.665390	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	25.66538999	25.66538999
04/08/18	1,025.930130	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	25.93013000	25.93013000
05/08/18	1,025.930130	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	25.93013000	25.93013000
06/08/18	1,025.930130	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	25.93013000	25.93013000
07/08/18	1,026.194950	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	26.19495000	26.19495000
08/08/18	1,026.459830	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	26.45983000	26.45983000
09/08/18	1,026.724780	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	26.72477999	26.72477999
10/08/18	1,026.989800	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	26.98980000	26.98980000
11/08/18	1,027.254890	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	27.25489000	27.25489000
12/08/18	1,027.254890	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	27.25489000	27.25489000
13/08/18	1,027.254890	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	27.25489000	27.25489000
14/08/18	1,027.520050	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	27.52004999	27.52004999
15/08/18	1,027.785270	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	27.78527000	27.78527000
16/08/18	1,028.050570	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	28.05057000	28.05057000
17/08/18	1,028.315930	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	28.31593000	28.31593000

DATA	PU TAESA24 TAESA R\$	VALOR NOMINAL R\$	TAXA DI %aa (DIK)	TAXA DI (TDIK)	TAXA DI (Fator DIK)	JUROS R\$	JUROS + AMORTIZAÇÃO R\$
18/08/18	1,028.581360	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	28.58136000	28.58136000
19/08/18	1,028.581360	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	28.58136000	28.58136000
20/08/18	1,028.581360	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	28.58136000	28.58136000
21/08/18	1,028.846860	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	28.84686000	28.84686000
22/08/18	1,029.112420	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	29.11241999	29.11241999
23/08/18	1,029.378060	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	29.37806000	29.37806000
24/08/18	1,029.643760	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	29.64375999	29.64375999
25/08/18	1,029.909540	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	29.90954000	29.90954000
26/08/18	1,029.909540	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	29.90954000	29.90954000
27/08/18	1,029.909540	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	29.90954000	29.90954000
28/08/18	1,030.175380	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	30.17538000	30.17538000
29/08/18	1,030.441290	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	30.44129000	30.44129000
30/08/18	1,030.707270	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	30.70727000	30.70727000
31/08/18	1,030.973320	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	30.97332000	30.97332000
01/09/18	1,031.239430	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	31.23943000	31.23943000
02/09/18	1,031.239430	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	31.23943000	31.23943000
03/09/18	1,031.239430	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	31.23943000	31.23943000
04/09/18	1,031.505620	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	31.50561999	31.50561999
05/09/18	1,031.771870	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	31.77187000	31.77187000
06/09/18	1,032.038190	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	32.03819000	32.03819000
07/09/18	1,032.304590	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	32.30459000	32.30459000
08/09/18	1,032.304590	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	32.30459000	32.30459000
09/09/18	1,032.304590	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	32.30459000	32.30459000
10/09/18	1,032.304590	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	32.30459000	32.30459000
11/09/18	1,032.571050	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	32.57105000	32.57105000
12/09/18	1,032.837570	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	32.83757000	32.83757000
13/09/18	1,033.104170	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	33.10417000	33.10417000
14/09/18	1,033.370840	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	33.37083999	33.37083999
15/09/18	1,033.637570	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	33.63757000	33.63757000
16/09/18	1,033.637570	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	33.63757000	33.63757000
17/09/18	1,033.637570	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	33.63757000	33.63757000

DATA	PU TAESA24 TAESA R\$	VALOR NOMINAL R\$	TAXA DI %aa (DIK)	TAXA DI (TDIK)	TAXA DI (Fator DIK)	JUROS R\$	JUROS + AMORTIZAÇÃO R\$
18/09/18	1,000.258120	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	0.25812000	0.25812000
19/09/18	1,000.516310	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	0.51631000	0.51631000
20/09/18	1,000.774560	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	0.77455999	0.77455999
21/09/18	1,001.032890	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	1.03289000	1.03289000
22/09/18	1,001.291270	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	1.29127000	1.29127000
23/09/18	1,001.291270	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	1.29127000	1.29127000
24/09/18	1,001.291270	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	1.29127000	1.29127000
25/09/18	1,001.549730	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	1.54973000	1.54973000
26/09/18	1,001.808250	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	1.80825000	1.80825000
27/09/18	1,002.066840	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	2.06683999	2.06683999
28/09/18	1,002.325490	1,000.00000000	6.39%	0.00024583	1.000258121500000	2.32549000	2.32549000
29/09/18	1,002.584220	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	2.58421999	2.58421999
30/09/18	1,002.584220	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	2.58421999	2.58421999
01/10/18	1,002.584220	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	2.58421999	2.58421999
02/10/18	1,002.843390	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	2.84339000	2.84339000
03/10/18	1,003.102640	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	3.10264000	3.10264000
04/10/18	1,003.361950	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	3.36194999	3.36194999
05/10/18	1,003.621330	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	3.62133000	3.62133000
06/10/18	1,003.880780	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	3.88078000	3.88078000
07/10/18	1,003.880780	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	3.88078000	3.88078000
08/10/18	1,003.880780	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	3.88078000	3.88078000
09/10/18	1,004.140290	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	4.14029000	4.14029000
10/10/18	1,004.399870	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	4.39987000	4.39987000
11/10/18	1,004.659520	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	4.65951999	4.65951999
12/10/18	1,004.919230	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	4.91923000	4.91923000
13/10/18	1,004.919230	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	4.91923000	4.91923000
14/10/18	1,004.919230	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	4.91923000	4.91923000
15/10/18	1,004.919230	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	4.91923000	4.91923000
16/10/18	1,005.179010	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	5.17900999	5.17900999
17/10/18	1,005.438860	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	5.43885999	5.43885999
18/10/18	1,005.698780	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	5.69877999	5.69877999

DATA	PU TAESA24 TAESA R\$	VALOR NOMINAL R\$	TAXA DI %aa (DIK)	TAXA DI (TDIK)	TAXA DI (Fator DIK)	JUROS R\$	JUROS + AMORTIZAÇÃO R\$
19/10/18	1,005.958760	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	5.95875999	5.95875999
20/10/18	1,006.218810	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	6.21881000	6.21881000
21/10/18	1,006.218810	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	6.21881000	6.21881000
22/10/18	1,006.218810	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	6.21881000	6.21881000
23/10/18	1,006.478930	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	6.47893000	6.47893000
24/10/18	1,006.739110	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	6.73911000	6.73911000
25/10/18	1,006.999370	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	6.99936999	6.99936999
26/10/18	1,007.259690	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	7.25968999	7.25968999
27/10/18	1,007.520070	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	7.52006999	7.52006999
28/10/18	1,007.520070	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	7.52006999	7.52006999
29/10/18	1,007.520070	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	7.52006999	7.52006999
30/10/18	1,007.780530	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	7.78053000	7.78053000
31/10/18	1,008.041050	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	8.04105000	8.04105000
01/11/18	1,008.301640	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	8.30164000	8.30164000
02/11/18	1,008.562290	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	8.56228999	8.56228999
03/11/18	1,008.562290	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	8.56228999	8.56228999
04/11/18	1,008.562290	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	8.56228999	8.56228999
05/11/18	1,008.562290	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	8.56228999	8.56228999
06/11/18	1,008.823020	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	8.82301999	8.82301999
07/11/18	1,009.083810	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	9.08380999	9.08380999
08/11/18	1,009.344660	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	9.34466000	9.34466000
09/11/18	1,009.605590	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	9.60559000	9.60559000
10/11/18	1,009.866580	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	9.86657999	9.86657999
11/11/18	1,009.866580	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	9.86657999	9.86657999
12/11/18	1,009.866580	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	9.86657999	9.86657999
13/11/18	1,010.127640	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	10.12764000	10.12764000
14/11/18	1,010.388770	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	10.38877000	10.38877000
15/11/18	1,010.649970	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	10.64997000	10.64997000
16/11/18	1,010.649970	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	10.64997000	10.64997000
17/11/18	1,010.911230	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	10.91123000	10.91123000
18/11/18	1,010.911230	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	10.91123000	10.91123000

DATA	PU TAESA24 TAESA R\$	VALOR NOMINAL R\$	TAXA DI %aa (DIK)	TAXA DI (TDIK)	TAXA DI (Fator DIK)	JUROS R\$	JUROS + AMORTIZAÇÃO R\$
19/11/18	1,010.911230	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	10.91123000	10.91123000
20/11/18	1,011.172560	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	11.17256000	11.17256000
21/11/18	1,011.433960	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	11.43396000	11.43396000
22/11/18	1,011.695430	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	11.69543000	11.69543000
23/11/18	1,011.956960	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	11.95696000	11.95696000
24/11/18	1,012.218560	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	12.21856000	12.21856000
25/11/18	1,012.218560	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	12.21856000	12.21856000
26/11/18	1,012.218560	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	12.21856000	12.21856000
27/11/18	1,012.480230	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	12.48023000	12.48023000
28/11/18	1,012.741960	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	12.74196000	12.74196000
29/11/18	1,013.003770	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	13.00377000	13.00377000
30/11/18	1,013.265640	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	13.26564000	13.26564000
01/12/18	1,013.527580	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	13.52758000	13.52758000
02/12/18	1,013.527580	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	13.52758000	13.52758000
03/12/18	1,013.527580	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	13.52758000	13.52758000
04/12/18	1,013.789590	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	13.78959000	13.78959000
05/12/18	1,014.051660	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	14.05166000	14.05166000
06/12/18	1,014.313800	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	14.31380000	14.31380000
07/12/18	1,014.576010	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	14.57601000	14.57601000
08/12/18	1,014.838290	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	14.83828999	14.83828999
09/12/18	1,014.838290	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	14.83828999	14.83828999
10/12/18	1,014.838290	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	14.83828999	14.83828999
11/12/18	1,015.100640	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	15.10064000	15.10064000
12/12/18	1,015.363050	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	15.36304999	15.36304999
13/12/18	1,015.625530	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	15.62553000	15.62553000
14/12/18	1,015.888080	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	15.88808000	15.88808000
15/12/18	1,016.150700	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	16.15070000	16.15070000
16/12/18	1,016.150700	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.000000000000000	16.15070000	16.15070000
17/12/18	1,016.150700	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	16.15070000	16.15070000
18/12/18	1,016.413380	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	16.41337999	16.41337999
19/12/18	1,016.676140	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.000258510000000	16.67614000	16.67614000

DATA	PU TAESA24 TAESA R\$	VALOR NOMINAL R\$	TAXA DI %aa (DIk)	TAXA DI (TDIk)	TAXA DI (Fator DIk)	JUROS R\$	JUROS + AMORTIZAÇÃO R\$
20/12/18	1,016.938960	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	16.93896000	16.93896000
21/12/18	1,017.201850	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	17.20185000	17.20185000
22/12/18	1,017.464800	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	17.46479999	17.46479999
23/12/18	1,017.464800	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	17.46479999	17.46479999
24/12/18	1,017.464800	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	17.46479999	17.46479999
25/12/18	1,017.727830	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	17.72783000	17.72783000
26/12/18	1,017.727830	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	17.72783000	17.72783000
27/12/18	1,017.990920	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	17.99091999	17.99091999
28/12/18	1,018.254080	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	18.25408000	18.25408000
29/12/18	1,018.517310	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	18.51731000	18.51731000
30/12/18	1,018.517310	1,000.00000000	0.00%	0.00000000	1.0000000000000000	18.51731000	18.51731000
31/12/18	1,018.517310	1,000.00000000	6.40%	0.00024620	1.0002585100000000	18.51731000	18.51731000

VENCIMENTO ANTECIPADO

Com base nas informações fornecidas ao Agente Fiduciário nos termos do Instrumento Legal da Emissão, bem como aquelas informações que sejam de conhecimento do Agente Fiduciário, sem que este tenha realizado qualquer investigação independente, não foi verificada a ocorrência de qualquer evento mencionado no Instrumento Legal da Emissão que pudesse ensejar o vencimento antecipado da Emissão, observadas as deliberações das Assembleias Gerais.

EVENTOS SOCIETÁRIOS E ALTERAÇÕES ESTATUTÁRIAS

AGE Realizada em 04/01/2018 | [Visualizar](#)
AGO Realizada em 26/04/2018 | [Visualizar](#)
AGE Realizada em 14/06/2018 | [Visualizar](#)
AGE Realizada em 19/06/2018 | [Visualizar](#)
AGE Realizada em 21/09/2018 | [Visualizar](#)
AGE Realizada em 03/12/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 31/01/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 26/02/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 07/03/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 18/04/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 09/05/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 09/05/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 09/05/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 28/05/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 28/05/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 28/05/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 21/06/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 11/07/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 01/08/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 06/08/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 05/09/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 26/09/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 03/10/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 06/11/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 14/11/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 05/12/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 12/12/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 14/12/2018 | [Visualizar](#)
RCA Realizada em 20/12/2018 | [Visualizar](#)

FATOS RELEVANTES

Fato Relevante Realizado em 26/03/2018 | [Visualizar](#)
Fato Relevante Realizado em 16/05/2018 | [Visualizar](#)
Fato Relevante Realizado em 18/05/2018 | [Visualizar](#)
Fato Relevante Realizado em 20/09/2018 | [Visualizar](#)
Fato Relevante Realizado em 27/09/2018 | [Visualizar](#)
Fato Relevante Realizado em 04/10/2018 | [Visualizar](#)
Fato Relevante Realizado em 26/11/2018 | [Visualizar](#)
Fato Relevante Realizado em 17/12/2018 | [Visualizar](#)
Fato Relevante Realizado em 20/12/2018 | [Visualizar](#)

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO

(Fonte: CVM-DFP 31/12/2018)

Relatório da Administração**RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO***(Em milhares de reais, exceto quando mencionado)*

A Administração da Transmissora Aliança de Energia Elétrica S.A. - TAESA ("Taesa" ou "Companhia") - Bovespa: TAEE11, um dos maiores grupos concessionários de transmissão de energia elétrica do país, submete à apreciação de V.Sas., o seu Relatório da Administração e as Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas acompanhadas do relatório do Auditor Independente e do parecer do Conselho Fiscal referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2018.

O relatório da administração na íntegra pode ser acessado e impresso através do link: [Visualizar](#)

NOTAS EXPLICATIVAS

(Fonte: CVM-DFP 31/12/2018)

Notas Explicativas**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS
DE 31 DE DEZEMBRO DE 2018****(Valores expressos em milhares de reais, exceto se indicado de outra forma)**

CPC e aprovadas pelo Conselho Federal de Contabilidade - CFC e pela Comissão de Valores Mobiliários - CVM. A Companhia optou por apresentar essas demonstrações financeiras individuais e consolidadas em um único conjunto, lado a lado.

A Administração da Companhia entende que todas as informações relevantes das demonstrações financeiras estão sendo evidenciadas, e que correspondem às informações utilizadas na sua gestão.

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram aprovadas pela Diretoria, pelo Conselho Fiscal e pelo Conselho de Administração em 28 de março de 2019.

As notas explicativas na íntegra pode ser acessado e impresso através do link: [Visualizar](#)

DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

(Fonte: CVM-DFP 31/12/2018)

CONTROLADORA

	TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. R\$ - MIL						
Controladora	ATIVO	31/12/2018	AV	31/12/2017	AV	31/12/2016	AV
1	Ativo Total	8,429,581	100.00%	7,923,541	100.00%	0	0.00%
1.01	Ativo Circulante	1,679,363	19.92%	1,744,660	22.02%	0	0.00%
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	19,480	0.23%	56,578	0.71%	0	0.00%
1.01.01.01	Caixa e Bancos	648	0.01%	823	0.01%	0	0.00%
1.01.01.02	Aplicação Financeira	18,832	0.22%	55,755	0.70%	0	0.00%
1.01.02	Aplicações Financeiras	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.02.01.01	Títulos para Negociação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.02.01.02	Títulos Designados a Valor Justo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.02.02	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através de Outros Resultados Abrangentes	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.02.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.03	Contas a Receber	148,314	1.76%	162,093	2.05%	0	0.00%
1.01.03.01	Clientes	148,314	1.76%	162,093	2.05%	0	0.00%
1.01.03.01.01	Contas a receber de concessionárias e permissionárias	148,314	1.76%	162,093	2.05%	0	0.00%
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.04	Estoques	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.05	Ativos Biológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.06	Tributos a Recuperar	28,066	0.33%	37,460	0.47%	0	0.00%
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	28,066	0.33%	37,460	0.47%	0	0.00%
1.01.07	Despesas Antecipadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	1,483,503	17.60%	1,488,529	18.79%	0	0.00%
1.01.08.01	Ativos Não-Correntes a Venda	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.08.02	Ativos de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.08.03	Outros	1,483,503	17.60%	1,488,529	18.79%	0	0.00%
1.01.08.03.01	Títulos e valores mobiliários	631,162	7.49%	479,661	6.05%	0	0.00%
1.01.08.03.02	Ativo financeiro de concessão	0	0.00%	940,144	11.87%	0	0.00%
1.01.08.03.03	Dividendos a JCP a receber	38,969	0.46%	23,291	0.29%	0	0.00%
1.01.08.03.04	Outras contas a receber e outros ativos	41,351	0.49%	45,433	0.57%	0	0.00%
1.01.08.03.05	Ativo de contrato de concessão	772,021	9.16%	0	0.00%	0	0.00%
1.02	Ativo Não Circulante	6,750,218	80.08%	6,178,881	77.98%	0	0.00%
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	3,598,523	42.69%	3,577,005	45.14%	0	0.00%
1.02.01.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.01	Títulos Designados a Valor Justo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.02	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através de Outros Resultados Abrangentes	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.04	Contas a Receber	12,801	0.15%	12,801	0.16%	0	0.00%
1.02.01.04.01	Clientes	12,801	0.15%	12,801	0.16%	0	0.00%
1.02.01.04.02	Outras Contas a Receber	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.05	Estoques	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.06	Ativos Biológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.07	Tributos Diferidos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.08	Despesas Antecipadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.09.01	Créditos com Coligadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.09.02	Créditos com Controladas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.09.03	Créditos com Controladores	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.09.04	Créditos com Outras Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	3,585,722	42.54%	3,564,204	44.98%	0	0.00%
1.02.01.10.01	Ativos Não-Correntes a Venda	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.10.02	Ativos de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.10.03	Títulos e valores mobiliários	4,339	0.05%	4,133	0.05%	0	0.00%

	TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. R\$ - MIL						
1.02.01.10.04	Ativo financeiro de concessão	0	0.00%	3,523,593	44.47%	0	0.00%
1.02.01.10.05	Outras contas a receber	17,467	0.21%	16,795	0.21%	0	0.00%
1.02.01.10.06	Depósitos judiciais	20,671	0.25%	19,683	0.25%	0	0.00%
1.02.01.10.07	Instrumentos financeiros derivativos	29,853	0.35%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.10.10	Ativo de contrato de concessão	3,513,392	41.68%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.02	Investimentos	3,062,649	36.33%	2,542,867	32.09%	0	0.00%
1.02.02.01	Participações Societárias	3,062,649	36.33%	2,542,867	32.09%	0	0.00%
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.02.01.03	Participações em Controladas em Conjunto	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.02.01.04	Outros Investimentos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.02.02	Propriedades para Investimento	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.03	Imobilizado	23,218	0.28%	23,277	0.29%	0	0.00%
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	23,218	0.28%	23,277	0.29%	0	0.00%
1.02.03.01.01	Imobilizado	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.03.01.02	Intangível	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.03.01.03	Intangíveis	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.03.02	Direito de Uso em Andamento	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.04	Intangível	65,828	0.78%	35,732	0.45%	0	0.00%
1.02.04.01	Intangíveis	65,828	0.78%	35,732	0.45%	0	0.00%
1.02.04.01.01	Contrato de Concessão	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Controladora	PASSIVO	31/12/2018	AV	31/12/2017	AV	31/12/2016	AV
2	Passivo Total	8,429,581	100.00%	7,923,541	100.00%	0	0.00%
2.01	Passivo Circulante	606,003	7.19%	616,295	7.78%	0	0.00%
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.01.01	Obrigações Sociais	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.02	Fornecedores	35,262	0.42%	26,077	0.33%	0	0.00%
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	35,262	0.42%	26,077	0.33%	0	0.00%
2.01.02.01.01	Fornecedores Nacionais	35,262	0.42%	26,077	0.33%	0	0.00%
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.03	Obrigações Fiscais	36,993	0.44%	73,472	0.93%	0	0.00%
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	35,850	0.43%	72,659	0.92%	0	0.00%
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	221	0.00%	199	0.00%	0	0.00%
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	922	0.01%	614	0.01%	0	0.00%
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	425,823	5.05%	399,319	5.04%	0	0.00%
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	8,294	0.10%	6,705	0.08%	0	0.00%
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	6,522	0.08%	6,630	0.08%	0	0.00%
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	1,772	0.02%	75	0.00%	0	0.00%
2.01.04.02	Debêntures	417,529	4.95%	392,614	4.96%	0	0.00%
2.01.04.02.01	Debêntures	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05	Outras Obrigações	107,925	1.28%	117,427	1.48%	0	0.00%
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05.01.01	Débitos com Coligadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05.01.02	Débitos com Controladas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05.01.03	Débitos com Controladores	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05.02	Outros	107,925	1.28%	117,427	1.48%	0	0.00%
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	7	0.00%	6	0.00%	0	0.00%
2.01.05.02.02	Dividendo Mínimo Obrigatório a Pagar	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05.02.03	Obrigações por Pagamentos Baseados em Ações	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05.02.04	Taxas Regulamentares	64,188	0.76%	68,847	0.87%	0	0.00%
2.01.05.02.05	Outras Contas a Pagar	43,730	0.52%	48,574	0.61%	0	0.00%
2.01.06	Provisões	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.01.01	Provisões Fiscais	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.01.03	Provisões para Benefícios a Empregados	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.01.04	Provisões Cíveis	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

	TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. R\$ - MIL						
2.01.06.02	Outras Provisões	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.02.01	Provisões para Garantias	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.02.02	Provisões para Reestruturação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.07	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda e Descontinuados	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.07.01	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.07.02	Passivos sobre Ativos de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02	Passivo Não Circulante	3,251,526	38.57%	2,959,694	37.35%	0	0.00%
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	2,864,336	33.98%	2,593,595	32.73%	0	0.00%
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	402,441	4.77%	349,813	4.41%	0	0.00%
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	21,426	0.25%	28,170	0.36%	0	0.00%
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	381,015	4.52%	321,643	4.06%	0	0.00%
2.02.01.02	Debêntures	2,461,895	29.21%	2,243,782	28.32%	0	0.00%
2.02.01.02.01	Debêntures	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.01.03	Financiamento por Arrendamento	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02	Outras Obrigações	43,770	0.52%	70,887	0.89%	0	0.00%
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02.01.01	Débitos com Coligadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02.01.02	Débitos com Controladas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02.01.03	Débitos com Controladores	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02.02	Outros	43,770	0.52%	70,887	0.89%	0	0.00%
2.02.02.02.01	Obrigações por Pagamentos Baseados em Ações	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02.02.02	Adiantamento para Futuro Aumento de Capital	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02.02.03	Outras Contas a Pagar	43,770	0.52%	36,644	0.46%	0	0.00%
2.02.02.02.04	Instrumentos Financeiros Derivativos	0	0.00%	34,243	0.43%	0	0.00%
2.02.03	Tributos Diferidos	320,563	3.80%	285,540	3.60%	0	0.00%
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	320,563	3.80%	285,540	3.60%	0	0.00%
2.02.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	106,688	1.27%	68,202	0.86%	0	0.00%
2.02.03.01.02	PIS e COFINS Diferidos	213,875	2.54%	217,338	2.74%	0	0.00%
2.02.04	Provisões	22,857	0.27%	9,672	0.12%	0	0.00%
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	22,857	0.27%	9,672	0.12%	0	0.00%
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	13,939	0.17%	2,592	0.03%	0	0.00%
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	3,833	0.05%	1,124	0.01%	0	0.00%
2.02.04.01.03	Provisões para Benefícios a Empregados	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	5,085	0.06%	5,956	0.08%	0	0.00%
2.02.04.02	Outras Provisões	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.04.02.01	Provisões para Garantias	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.04.02.02	Provisões para Reestruturação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.05	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda e Descontinuados	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.05.01	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.05.02	Passivos sobre Ativos de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.06	Lucros e Receitas a Apropriar	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.06.01	Lucros a Apropriar	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.06.02	Receitas a Apropriar	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.06.03	Subvenções de Investimento a Apropriar	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03	Patrimônio Líquido	4,572,052	54.24%	4,347,552	54.87%	0	0.00%
2.03.01	Capital Social Realizado	3,042,035	36.09%	3,042,035	38.39%	0	0.00%
2.03.01.01	Capital Social Realizado	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.02	Reservas de Capital	594,507	7.05%	594,507	7.50%	0	0.00%
2.03.02.01	Ágio na Emissão de Ações	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.02.02	Reserva Especial de Ágio na Incorporação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.02.03	Alienação de Bônus de Subscrição	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.02.04	Opções Outorgadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.02.06	Adiantamento para Futuro Aumento de Capital	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.03	Reservas de Reavaliação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.04	Reservas de Lucros	935,510	11.10%	711,010	8.97%	0	0.00%
2.03.04.01	Reserva Legal	382,964	4.54%	329,399	4.16%	0	0.00%
2.03.04.02	Reserva Estatutária	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.04.03	Reserva para Contingências	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

	TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. R\$ - MIL						
2.03.04.04	Reserva de Lucros a Realizar	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.04.05	Reserva de Retenção de Lucros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.04.06	Reserva Especial para Dividendos Não Distribuídos	224,477	2.66%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	270,899	3.21%	222,286	2.81%	0	0.00%
2.03.04.08	Dividendo Adicional Proposto	57,170	0.68%	159,325	2.01%	0	0.00%
2.03.04.09	Ações em Tesouraria	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.07	Ajustes Acumulados de Conversão	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Controladora	DEMONSTRAÇÕES DE RESULTADOS	31/12/2018	AV	31/12/2017	AV	31/12/2016	AV
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	1,244,561	258.32%	905,200	371.73%	0	0.00%
3.01.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-184,768	-38.35%	-110,739	-45.48%	0	0.00%
3.02.01	Pessoal	-43,336	-8.99%	-41,414	-17.01%	0	0.00%
3.02.02	Material	-109,152	-22.66%	-37,586	-15.44%	0	0.00%
3.02.03	Serviços de Terceiros	-25,128	-5.22%	-24,424	-10.03%	0	0.00%
3.02.04	Depreciação e Amortização	-279	-0.06%	-708	-0.29%	0	0.00%
3.02.05	Outros Custos Operacionais	-6,873	-1.43%	-6,607	-2.71%	0	0.00%
3.03	Resultado Bruto	1,059,793	219.97%	794,461	326.25%	0	0.00%
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	342,930	71.18%	126,235	51.84%	0	0.00%
3.04.01	Despesas com Vendas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-138,869	-28.82%	-117,275	-48.16%	0	0.00%
3.04.02.01	Pessoal e Administradores	-75,445	-15.66%	-73,102	-30.02%	0	0.00%
3.04.02.03	Serviços de Terceiros	-27,961	-5.80%	-25,089	-10.30%	0	0.00%
3.04.02.04	Depreciação e Amortização	-6,121	-1.27%	-3,218	-1.32%	0	0.00%
3.04.02.05	Outras Despesas Gerais e Administrativas	-29,342	-6.09%	-15,866	-6.52%	0	0.00%
3.04.03	Perdas pela Não Recuperabilidade de Ativos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	481,799	100.00%	243,510	100.00%	0	0.00%
3.04.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	481,799	100.00%	243,510	100.00%	0	0.00%
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	1,402,723	291.14%	920,696	378.09%	0	0.00%
3.06	Resultado Financeiro	-221,385	-45.95%	-228,687	-93.91%	0	0.00%
3.06.01	Receitas Financeiras	53,203	11.04%	62,705	25.75%	0	0.00%
3.06.02	Despesas Financeiras	-274,588	-56.99%	-291,392	-119.66%	0	0.00%
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	1,181,338	245.19%	692,009	284.18%	0	0.00%
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-110,033	-22.84%	-43,724	-17.96%	0	0.00%
3.08.01	Corrente	-71,546	-14.85%	-119,659	-49.14%	0	0.00%
3.08.02	Diferido	-38,487	-7.99%	75,935	31.18%	0	0.00%
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	1,071,305	222.36%	648,285	266.23%	0	0.00%
3.1	Resultado Líquido de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.10.01	Lucro/Prejuízo Líquido das Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.10.02	Ganhos/Perdas Líquidas sobre Ativos de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	1,071,305	222.36%	648,285	266.23%	0	0.00%
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.99.01	Lucro Básico por Ação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.99.01.01	ON	103,658	21.51%	0,62727	0.00%	0	0.00%
3.99.01.02	PN	103,658	21.51%	0,62727	0.00%	0	0.00%
3.99.02	Lucro Diluído por Ação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.99.02.01	ON	103,658	21.51%	0,62727	0.00%	0	0.00%
3.99.02.02	PN	103,658	21.51%	0,62727	0.00%	0	0.00%
Controladora	FLUXO DE CAIXA	31/12/2018	AV	31/12/2017	AV	31/12/2016	AV
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	1,292,814		1,520,544		0	
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	124,367		143,974		0	
6.01.01.01	Resultado do Período	1,071,305		648,285		0	
6.01.01.02	Resultado de Equivalência Patrimonial	-481,799		-243,510		0	
6.01.01.03	Depreciação e Amortização	6,400		3,926		0	
6.01.01.04	Juros, Variações Monetárias e Cambiais Líquidas e Ajuste a Valor Justo Sobre Empréstimos e Financ.	58,426		17,322		0	
6.01.01.05	Juros e Variações Monetárias sobre Debêntures	247,197		250,194		0	
6.01.01.06	Imposto de Renda e Contribuição Social Correntes	71,546		119,659		0	

	TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. R\$ - MIL					
6.01.01.07	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	38,487		-75,935	0	
6.01.01.08	Provisões Fiscais, Previdenciárias, Trabalhistas e Cíveis	15,647		10	0	
6.01.01.09	Tributos Diferidos	-3,463		-33,675	0	
6.01.01.10	Remuneração do ativo financeiro de concessão	0		-527,263	0	
6.01.01.11	Correção monetária do ativo financeiro de concessão	0		38,449	0	
6.01.01.12	Receita de construção	-94,979		-7,308	0	
6.01.01.13	(Ganho) perda Instrumentos financeiros derivativos	-39,522		15,773	0	
6.01.01.14	(Reversão) provisão para Parcela Variável	-2,652		752	0	
6.01.01.15	Remuneração de aplicações financeiras	-53,203		-62,705	0	
6.01.01.16	Custo de construção	82,839		0	0	
6.01.01.17	Remuneração do ativo de contrato de concessão	-465,798		0	0	
6.01.01.18	Correção monetária do ativo de contrato de concessão	-326,064		0	0	
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	1,168,447		1,376,570	0	
6.01.02.01	Baixa Contas a receber e do Ativo Financeiro de concessão, constituição do ativo de contrato, líq.	1,081,596		1,242,689	0	
6.01.02.02	Transferência do contas a rec. de conces. e permis. e constituição do ativo de contrato de concessão	0		0	0	
6.01.02.03	(Aumento) no Saldo de Impostos e Contr. Sociais Ativos Líquidos do Passivo	-9,404		-19,879	0	
6.01.02.04	Imposto de Renda e Contribuição Social Pagos	-89,227		-33,198	0	
6.01.02.05	Redução (aumento) no saldo de outros ativos	2,424		-8,696	0	
6.01.02.06	(Redução) no saldo de fornecedores	-73,656		-2,322	0	
6.01.02.07	(Redução) aumento no Saldo de Taxas Regulamentares	-4,660		6,020	0	
6.01.02.08	(Redução) no saldo de outras contas a pagar	-177		-69,690	0	
6.01.02.10	Dividendos recebidos das controladas	29,209		56,057	0	
6.01.02.11	Dividendos e JCP Recebidos das Controladas em Conjunto e Coligadas	232,342		205,589	0	
6.01.03	Outros	0		0	0	
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-336,756		-378,576	0	
6.02.01	(Aumento) no saldo de títulos e valores mobiliários	-98,505		-210,718	0	
6.02.02	Aquisição de coligadas, líquido do caixa adquirido	-3,514		-56,088	0	
6.02.03	(Aumento) de capital nas controladas	-206,030		-38,528	0	
6.02.04	(Adições) no Imobilizado e Intangível	-36,438		-16,250	0	
6.02.05	(Aumento) de capital nas controladas em conjunto e coligadas	-31,310		-17,951	0	
6.02.06	Aumento de capital nas controladas em conjunto	0		0	0	
6.02.07	Aumento (adiantamento) para futuro aumento de capital nas controladas	39,041		-39,041	0	
6.02.08	Aumento de capital em empresas ligadas	0		0	0	
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-993,156		-1,185,689	0	
6.03.01	Pagamento de empréstimos e financiamentos - Principal	-341,745		-6,585	0	
6.03.02	Pagamento de empréstimos e financiamentos - Juros	-12,464		-12,719	0	
6.03.03	Pagamento de debêntures - Principal	-380,203		-860,000	0	
6.03.04	Pagamento de debêntures - Juros	-134,908		-205,185	0	
6.03.05	Pagamento de instrumentos financeiros derivativos - Juros	-9,480		-27,005	0	
6.03.06	Captação de novos empréstimos	350,000		0	0	
6.03.07	Custo de captação de debêntures	510,942		534,124	0	
6.03.08	Pagamento na liquidação de instrumentos financeiros	-15,094		0	0	
6.03.09	Pagamentos de dividendos e JCP	-960,204		-608,319	0	
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	0		0	0	
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-37,098		-43,721	0	
Controladora	INDICADORES ECONÔMICO-FINANCEIROS		31/12/2018		31/12/2017	31/12/2016
	Liquidez Geral		136.82%		148.82%	
	Liquidez Corrente		277.12%		283.09%	
	Endividamento Total		84.37%		82.25%	
	Endividamento Oneroso		71.96%		68.84%	
	Margem Bruta		85.15%		87.77%	0.00%
	Margem Líquida		86.08%		71.62%	0.00%
	Rentabilidade do Capital Próprio		30.60%		17.52%	

CONSOLIDADA

	TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. R\$ - MIL					
Consolidado	ATIVO	31/12/2018	AV	31/12/2017	AV	31/12/2016
1	Ativo Total	8,429,581	100.00%	7,923,541	100.00%	0

	TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. R\$ - MIL						
1.01	Ativo Circulante	1,679,363	19.92%	1,744,660	22.02%	0	0.00%
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	19,480	0.23%	56,578	0.71%	0	0.00%
1.01.01.01	Caixa e Bancos	648	0.01%	823	0.01%	0	0.00%
1.01.01.02	Aplicação Financeira	18,832	0.22%	55,755	0.70%	0	0.00%
1.01.02	Aplicações Financeiras	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.02.01.01	Títulos para Negociação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.02.01.02	Títulos Designados a Valor Justo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.02.02	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através de Outros Resultados Abrangentes	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.02.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.03	Contas a Receber	148,314	1.76%	162,093	2.05%	0	0.00%
1.01.03.01	Clientes	148,314	1.76%	162,093	2.05%	0	0.00%
1.01.03.01.01	Contas a receber de concessionárias e permissionárias	148,314	1.76%	162,093	2.05%	0	0.00%
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.04	Estoques	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.05	Ativos Biológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.06	Tributos a Recuperar	28,066	0.33%	37,460	0.47%	0	0.00%
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	28,066	0.33%	37,460	0.47%	0	0.00%
1.01.07	Despesas Antecipadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	1,483,503	17.60%	1,488,529	18.79%	0	0.00%
1.01.08.01	Ativos Não-Correntes a Venda	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.08.02	Ativos de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.01.08.03	Outros	1,483,503	17.60%	1,488,529	18.79%	0	0.00%
1.01.08.03.01	Títulos e valores mobiliários	631,162	7.49%	479,661	6.05%	0	0.00%
1.01.08.03.02	Ativo financeiro de concessão	0	0.00%	940,144	11.87%	0	0.00%
1.01.08.03.03	Dividendos a JCP a receber	38,969	0.46%	23,291	0.29%	0	0.00%
1.01.08.03.04	Outras contas a receber e outros ativos	41,351	0.49%	45,433	0.57%	0	0.00%
1.01.08.03.05	Ativo de contrato de concessão	772,021	9.16%	0	0.00%	0	0.00%
1.02	Ativo Não Circulante	6,750,218	80.08%	6,178,881	77.98%	0	0.00%
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	3,598,523	42.69%	3,577,005	45.14%	0	0.00%
1.02.01.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.01	Títulos Designados a Valor Justo	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.02	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através de Outros Resultados Abrangentes	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.04	Contas a Receber	12,801	0.15%	12,801	0.16%	0	0.00%
1.02.01.04.01	Clientes	12,801	0.15%	12,801	0.16%	0	0.00%
1.02.01.04.02	Outras Contas a Receber	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.05	Estoques	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.06	Ativos Biológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.07	Tributos Diferidos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.08	Despesas Antecipadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.09.01	Créditos com Coligadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.09.02	Créditos com Controladas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.09.03	Créditos com Controladores	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.09.04	Créditos com Outras Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	3,585,722	42.54%	3,564,204	44.98%	0	0.00%
1.02.01.10.01	Ativos Não-Correntes a Venda	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.10.02	Ativos de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.10.03	Títulos e valores mobiliários	4,339	0.05%	4,133	0.05%	0	0.00%
1.02.01.10.04	Ativo financeiro de concessão	0	0.00%	3,523,593	44.47%	0	0.00%
1.02.01.10.05	Outras contas a receber	17,467	0.21%	16,795	0.21%	0	0.00%
1.02.01.10.06	Depósitos judiciais	20,671	0.25%	19,683	0.25%	0	0.00%
1.02.01.10.07	Instrumentos financeiros derivativos	29,853	0.35%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.10.10	Ativo de contrato de concessão	3,513,392	41.68%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.02	Investimentos	3,062,649	36.33%	2,542,867	32.09%	0	0.00%
1.02.02.01	Participações Societárias	3,062,649	36.33%	2,542,867	32.09%	0	0.00%
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

	TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. R\$ - MIL						
1.02.02.01.03	Participações em Controladas em Conjunto	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.02.01.04	Outros Investimentos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.02.02	Propriedades para Investimento	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.03	Imobilizado	23,218	0.28%	23,277	0.29%	0	0.00%
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	23,218	0.28%	23,277	0.29%	0	0.00%
1.02.03.01.01	Imobilizado	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.03.01.02	Intangível	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.03.01.03	Intangíveis	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.03.02	Direito de Uso em Andamento	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.04	Intangível	65,828	0.78%	35,732	0.45%	0	0.00%
1.02.04.01	Intangíveis	65,828	0.78%	35,732	0.45%	0	0.00%
1.02.04.01.01	Contrato de Concessão	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Consolidado	PASSIVO	31/12/2018	AV	31/12/2017	AV	31/12/2016	AV
2	Passivo Total	8,429,581	100.00%	7,923,541	100.00%	0	0.00%
2.01	Passivo Circulante	606,003	7.19%	616,295	7.78%	0	0.00%
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.01.01	Obrigações Sociais	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.02	Fornecedores	35,262	0.42%	26,077	0.33%	0	0.00%
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	35,262	0.42%	26,077	0.33%	0	0.00%
2.01.02.01.01	Fornecedores Nacionais	35,262	0.42%	26,077	0.33%	0	0.00%
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.03	Obrigações Fiscais	36,993	0.44%	73,472	0.93%	0	0.00%
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	35,850	0.43%	72,659	0.92%	0	0.00%
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	221	0.00%	199	0.00%	0	0.00%
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	922	0.01%	614	0.01%	0	0.00%
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	425,823	5.05%	399,319	5.04%	0	0.00%
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	8,294	0.10%	6,705	0.08%	0	0.00%
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	6,522	0.08%	6,630	0.08%	0	0.00%
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	1,772	0.02%	75	0.00%	0	0.00%
2.01.04.02	Debêntures	417,529	4.95%	392,614	4.96%	0	0.00%
2.01.04.02.01	Debêntures	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05	Outras Obrigações	107,925	1.28%	117,427	1.48%	0	0.00%
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05.01.01	Débitos com Coligadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05.01.02	Débitos com Controladas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05.01.03	Débitos com Controladores	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05.02	Outros	107,925	1.28%	117,427	1.48%	0	0.00%
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	7	0.00%	6	0.00%	0	0.00%
2.01.05.02.02	Dividendo Mínimo Obrigatório a Pagar	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05.02.03	Obrigações por Pagamentos Baseados em Ações	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.05.02.04	Taxas Regulamentares	64,188	0.76%	68,847	0.87%	0	0.00%
2.01.05.02.05	Outras Contas a Pagar	43,730	0.52%	48,574	0.61%	0	0.00%
2.01.06	Provisões	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.01.01	Provisões Fiscais	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.01.03	Provisões para Benefícios a Empregados	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.01.04	Provisões Cíveis	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.02	Outras Provisões	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.02.01	Provisões para Garantias	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.02.02	Provisões para Reestruturação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.06.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.07	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda e Descontinuados	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.07.01	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.01.07.02	Passivos sobre Ativos de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02	Passivo Não Circulante	3,251,526	38.57%	2,959,694	37.35%	0	0.00%
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	2,864,336	33.98%	2,593,595	32.73%	0	0.00%

	TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. R\$ - MIL						
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	402,441	4.77%	349,813	4.41%	0	0.00%
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	21,426	0.25%	28,170	0.36%	0	0.00%
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	381,015	4.52%	321,643	4.06%	0	0.00%
2.02.01.02	Debêntures	2,461,895	29.21%	2,243,782	28.32%	0	0.00%
2.02.01.02.01	Debêntures	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.01.03	Financiamento por Arrendamento	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02	Outras Obrigações	43,770	0.52%	70,887	0.89%	0	0.00%
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02.01.01	Débitos com Coligadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02.01.02	Débitos com Controladas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02.01.03	Débitos com Controladores	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02.02	Outros	43,770	0.52%	70,887	0.89%	0	0.00%
2.02.02.02.01	Obrigações por Pagamentos Baseados em Ações	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02.02.02	Adiantamento para Futuro Aumento de Capital	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.02.02.03	Outras Contas a Pagar	43,770	0.52%	36,644	0.46%	0	0.00%
2.02.02.02.04	Instrumentos Financeiros Derivativos	0	0.00%	34,243	0.43%	0	0.00%
2.02.03	Tributos Diferidos	320,563	3.80%	285,540	3.60%	0	0.00%
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	320,563	3.80%	285,540	3.60%	0	0.00%
2.02.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	106,688	1.27%	68,202	0.86%	0	0.00%
2.02.03.01.02	PIS e COFINS Diferidos	213,875	2.54%	217,338	2.74%	0	0.00%
2.02.04	Provisões	22,857	0.27%	9,672	0.12%	0	0.00%
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	22,857	0.27%	9,672	0.12%	0	0.00%
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	13,939	0.17%	2,592	0.03%	0	0.00%
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	3,833	0.05%	1,124	0.01%	0	0.00%
2.02.04.01.03	Provisões para Benefícios a Empregados	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	5,085	0.06%	5,956	0.08%	0	0.00%
2.02.04.02	Outras Provisões	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.04.02.01	Provisões para Garantias	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.04.02.02	Provisões para Reestruturação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.05	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda e Descontinuados	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.05.01	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.05.02	Passivos sobre Ativos de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.06	Lucros e Receitas a Apropriar	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.06.01	Lucros a Apropriar	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.06.02	Receitas a Apropriar	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.02.06.03	Subvenções de Investimento a Apropriar	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03	Patrimônio Líquido	4,572,052	54.24%	4,347,552	54.87%	0	0.00%
2.03.01	Capital Social Realizado	3,042,035	36.09%	3,042,035	38.39%	0	0.00%
2.03.01.01	Capital Social Realizado	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.02	Reservas de Capital	594,507	7.05%	594,507	7.50%	0	0.00%
2.03.02.01	Ágio na Emissão de Ações	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.02.02	Reserva Especial de Ágio na Incorporação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.02.03	Alienação de Bônus de Subscrição	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.02.04	Opções Outorgadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.02.06	Adiantamento para Futuro Aumento de Capital	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.03	Reservas de Reavaliação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.04	Reservas de Lucros	935,510	11.10%	711,010	8.97%	0	0.00%
2.03.04.01	Reserva Legal	382,964	4.54%	329,399	4.16%	0	0.00%
2.03.04.02	Reserva Estatutária	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.04.03	Reserva para Contingências	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.04.04	Reserva de Lucros a Realizar	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.04.05	Reserva de Retenção de Lucros	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.04.06	Reserva Especial para Dividendos Não Distribuídos	224,477	2.66%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	270,899	3.21%	222,286	2.81%	0	0.00%
2.03.04.08	Dividendo Adicional Proposto	57,170	0.68%	159,325	2.01%	0	0.00%
2.03.04.09	Ações em Tesouraria	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
2.03.07	Ajustes Acumulados de Conversão	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

	TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. R\$ - MIL						
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Consolidado	DEMONSTRAÇÕES DE RESULTADOS	31/12/2018	AV	31/12/2017	AV	31/12/2016	AV
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	1,244,561	258.32%	905,200	371.73%	0	0.00%
3.01.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-184,768	-38.35%	-110,739	-45.48%	0	0.00%
3.02.01	Pessoal	-43,336	-8.99%	-41,414	-17.01%	0	0.00%
3.02.02	Material	-109,152	-22.66%	-37,586	-15.44%	0	0.00%
3.02.03	Serviços de Terceiros	-25,128	-5.22%	-24,424	-10.03%	0	0.00%
3.02.04	Depreciação e Amortização	-279	-0.06%	-708	-0.29%	0	0.00%
3.02.05	Outros Custos Operacionais	-6,873	-1.43%	-6,607	-2.71%	0	0.00%
3.03	Resultado Bruto	1,059,793	219.97%	794,461	326.25%	0	0.00%
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	342,930	71.18%	126,235	51.84%	0	0.00%
3.04.01	Despesas com Vendas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-138,869	-28.82%	-117,275	-48.16%	0	0.00%
3.04.02.01	Pessoal e Administradores	-75,445	-15.66%	-73,102	-30.02%	0	0.00%
3.04.02.03	Serviços de Terceiros	-27,961	-5.80%	-25,089	-10.30%	0	0.00%
3.04.02.04	Depreciação e Amortização	-6,121	-1.27%	-3,218	-1.32%	0	0.00%
3.04.02.05	Outras Despesas Gerais e Administrativas	-29,342	-6.09%	-15,866	-6.52%	0	0.00%
3.04.03	Perdas pela Não Recuperabilidade de Ativos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	481,799	100.00%	243,510	100.00%	0	0.00%
3.04.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	481,799	100.00%	243,510	100.00%	0	0.00%
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	1,402,723	291.14%	920,696	378.09%	0	0.00%
3.06	Resultado Financeiro	-221,385	-45.95%	-228,687	-93.91%	0	0.00%
3.06.01	Receitas Financeiras	53,203	11.04%	62,705	25.75%	0	0.00%
3.06.02	Despesas Financeiras	-274,588	-56.99%	-291,392	-119.66%	0	0.00%
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	1,181,338	245.19%	692,009	284.18%	0	0.00%
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-110,033	-22.84%	-43,724	-17.96%	0	0.00%
3.08.01	Corrente	-71,546	-14.85%	-119,659	-49.14%	0	0.00%
3.08.02	Diferido	-38,487	-7.99%	75,935	31.18%	0	0.00%
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	1,071,305	222.36%	648,285	266.23%	0	0.00%
3.1	Resultado Líquido de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.10.01	Lucro/Prejuízo Líquido das Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.10.02	Ganhos/Perdas Líquidas sobre Ativos de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	1,071,305	222.36%	648,285	266.23%	0	0.00%
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.99.01	Lucro Básico por Ação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.99.01.01	ON	103,658	21.51%	0,62727	0.00%	0	0.00%
3.99.01.02	PN	103,658	21.51%	0,62727	0.00%	0	0.00%
3.99.02	Lucro Diluído por Ação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
3.99.02.01	ON	103,658	21.51%	0,62727	0.00%	0	0.00%
3.99.02.02	PN	103,658	21.51%	0,62727	0.00%	0	0.00%
Consolidado	FLUXO DE CAIXA	31/12/2018	AV	31/12/2017	AV	31/12/2016	AV
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	1,292,814		1,520,544		0	
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	124,367		143,974		0	
6.01.01.01	Resultado do Período	1,071,305		648,285		0	
6.01.01.02	Resultado de Equivalência Patrimonial	-481,799		-243,510		0	
6.01.01.03	Depreciação e Amortização	6,400		3,926		0	
6.01.01.04	Juros, Variações Monetárias e Cambiais Líquidas e Ajuste a Valor Justo Sobre Empréstimos e Financ.	58,426		17,322		0	
6.01.01.05	Juros e Variações Monetárias sobre Debêntures	247,197		250,194		0	
6.01.01.06	Imposto de Renda e Contribuição Social Correntes	71,546		119,659		0	
6.01.01.07	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	38,487		-75,935		0	
6.01.01.08	Provisões Fiscais, Previdenciárias, Trabalhistas e Cíveis	15,647		10		0	
6.01.01.09	Tributos Diferidos	-3,463		-33,675		0	
6.01.01.10	Remuneração do ativo financeiro de concessão	0		-527,263		0	
6.01.01.11	Correção monetária do ativo financeiro de concessão	0		38,449		0	
6.01.01.12	Receita de construção	-94,979		-7,308		0	
6.01.01.13	(Ganho) perda Instrumentos financeiros derivativos	-39,522		15,773		0	
6.01.01.14	(Reversão) provisão para Parcela Variável	-2,652		752		0	
6.01.01.15	Remuneração de aplicações financeiras	-53,203		-62,705		0	

	TRANSMISSORA ALIANÇA DE ENERGIA ELÉTRICA S.A. R\$ - MIL					
6.01.01.16	Custo de construção	82,839	0	0		
6.01.01.17	Remuneração do ativo de contrato de concessão	-465,798	0	0		
6.01.01.18	Correção monetária do ativo de contrato de concessão	-326,064	0	0		
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	1,168,447	1,376,570	0		
6.01.02.01	Baixa Contas a receber e do Ativo Financeiro de concessão, constituição do ativo de contrato, líq.	1,081,596	1,242,689	0		
6.01.02.02	Transferência do contas a rec. de conces. e permis. e constituição do ativo de contrato de concessão	0	0	0		
6.01.02.03	(Aumento) no Saldo de Impostos e Contr. Sociais Ativos Líquidos do Passivo	-9,404	-19,879	0		
6.01.02.04	Imposto de Renda e Contribuição Social Pagos	-89,227	-33,198	0		
6.01.02.05	Redução (aumento) no saldo de outros ativos	2,424	-8,696	0		
6.01.02.06	(Redução) no saldo de fornecedores	-73,656	-2,322	0		
6.01.02.07	(Redução) aumento no Saldo de Taxas Regulamentares	-4,660	6,020	0		
6.01.02.08	(Redução) no saldo de outras contas a pagar	-177	-69,690	0		
6.01.02.10	Dividendos recebidos das controladas	29,209	56,057	0		
6.01.02.11	Dividendos e JCP Recebidos das Controladas em Conjunto e Coligadas	232,342	205,589	0		
6.01.03	Outros	0	0	0		
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-336,756	-378,576	0		
6.02.01	(Aumento) no saldo de títulos e valores mobiliários	-98,505	-210,718	0		
6.02.02	Aquisição de coligadas, líquido do caixa adquirido	-3,514	-56,088	0		
6.02.03	(Aumento) de capital nas controladas	-206,030	-38,528	0		
6.02.04	(Adições) no Imobilizado e Intangível	-36,438	-16,250	0		
6.02.05	(Aumento) de capital nas controladas em conjunto e coligadas	-31,310	-17,951	0		
6.02.06	Aumento de capital nas controladas em conjunto	0	0	0		
6.02.07	Aumento (adiantamento) para futuro aumento de capital nas controladas	39,041	-39,041	0		
6.02.08	Aumento de capital em empresas ligadas	0	0	0		
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-993,156	-1,185,689	0		
6.03.01	Pagamento de empréstimos e financiamentos - Principal	-341,745	-6,585	0		
6.03.02	Pagamento de empréstimos e financiamentos - Juros	-12,464	-12,719	0		
6.03.03	Pagamento de debêntures - Principal	-380,203	-860,000	0		
6.03.04	Pagamento de debêntures - Juros	-134,908	-205,185	0		
6.03.05	Pagamento de instrumentos financeiros derivativos - Juros	-9,480	-27,005	0		
6.03.06	Captação de novos empréstimos	350,000	0	0		
6.03.07	Custo de captação de debêntures	510,942	534,124	0		
6.03.08	Pagamento na liquidação de instrumentos financeiros	-15,094	0	0		
6.03.09	Pagamentos de dividendos e JCP	-960,204	-608,319	0		
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	0	0	0		
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-37,098	-43,721	0		
Consolidado	INDICADORES ECONÔMICO-FINANCEIROS		31/12/2018	31/12/2017		31/12/2016
	Liquidez Geral		136.82%	148.82%		
	Liquidez Corrente		277.12%	283.09%		
	Endividamento Total		84.37%	82.25%		
	Endividamento Oneroso		71.96%	68.84%		
	Margem Bruta		85.15%	87.77%		0.00%
	Margem Líquida		86.08%	71.62%		0.00%
	Rentabilidade do Capital Próprio		30.60%	17.52%		

PARECER DOS AUDITORES INDEPENDENTES

(Fonte: CVM-DFP 31/12/2018)

RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE SEM RESSALVA

Aos Acionistas, Conselheiros e Administradores da Transmissora Aliança de Energia Elétrica S.A. - TAESA Rio de Janeiro - RJ Opinião Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Transmissora Aliança de Energia Elétrica S.A. (Companhia), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, 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, incluindo o resumo das principais políticas contábeis. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Transmissora Aliança de Energia Elétrica S.A. em 31 de dezembro de 2018, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB). Base para opinião Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas”. Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. Ênfase - Adoção ao CPC 47 – Receita de contrato com cliente (IFRS15 – Revenue from contract with customer) Chamamos a atenção para a nota 3.19 às demonstrações financeiras individuais e consolidadas, que descreve os impactos relacionados à adoção do CPC 47 – Receita de contrato com cliente (IFRS15 – Revenue from contract with customer), sendo os principais efeitos o reconhecimento de um ativo de contrato (anteriormente classificado como ativo financeiro) nos montantes de R\$ 4.285.413 mil e R\$ 5.456.094 mil na controladora e consolidado, respectivamente, e ajuste aos lucros acumulados no montante de R\$113.400 mil. Nossa opinião não contém ressalva em relação a esse assunto. Principais assuntos de auditoria Principais assuntos de auditoria são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esses assuntos foram tratados no contexto de nossa auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações financeiras individuais e consolidadas e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos. Para cada assunto abaixo, a descrição de como nossa auditoria tratou o assunto, incluindo quaisquer comentários sobre os resultados de nossos procedimentos, é apresentado no contexto das demonstrações financeiras tomadas em conjunto. Nós cumprimos as responsabilidades descritas na seção intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas”, incluindo aquelas em relação a esses principais assuntos de auditoria. Dessa forma, nossa auditoria incluiu a condução de procedimentos planejados para responder a nossa avaliação de riscos de distorções significativas nas demonstrações financeiras. Os resultados de nossos procedimentos, incluindo aqueles executados para tratar os assuntos abaixo, fornecem a base para nossa opinião de auditoria sobre as demonstrações financeiras da Companhia. Mensuração do ativo de contrato Conforme divulgado na nota 3.4, a Companhia avalia que mesmo após a conclusão da fase de construção da infraestrutura de transmissão segue existindo um ativo de contrato pela contrapartida da receita de construção, uma vez que é necessário a satisfação da obrigação de operar e manter para que a Companhia passe a ter um direito incondicional de receber caixa. Em 31 de dezembro de 2018, o saldo do ativo de contrato da Companhia é de R\$ 4.285.413 mil e R\$ 5.456.094 mil, para a controladora e consolidado, respectivamente. O reconhecimento do ativo de contrato e da receita de contrato com cliente de acordo com o CPC 47 – Receita de contrato com cliente (IFRS15 – Revenue from contract with customer) 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 performance 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 performance, tais como materiais e mão de obra, margens de lucros esperada, ou inexistência de margens de lucro esperada, em cada obrigação de performance identificada e as projeções das receitas esperadas. Finalmente, por se tratar de um 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 administração. Devido à relevância dos valores e do julgamento significativo envolvido, consideramos a mensuração da receita de contrato com clientes como um assunto significativo para a nossa auditoria. Como nossa auditoria conduziu esse assunto Nossos procedimentos de auditoria incluíram, dentre outros: (i) a avaliação do desenho, da implementação e da efetividade dos controles internos da Companhia relacionados aos cálculos do ativo de contrato de concessão; (ii) análise da existência ou não de margem nos contratos; (iii) leitura do contrato de concessão e seus aditivos para identificação das obrigações de performance previstas contratualmente, além de aspectos relacionados aos componentes variáveis aplicáveis ao preço do contrato; (iv) a revisão dos fluxos de caixa projetados, das premissas relevantes utilizadas nas projeções de custos e na definição da taxa de desconto utilizada no modelo com o auxílio de profissionais especializados em avaliação de empresas; e (v) avaliação das divulgações efetuadas pela Companhia nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Com base nas evidências obtidas por meio dos procedimentos acima descritos, consideramos que a mensuração do ativo de contrato e as respectivas divulgações são aceitáveis no contexto das demonstrações financeiras tomadas em conjunto. Outros assuntos Demonstrações do valor adicionado As demonstrações individual e consolidada do valor adicionado (DVA) referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2018, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia, e apresentadas como informação suplementar para fins de IFRS, foram submetidas a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações financeiras da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essas demonstrações estão conciliadas com as demonstrações financeiras e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Em nossa opinião, essas demonstrações do valor adicionado foram adequadamente elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e são consistentes em relação às demonstrações financeiras individuais e consolidadas tomadas em conjunto. Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras individuais e consolidadas e o relatório do auditor A administração da Companhia é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da Administração. Nossa opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas 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 individuais e consolidadas, 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 da administração e da governança pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB), 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 individuais e consolidadas, 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 e suas controladas ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. Os responsáveis pela governança da Companhia e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras. Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, 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 individuais e consolidadas, 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 e suas controladas.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela administração.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia e suas controladas. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas 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 e suas controladas a não mais se manterem em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.
- Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, conseqüentemente, pela opinião de auditoria. Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos. Fornecemos também aos responsáveis pela governança declaração de que cumprimos com as exigências éticas relevantes, incluindo os requisitos aplicáveis de independência, e comunicamos todos os eventuais relacionamentos ou assuntos que poderiam afetar, consideravelmente, nossa independência, incluindo, quando aplicável, as respectivas salvaguardas. Dos assuntos que foram objeto de comunicação com os responsáveis pela governança, 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, 28 de março de 2019. ERNST & YOUNG Auditores Independentes S.S. CRC-2SP015199/O-6 Gláucio Dutra da Silva Contador CRC-1RJ 090174/O-4

DECLARAÇÃO

A Simplific Pavarini Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda declara que (i) (a) se encontra plenamente apta a continuar exercendo a função de Agente Fiduciário da 1ª Série / 2ª Série a que se refere este relatório e que inexiste situação de conflito de interesses que impeça a continuidade do exercício da função (ii) a emissora manteve atualizadas as informações periódicas junto ao agente fiduciário durante o período a que se refere este relatório e não tem conhecimento de eventual omissão ou inconsistência contida nas informações divulgadas pela companhia ou, ainda, de inadimplemento ou atraso na obrigatória prestação de informações pela companhia, dentro dos parâmetros estabelecidos na documentação da emissão; (iii) não foram entregues bens e valores à sua administração; (iv) não foram identificadas alterações estatutárias ocorridas no exercício social com efeitos relevantes para os titulares dos valores mobiliários objeto deste relatório; e para fins do disposto na Instrução CVM 583, na data de elaboração do presente relatório, a Simplific Pavarini, com base no organograma societário enviado pela emissora, identificou que presta/prestou serviços de agente fiduciário na emissão descrita abaixo:

Natureza dos serviços:	Agente Fiduciário
Denominação da companhia ofertante::	TRANSMISSORA ALIANCA DE ENERGIA ELETRICA SA - TAESA
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	5
Número da série:	UNICA
Status:	ATIVA
Valor da emissão:	R\$ 400.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	400.000
Forma:	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie:	QUIROGRAFÁRIA
Garantia envolvidas:	
Data de emissão:	15/07/2018
Data de vencimento:	15/07/2025
Taxa de Juros:	IPCA + 0,30%
Vencimento Antecipado:	Com base nas informações fornecidas ao Agente Fiduciário nos termos do Instrumento Legal da Emissão, bem como aquelas informações que sejam de conhecimento do Agente Fiduciário, sem que este tenha realizado qualquer investigação independente, não foi verificada a ocorrência de qualquer evento mencionado no Instrumento Legal da Emissão que pudesse ensejar o vencimento antecipado da Emissão, observadas as deliberações das Assembleias Gerais.
Nota:	

Natureza dos serviços:	Agente Fiduciário
Denominação da companhia ofertante::	JANAUBA TRANSMISSORA DE ENERGIA ELETRICA SA
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	1
Número da série:	UNICA
Status:	ATIVA
Valor da emissão:	R\$ 224.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	224.000
Forma:	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie:	QUIROGRAFÁRIA
Garantia envolvidas:	Sem Garantia
Data de emissão:	15/01/2019
Data de vencimento:	15/07/2033
Taxa de Juros:	IPCA + 4,50

Vencimento Antecipado:	Com base nas informações fornecidas ao Agente Fiduciário nos termos do Instrumento Legal da Emissão, bem como aquelas informações que sejam de conhecimento do Agente Fiduciário, sem que este tenha realizado qualquer investigação independente, não foi verificada a ocorrência de qualquer evento mencionado no Instrumento Legal da Emissão que pudesse ensejar o vencimento antecipado da Emissão, observadas as deliberações das Assembleias Gerais.
Nota:	

Natureza dos serviços:	Agente de Notas
Denominação da companhia ofertante::	MIRACEMA TRANSMISSORA DE ENERGIA ELETRICA SA
Valores mobiliários emitidos:	NP
Número da emissão:	1
Número da série:	U
Status:	ATIVA
Valor da emissão:	R\$ 30.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	30
Forma:	CARTULAR
Espécie:	-
Garantia envolvidas:	
Data de emissão:	12/02/2019
Data de vencimento:	11/08/2019
Taxa de Juros:	105,00% DI
Vencimento Antecipado:	Com base nas informações fornecidas ao Agente Fiduciário nos termos do Instrumento Legal da Emissão, bem como aquelas informações que sejam de conhecimento do Agente Fiduciário, sem que este tenha realizado qualquer investigação independente, não foi verificada a ocorrência de qualquer evento mencionado no Instrumento Legal da Emissão que pudesse ensejar o vencimento antecipado da Emissão, observadas as deliberações das Assembleias Gerais.
Nota:	

Natureza dos serviços:	Agente Fiduciário
Denominação da companhia ofertante::	TRANSMISSORA ALIANCA DE ENERGIA ELETRICA SA - TAESA
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	4
Número da série:	2
Status:	ATIVA
Valor da emissão:	R\$ 435.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	180.000
Forma:	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie:	QUIROGRAFÁRIA
Garantia envolvidas:	
Data de emissão:	15/09/2017
Data de vencimento:	15/09/2020
Taxa de Juros:	106,90%DI
Vencimento Antecipado:	Com base nas informações fornecidas ao Agente Fiduciário nos termos do Instrumento Legal da Emissão, bem como aquelas informações que sejam de conhecimento do Agente Fiduciário, sem que este tenha realizado qualquer investigação independente, não foi verificada a ocorrência de qualquer evento mencionado no Instrumento Legal da Emissão que pudesse ensejar o vencimento antecipado da Emissão, observadas as deliberações das Assembleias Gerais.

Nota:	
-------	--

Natureza dos serviços:	Agente Fiduciário
Denominação da companhia ofertante::	COMPANHIA DE SANEAMENTO DE MINAS GERAIS - COPASA MG
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	10
Número da série:	UNICA
Status:	RESGATADA
Data do Resgate:	2018-08-28
Valor da emissão:	R\$ 140.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	140
Forma:	ESCRITURAL
Espécie:	-
Garantia envolvidas:	
Data de emissão:	15/09/2016
Data de vencimento:	15/09/2020
Taxa de Juros:	DI + 3,00 % a.a.
Vencimento Antecipado:	Com base nas informações fornecidas ao Agente Fiduciário nos termos do Instrumento Legal da Emissão, bem como aquelas informações que sejam de conhecimento do Agente Fiduciário, sem que este tenha realizado qualquer investigação independente, não foi verificada a ocorrência de qualquer evento mencionado no Instrumento Legal da Emissão que pudesse ensejar o vencimento antecipado da Emissão, observadas as deliberações das Assembleias Gerais.
Nota:	

As informações contidas no presente relatório estão baseadas exclusivamente na documentação recebida pelo Agente Fiduciário nos termos da escritura de emissão, incluindo documentação fornecida pela Emissora.

As informações contidas neste relatório não representam uma recomendação de investimento, uma análise de crédito ou da situação econômica ou financeira da Emissora, nem tampouco garantia, explícita ou implícita, acerca do pontual pagamento das obrigações relativas aos títulos emitidos.

Rio de Janeiro, 30 de abril de 2019

Simplific Pavarini Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda.
Agente Fiduciário