

# RELATÓRIO ANUAL DO AGENTE FIDUCIÁRIO 2019

ABRIL/2020

9ª Emissão de Debêntures

EDP SAO PAULO DISTRIBUICAO DE ENERGIA  
SA

#### São Paulo

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



[www.simplificpavarini.com.br](http://www.simplificpavarini.com.br)  
[fiduciario@simplificpavarini.com.br](mailto:fiduciario@simplificpavarini.com.br)

#### Rio de Janeiro

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

Rio de Janeiro, abril de 2020

Senhores Debenturistas,

Na qualidade de Agente Fiduciário da 9ª Emissão de Debêntures da EDP SAO PAULO DISTRIBUICAO DE ENERGIA SA 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](http://www.simplificpavarini.com.br).

Atenciosamente,

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

## EMISSORA

EDP SAO PAULO DISTRIBUICAO DE ENERGIA SA, localizada na Rua Gomes de Carvalho 1996, 7º Andar, São Paulo São Paulo. Inscrita no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica do Ministério da Economia ("CNPJ/ME") sob o nº 02.302.100/0001-06.

### OBJETO SOCIAL

A Emissora tem por objeto social (i) a exploração de serviços públicos de energia elétrica, podendo estudar, planejar, projetar, desenvolver, construir e explorar os respectivos sistemas, bem como prestar serviços correlatos que lhe tenham sido ou venham a ser delegados, e praticar os demais atos necessários à consecução dos seus objetivos; (ii) gerir ativos de distribuição de energia, em suas diversas formas e modalidades, bem como estudar, planejar, desenvolver e implantar projetos de distribuição de energia; (iii) prestar quaisquer serviços, de natureza pública ou privada, correlatos à gestão de ativos de distribuição de energia, em suas diversas formas e modalidades; e (iv) contribuir para a preservação do meio ambiente no âmbito de suas atividades, bem como participar em programas sociais de interesse comunitário.

## CARACTERÍSTICAS DAS DEBÊNTURES

Código CETIP / Código ISIN	EBEN19/EM OBTENCAO
Coordenador Líder	Banco Safra
Banco Liquidante	Banco Citibank S.A.
Banco Escriturador	Banco Citibank S.A.
Status da Emissão	ATIVA
Título	Debêntures
Emissão / Séries	9/UNICA
Valor Total da Emissão	260.000.000,00
Valor Nominal	1.000,00
Quantidade de Títulos	260.000
Forma	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie	QUIROGRAFÁRIA
Data de Emissão	15/08/2018
Data de Vencimento	15/08/2025
Forma de Subscrição e Integralização e Preço de Integralização	<p><b>Forma de Subscrição e Integralização e Preço de Integralização</b></p> <p>5.13.1 A integralização das Debêntures será realizada à vista, na data de subscrição, em moeda corrente nacional, pelo (i) seu Valor Nominal Unitário, na primeira data de integralização ("<u>Primeira Data de Integralização</u>"); ou (ii) seu Valor Nominal Unitário acrescido da Atualização Monetária (conforme abaixo definido) e dos Juros Remuneratórios (conforme abaixo definido), calculados <i>pro rata temporis</i>, desde a Primeira Data de Integralização até a data de sua efetiva subscrição e integralização, utilizando-se, para tanto, 8 (oito) casas decimais, sem arredondamento, de acordo com as normas de liquidação previstas pela B3 ("<u>Preço de Subscrição</u>").</p>
Remuneração	IPCA + 5,91%
Data de Integralização	31/08/2018
Repactuação	

## DESTINAÇÃO DOS RECURSOS

Nos termos do artigo 2º, parágrafo 1º-A, da Lei nº 12.431, e observados os requisitos e condições estabelecidos pelo Conselho Monetário Nacional ("CMN"), conforme competência a ele outorgada pela Lei nº 12.431, nos termos da Resolução CMN 3.947, de 27 de janeiro de 2011, conforme alterada ("Resolução CMN 3.947"), ou norma posterior que a altere, substitua ou complemente, e tendo em vista o enquadramento do Projeto

(conforme abaixo definido), os recursos líquidos captados pela Emissora por meio das Debêntures serão utilizados exclusivamente para (i) a implantação do Projeto; (ii) o pagamento futuro de gastos, despesas e/ou dívidas a serem incorridas a partir da data de integralização das Debêntures e relacionados ao Projeto, nos termos da Lei nº 12.431; e (iii) o reembolso de gastos, despesas e/ou dívidas relacionadas ao Projeto ocorridos em prazo igual ou inferior a 24 (vinte e quatro) meses contados da comunicação do encerramento da Oferta. As principais características do Projeto (conforme abaixo definido) são abaixo descritas:

<b>Objetivo do Projeto</b>	Expansão, Renovação ou Melhoria da Infraestrutura de Distribuição de Energia Elétrica, não incluídos os investimentos em obras do Programa "LUZ PARA TODOS" ou com Participação Financeira de Terceiros, constantes do Plano de Desenvolvimento da Distribuição - PDD de referência, apresentado à ANEEL no Ano Base (A) de 2018, conforme detalhado no Anexo I à presente Escritura de Emissão ("Projeto").
<b>Data do início, fase atual e data estimada de encerramento (entrada em operação) do Projeto</b>	Conforme detalhado no Anexo I à presente Escritura de Emissão.
<b>Volume total estimado de recursos financeiros necessários para a realização do Projeto</b>	Investimentos (Valor Anual): 2017 - R\$ 260.461.633,50 2018 - R\$ 261.246.459,42 2019 - R\$ 180.037.654,26
<b>Volume estimado dos recursos financeiros a serem captados por meio das Debêntures que será destinado ao Projeto</b>	R\$ 260.000.000,00 (duzentos e sessenta milhões de reais), considerando a subscrição e integralização da totalidade das Debêntures.
<b>Percentual estimado de recursos financeiros a serem captados por meio das Debêntures que será destinado ao Projeto</b>	100% (cem por cento), considerando a subscrição e integralização da totalidade das Debêntures.
<b>Alocação dos recursos a serem captados por meio das Debêntures no Projeto</b>	Os recursos a serem captados por meio das Debêntures serão integralmente destinados ao pagamento futuro e/ou reembolso de gastos, despesas e/ou dívidas incorridas no âmbito do Projeto durante prazo inferior ou igual a 24 (vinte e quatro) meses, contados do envio da Comunicação de Encerramento (conforme abaixo definido) à CVM, nos termos da Lei 12.431.
<b>Percentual estimado dos recursos financeiros necessários ao Projeto a serem captados por meio das Debêntures</b>	Aproximadamente 37,05% (trinta e sete inteiros e cinco centésimos por cento), considerando a subscrição e integralização da totalidade das Debêntures.

## POSIÇÃO DAS DEBÊNTURES

Data	Emitidas	Adquiridas	Resgatadas	Canceladas	Vencidas	Circulação
15/08/2018	260.000	0	0	0	0	0
31/12/2018	0	0	0	0	0	260.000
Data	Emitidas	Adquiridas	Resgatadas	Canceladas	Vencidas	Circulação
31/12/2019	0	0	0	0	0	260.000

## GARANTIA

## AMORTIZAÇÃO

O Valor Nominal Atualizado ou o saldo do Valor Nominal Atualizado, conforme aplicável, das Debêntures será amortizado em 3 (três) parcelas anuais e consecutivas, nas respectivas datas de amortização, sendo a primeira parcela devida em 15 de agosto de 2023 e a última na Data de Vencimento das Debêntures, conforme cronograma descrito na primeira coluna da tabela a seguir ("Datas de Amortização das Debêntures") e percentuais dispostos na segunda coluna da tabela a seguir ("Percentual do Valor Nominal Atualizado a ser Amortizado"), sendo os percentuais descritos na segunda coluna da tabela a seguir meramente referenciais:

Data de Amortização das Debêntures	Percentual do Valor Nominal Unitário a ser Amortizado	Percentual do Valor Nominal Atualizado a ser Amortizado
15/08/2023	33,3333%	33,3333%
15/08/2024	33,3333%	50,0000%
15/08/2025	33,3334%	100,0000%

## REMUNERAÇÃO

Os Juros Remuneratórios serão pagos semestralmente, sempre no dia 15 (quinze) dos meses de fevereiro e agosto de cada ano, sendo certo que o primeiro pagamento de Juros Remuneratórios das Debêntures será realizado em 15 de fevereiro de 2019 (data do primeiro pagamento) e os demais pagamentos de Juros Remuneratórios das Debêntures ocorrerão sucessivamente, sempre no dia 15 (quinze) dos meses de fevereiro e agosto, sendo o último pagamento realizado na Data de Vencimento, de acordo com a tabela abaixo ("Data de Pagamento de Juros Remuneratórios"):

Data de Pagamento de Juros Remuneratórios
15/02/2019
15/08/2019
15/02/2020
15/08/2020
15/02/2021
15/08/2021
15/02/2022
15/08/2022
15/02/2023
15/08/2023
15/02/2024
15/08/2024

15/02/2025

15/08/2025

## RESGATE ANTECIPADO

### Resgate Antecipado Facultativo

5.18.1 Desde que a matéria de “resgate antecipado” venha a ser regulamentada nos termos previstos na Lei nº 12.431, regras expedidas pelo Conselho Monetário Nacional e/ou demais normas aplicáveis, observado ainda o disposto no inciso II do artigo 1º, parágrafo 1º, da Lei 12.431, a Emissora poderá realizar, a seu exclusivo critério e independente da vontade dos Debenturistas, a partir do 48º (quadragésimo oitavo) mês (inclusive) contado da Data de Emissão, o resgate antecipado facultativo da totalidade das Debêntures, com o consequente cancelamento de tais Debêntures (“Resgate Antecipado Facultativo”)

5.18.2 A Emissora deverá comunicar aos Debenturistas por meio de publicação de anúncio, nos termos da Cláusula 5.25 abaixo, com cópia a ser enviada ao Agente Fiduciário, ou por meio de comunicado individual a ser encaminhado pela Emissora a cada um dos Debenturistas, com cópia para o Agente Fiduciário, a B3 e o Banco Liquidante, acerca da realização do Resgate Antecipado Facultativo, com, no mínimo, 10 (dez) Dias Úteis de antecedência. Tal comunicado deverá conter os termos e condições do Resgate Antecipado Facultativo, que incluem, mas não se limitam (i) a data do Resgate Antecipado Facultativo; (ii) menção ao Valor do Resgate Antecipado Facultativo (conforme abaixo definido); e (iii) quaisquer outras informações necessárias à operacionalização do Resgate Antecipado Facultativo.

5.18.3 O valor a ser pago em relação a cada uma das Debêntures objeto do Resgate Antecipado Facultativo será equivalente ao seu respectivo Valor Nominal Atualizado ou saldo do Valor Nominal Atualizado, conforme o caso, acrescido (i) dos respectivos Juros Remuneratórios, calculados *pro rata temporis*, desde a Primeira Data de Integralização ou da Data de Pagamento de Juros Remuneratórios imediatamente anterior, conforme o caso, até a data do efetivo pagamento do Resgate Antecipado Facultativo; (ii) dos Encargos Moratórios (conforme abaixo definido) devidos e não pagos até a data do referido resgate, se for o caso; e (iii) de prêmio pelo Resgate Antecipado, incidente sobre o Valor Nominal Atualizado ou sobre o saldo do Valor Nominal Atualizado, calculado conforme Cláusula 5.18.3.1 abaixo (“Prêmio” e “Valor do Resgate Antecipado Facultativo”, respectivamente).

5.18.3.1 O Prêmio devido pela Emissora na hipótese de Resgate Antecipado Facultativo será equivalente à diferença, caso positiva, entre (i) o valor presente dos fluxos de caixa projetados das Debêntures na data do Resgate Antecipado Facultativo, utilizando-se como taxa de desconto, base 252 (duzentos e cinquenta e dois) Dias Úteis, *pro rata temporis*, a menor entre (a) os Juros Remuneratórios, decrescidos linearmente de 0,30% (trinta centésimos por cento) ao ano; e (b) a taxa interna de retorno do Tesouro IPCA+ com juros semestrais, com vencimento em 15 de agosto de 2024, baseada na cotação indicativa divulgada pela ANBIMA em sua página na internet (<http://www.anbima.com.br>), apurada no Dia Útil imediatamente anterior à data do Resgate Antecipado Facultativo, decrescida linearmente de 0,30% (trinta centésimos por cento) ao ano; e (ii) o Valor Nominal Atualizado ou saldo do Valor Nominal Atualizado, conforme o caso, acrescido (a) dos respectivos Juros Remuneratórios, calculados *pro rata temporis*, desde a Primeira Data de Integralização ou da Data de Pagamento de Juros Remuneratórios imediatamente anterior, conforme o caso, até a data do efetivo pagamento do Resgate Antecipado Facultativo.

5.18.4 Não será admitido o Resgate Antecipado Facultativo parcial das Debêntures.



## DECLARAÇÃO DA EMISSORA



São Paulo, 09 de março de 2020.

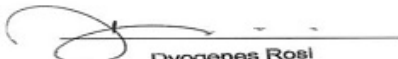
Prezados,

A EDP São Paulo Distribuição de Energia S.A., sociedade empresária por ações, com sede na Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, na Rua Gomes de Carvalho, 1996, 9º andar, sala 01, CEP 04547-006, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 02.302.100/0001-06, neste ato, representada nos termos de seu estatuto social declara estar em dia com o cumprimento de todas as suas obrigações previstas na Escritura Particular da 9ª Emissão Pública de Debêntures Simples, Não Conversíveis em Ações, da Espécie Quirografária, Em Série Única, Para Distribuição Pública com Esforços Restritos de Colocação, celebrada em 15 de agosto de 2018, inclusive, mas não se limitando ao cumprimento da destinação dos recursos e da suficiência e exequibilidade das garantias prestadas.

A Empresa informa (a) que permanecem válidas as disposições contidas na Escritura de Emissão; (b) não ocorrência de qualquer das Hipóteses de Vencimento Antecipado; (c) que não foram praticados atos em desacordo com o estatuto social da Emissora; (d) que os bens e ativos relevantes necessários à atividade da Emissora estão devidamente segurados; e (e) a inexistência de descumprimento de obrigações, principais e acessórias, da Emissora perante os Debenturistas e o Agente Fiduciário, nos termos desta Escritura de Emissão.

Atenciosamente,

EDP São Paulo Distribuição de Energia S.A

  
Dyogenes Rosi  
Diretor  
RG: 66.024.891-1  
CPF: 024590637-17

  
JULIO CESAR DE ANDRADE  
CPF/MF nº 034.708.536-03  
RG nº 8500317 SSP/SP

EDP Energias do Brasil S.A.  
Rua Gomes de Carvalho, 1.996, 8º andar, Vila Olímpia  
04547-006 - São Paulo - SP



## COVENANTS

### CLÁUSULA

(xi) não atendimento, pela Emissora, em qualquer momento durante a vigência das Debêntures, do índice financeiro obtido pela divisão **Dívida Líquida / EBITDA Ajustado menor ou igual a 3,5** ("Índice Financeiro"), a ser verificado **anualmente** pelo Agente Fiduciário com base nas memórias de cálculo que serão disponibilizadas pela Emissora, sendo que a primeira verificação anual pelo Agente Fiduciário ocorrerá com relação às demonstrações financeiras referentes ao exercício social encerrado em **31 de dezembro de 2018**, observado, para fins de cálculo do Índice Financeiro os conceitos abaixo.

Caso a Emissora realize novas emissões de dívida ou contraia qualquer outro tipo de endividamento que contenha restrição de Dívida Líquida / EBITDA Ajustado menor do que 3,5, o Índice Financeiro a ser observado nesta Emissão passa a ser automaticamente considerado como menor ou igual ao menor dos Índices Financeiros que a Emissora disponha nos demais instrumentos de dívida, devendo a Emissora notificar, em até 30 (trinta) dias contados da celebração do instrumento de dívida, o Agente Fiduciário sempre que celebrar os demais instrumentos de dívida cujo Índice Financeiro seja menor do que 3,5.

"Dívida Líquida" significa a dívida financeira total (incluindo mútuos), subtraídas as disponibilidades em caixa e equivalentes de caixa, aplicações financeiras, títulos e valores mobiliários, desde que classificados no ativo de curto prazo nas Demonstrações Financeiras; e

"EBITDA Ajustado" é o resultado antes das despesas financeiras, impostos, depreciação e amortização, ajustado com os ativos e passivos de CVA - Conta de Compensação de Variação de Custos da Parcela "A" - Sobrecontratação e neutralidade dos encargos setoriais.

Data de Referência	Data de Apuração	Covenants		
31/12/2018	14/03/2019	<a href="#">Visualizar</a>		
<b>Descrição:</b> DÍVIDA LIQUIDA/EBITDA INTERVENIENTE GARANTIDORA	<b>Apuração:</b> 2,74	<b>Comparação:</b> <=	<b>Limite:</b> 3,5	<b>Status:</b> <b>OK</b>
31/12/2019	20/02/2020	<a href="#">Visualizar</a>		
<b>Descrição:</b> DÍVIDA LIQUIDA/EBITDA INTERVENIENTE GARANTIDORA	<b>Apuração:</b> 1,68	<b>Comparação:</b> <=	<b>Limite:</b> 3,5	<b>Status:</b> <b>OK</b>

\*As demonstrações do cálculo dos covenants podem ser acessadas no link **Visualizar**

## PAGAMENTOS PROGRAMADOS E EFETUADOS

Data do Evento	Data da Liquidação	Evento	Percentual/Taxa	Status	Valor Pago	Obs
15/02/2019	15/02/2019	Juros		Liquidado	R\$ 26,61908381	-
15/08/2019	15/08/2019	Juros		Liquidado	R\$ 29,59481249	-
17/02/2020	17/02/2020	Juros		Liquidado	R\$ 31,43814793	-
17/08/2020	-	Juros		Agendado	-	-
17/02/2021	-	Juros		Agendado	-	-
16/08/2021	-	Juros		Agendado	-	-
15/02/2022	-	Juros		Agendado	-	-
15/08/2022	-	Juros		Agendado	-	-
15/02/2023	-	Juros		Agendado	-	-
15/08/2023	-	Juros		Agendado	-	-
15/08/2023	-	Amortização Variavel	33,3333%	Agendado	-	-
15/02/2024	-	Juros		Agendado	-	-
15/08/2024	-	Juros		Agendado	-	-
15/08/2024	-	Amortização Variavel	33,3333%	Agendado	-	-
17/02/2025	-	Juros		Agendado	-	-



Data do Evento	Data da Liquidação	Evento	Percentual/Taxa	Status	Valor Pago	Obs
15/08/2025	-	Juros		Agendado	-	-
15/08/2025	-	Amortização Variavel	33,3334%	Agendado	-	-

## **RATING**

**Esta emissão não possui classificação de risco.**

## **ASSEMBLEIAS DE DEBENTURISTAS**

**Não ocorreram assembleias de debenturistas no ano de 2019.**

## **ADITAMENTOS**

**Até o momento não ocorreram aditamentos aos instrumentos legais da Emissão.**

## 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.

DATA	PU EBEN19 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\$
01/01/19	1,026.586212	0.15%	1.00758343	1,007.58343000	0.00000000	5.9100%	1.018859760	19.002781660
02/01/19	1,026.586212	0.15%	1.00758343	1,007.58343000	0.00000000	5.9100%	1.018859760	19.002781660
03/01/19	1,026.901159	0.15%	1.00766292	1,007.66292000	0.00000000	5.9100%	1.019091939	19.238239000
04/01/19	1,027.216217	0.15%	1.00774243	1,007.74243000	0.00000000	5.9100%	1.019324171	19.473787040
05/01/19	1,027.531365	0.15%	1.00782194	1,007.82194000	0.00000000	5.9100%	1.019556456	19.709425420
06/01/19	1,027.531365	0.15%	1.00782194	1,007.82194000	0.00000000	5.9100%	1.019556456	19.709425420
07/01/19	1,027.531365	0.15%	1.00782194	1,007.82194000	0.00000000	5.9100%	1.019556456	19.709425420
08/01/19	1,027.846603	0.15%	1.00790145	1,007.90145000	0.00000000	5.9100%	1.019788793	19.945153150
09/01/19	1,028.161942	0.15%	1.00798097	1,007.98097000	0.00000000	5.9100%	1.020021184	20.180972460
10/01/19	1,028.477371	0.15%	1.00806049	1,008.06049000	0.00000000	5.9100%	1.020253627	20.416881150
11/01/19	1,028.792912	0.15%	1.00814003	1,008.14003000	0.00000000	5.9100%	1.020486124	20.652881660
12/01/19	1,029.108542	0.15%	1.00821957	1,008.21957000	0.00000000	5.9100%	1.020718673	20.888971580
13/01/19	1,029.108542	0.15%	1.00821957	1,008.21957000	0.00000000	5.9100%	1.020718673	20.888971580
14/01/19	1,029.108542	0.15%	1.00821957	1,008.21957000	0.00000000	5.9100%	1.020718673	20.888971580
15/01/19	1,029.424263	0.15%	1.00829911	1,008.29911000	0.00000000	5.9100%	1.020951276	21.125152940
16/01/19	1,029.801876	0.32%	1.00843917	1,008.43917000	0.00000000	5.9100%	1.021183931	21.362705790
17/01/19	1,030.179618	0.32%	1.00857924	1,008.57924000	0.00000000	5.9100%	1.021416640	21.600378490
18/01/19	1,030.557499	0.32%	1.00871933	1,008.71933000	0.00000000	5.9100%	1.021649401	21.838169270
19/01/19	1,030.935530	0.32%	1.00885945	1,008.85945000	0.00000000	5.9100%	1.021882216	22.076080390
20/01/19	1,030.935530	0.32%	1.00885945	1,008.85945000	0.00000000	5.9100%	1.021882216	22.076080390
21/01/19	1,030.935530	0.32%	1.00885945	1,008.85945000	0.00000000	5.9100%	1.021882216	22.076080390
22/01/19	1,031.313680	0.32%	1.00899957	1,008.99957000	0.00000000	5.9100%	1.022115084	22.314110240
23/01/19	1,031.691978	0.32%	1.00913972	1,009.13972000	0.00000000	5.9100%	1.022348004	22.552258490
24/01/19	1,032.070427	0.32%	1.00927990	1,009.27990000	0.00000000	5.9100%	1.022580978	22.790527210

DATA	PU EBEN19 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\$
25/01/19	1,032.449005	0.32%	1.00942009	1,009.42009000	0.00000000	5.9100%	1.022814005	23.028914980
26/01/19	1,032.827712	0.32%	1.00956029	1,009.56029000	0.00000000	5.9100%	1.023047085	23.267421810
27/01/19	1,032.827712	0.32%	1.00956029	1,009.56029000	0.00000000	5.9100%	1.023047085	23.267421810
28/01/19	1,032.827712	0.32%	1.00956029	1,009.56029000	0.00000000	5.9100%	1.023047085	23.267421810
29/01/19	1,033.206578	0.32%	1.00970053	1,009.70053000	0.00000000	5.9100%	1.023280218	23.506048450
30/01/19	1,033.585564	0.32%	1.00984077	1,009.84077000	0.00000000	5.9100%	1.023513404	23.744794000
31/01/19	1,033.964710	0.32%	1.00998105	1,009.98105000	0.00000000	5.9100%	1.023746644	23.983660440
01/02/19	1,034.343975	0.32%	1.01012133	1,010.12133000	0.00000000	5.9100%	1.023979936	24.222644840
02/02/19	1,034.723390	0.32%	1.01026164	1,010.26164000	0.00000000	5.9100%	1.024213282	24.461749980
03/02/19	1,034.723390	0.32%	1.01026164	1,010.26164000	0.00000000	5.9100%	1.024213282	24.461749980
04/02/19	1,034.723390	0.32%	1.01026164	1,010.26164000	0.00000000	5.9100%	1.024213282	24.461749980
05/02/19	1,035.102934	0.32%	1.01040196	1,010.40196000	0.00000000	5.9100%	1.024446681	24.700974390
06/02/19	1,035.482629	0.32%	1.01054231	1,010.54231000	0.00000000	5.9100%	1.024680133	24.940318610
07/02/19	1,035.862452	0.32%	1.01068267	1,010.68267000	0.00000000	5.9100%	1.024913638	25.179782170
08/02/19	1,036.242426	0.32%	1.01082306	1,010.82306000	0.00000000	5.9100%	1.025147196	25.419365610
09/02/19	1,036.622529	0.32%	1.01096346	1,010.96346000	0.00000000	5.9100%	1.025380808	25.659069470
10/02/19	1,036.622529	0.32%	1.01096346	1,010.96346000	0.00000000	5.9100%	1.025380808	25.659069470
11/02/19	1,036.622529	0.32%	1.01096346	1,010.96346000	0.00000000	5.9100%	1.025380808	25.659069470
12/02/19	1,037.002783	0.32%	1.01110389	1,011.10389000	0.00000000	5.9100%	1.025614473	25.898893290
13/02/19	1,037.383177	0.32%	1.01124434	1,011.24434000	0.00000000	5.9100%	1.025848191	26.138836840
14/02/19	1,037.763700	0.32%	1.01138480	1,011.38480000	0.00000000	5.9100%	1.026081962	26.378899920
15/02/19	1,038.144364	0.32%	1.01152528	1,011.52528000	0.00000000	5.9100%	1.026315787	26.619083810
16/02/19	1,011.996952	0.43%	1.01176639	1,011.76639000	0.00000000	5.9100%	1.000227881	0.230562330
17/02/19	1,011.996952	0.43%	1.01176639	1,011.76639000	0.00000000	5.9100%	1.000227881	0.230562330
18/02/19	1,011.996952	0.43%	1.01176639	1,011.76639000	0.00000000	5.9100%	1.000227881	0.230562330
19/02/19	1,012.468857	0.43%	1.01200757	1,012.00757000	0.00000000	5.9100%	1.000455814	0.461287210
20/02/19	1,012.940985	0.43%	1.01224881	1,012.24881000	0.00000000	5.9100%	1.000683799	0.692174720
21/02/19	1,013.413335	0.43%	1.01249011	1,012.49011000	0.00000000	5.9100%	1.000911836	0.923224930
22/02/19	1,013.885898	0.43%	1.01273146	1,012.73146000	0.00000000	5.9100%	1.001139925	1.154437900
23/02/19	1,014.358684	0.43%	1.01297287	1,012.97287000	0.00000000	5.9100%	1.001368066	1.385813740

DATA	PU EBEN19 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\$
24/02/19	1,014.358684	0.43%	1.01297287	1,012.97287000	0.00000000	5.9100%	1.001368066	1.385813740
25/02/19	1,014.358684	0.43%	1.01297287	1,012.97287000	0.00000000	5.9100%	1.001368066	1.385813740
26/02/19	1,014.831681	0.43%	1.01321433	1,013.21433000	0.00000000	5.9100%	1.001596258	1.617351470
27/02/19	1,015.304913	0.43%	1.01345586	1,013.45586000	0.00000000	5.9100%	1.001824503	1.849053250
28/02/19	1,015.778368	0.43%	1.01369745	1,013.69745000	0.00000000	5.9100%	1.002052800	2.080918120
01/03/19	1,016.252026	0.43%	1.01393908	1,013.93908000	0.00000000	5.9100%	1.002281149	2.312946110
02/03/19	1,016.725917	0.43%	1.01418078	1,014.18078000	0.00000000	5.9100%	1.002509550	2.545137370
03/03/19	1,016.725917	0.43%	1.01418078	1,014.18078000	0.00000000	5.9100%	1.002509550	2.545137370
04/03/19	1,016.725917	0.43%	1.01418078	1,014.18078000	0.00000000	5.9100%	1.002509550	2.545137370
05/03/19	1,016.725917	0.43%	1.01418078	1,014.18078000	0.00000000	5.9100%	1.002509550	2.545137370
06/03/19	1,016.725917	0.43%	1.01418078	1,014.18078000	0.00000000	5.9100%	1.002509550	2.545137370
07/03/19	1,017.200032	0.43%	1.01442254	1,014.42254000	0.00000000	5.9100%	1.002738003	2.777491950
08/03/19	1,017.674350	0.43%	1.01466434	1,014.66434000	0.00000000	5.9100%	1.002966508	3.010009880
09/03/19	1,018.148911	0.43%	1.01490622	1,014.90622000	0.00000000	5.9100%	1.003195065	3.242691340
10/03/19	1,018.148911	0.43%	1.01490622	1,014.90622000	0.00000000	5.9100%	1.003195065	3.242691340
11/03/19	1,018.148911	0.43%	1.01490622	1,014.90622000	0.00000000	5.9100%	1.003195065	3.242691340
12/03/19	1,018.623686	0.43%	1.01514815	1,015.14815000	0.00000000	5.9100%	1.003423674	3.475536320
13/03/19	1,019.098676	0.43%	1.01539013	1,015.39013000	0.00000000	5.9100%	1.003652336	3.708545920
14/03/19	1,019.573898	0.43%	1.01563218	1,015.63218000	0.00000000	5.9100%	1.003881049	3.941718250
15/03/19	1,020.049334	0.43%	1.01587428	1,015.87428000	0.00000000	5.9100%	1.004109814	4.175054330
16/03/19	1,020.644853	0.75%	1.01623578	1,016.23578000	0.00000000	5.9100%	1.004338632	4.409073070
17/03/19	1,020.644853	0.75%	1.01623578	1,016.23578000	0.00000000	5.9100%	1.004338632	4.409073070
18/03/19	1,020.644853	0.75%	1.01623578	1,016.23578000	0.00000000	5.9100%	1.004338632	4.409073070
19/03/19	1,021.240721	0.75%	1.01659741	1,016.59741000	0.00000000	5.9100%	1.004567502	4.643310700
20/03/19	1,021.836937	0.75%	1.01695917	1,016.95917000	0.00000000	5.9100%	1.004796424	4.877767370
21/03/19	1,022.433513	0.75%	1.01732107	1,017.32107000	0.00000000	5.9100%	1.005025398	5.112443270
22/03/19	1,023.030418	0.75%	1.01768308	1,017.68308000	0.00000000	5.9100%	1.005254424	5.347338390
23/03/19	1,023.627684	0.75%	1.01804523	1,018.04523000	0.00000000	5.9100%	1.005483503	5.582454070
24/03/19	1,023.627684	0.75%	1.01804523	1,018.04523000	0.00000000	5.9100%	1.005483503	5.582454070
25/03/19	1,023.627684	0.75%	1.01804523	1,018.04523000	0.00000000	5.9100%	1.005483503	5.582454070

DATA	PU EBEN19 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\$
26/03/19	1,024.225288	0.75%	1.01840750	1,018.40750000	0.00000000	5.9100%	1.005712633	5.817788290
27/03/19	1,024.823263	0.75%	1.01876992	1,018.76992000	0.00000000	5.9100%	1.005941816	6.053343410
28/03/19	1,025.421568	0.75%	1.01913245	1,019.13245000	0.00000000	5.9100%	1.006171051	6.289118320
29/03/19	1,026.020224	0.75%	1.01949511	1,019.49511000	0.00000000	5.9100%	1.006400339	6.525114310
30/03/19	1,026.619240	0.75%	1.01985791	1,019.85791000	0.00000000	5.9100%	1.006629678	6.761329540
31/03/19	1,026.619240	0.75%	1.01985791	1,019.85791000	0.00000000	5.9100%	1.006629678	6.761329540
01/04/19	1,026.619240	0.75%	1.01985791	1,019.85791000	0.00000000	5.9100%	1.006629678	6.761329540
02/04/19	1,027.218596	0.75%	1.02022083	1,020.22083000	0.00000000	5.9100%	1.006859070	6.997766080
03/04/19	1,027.818303	0.75%	1.02058388	1,020.58388000	0.00000000	5.9100%	1.007088514	7.234423120
04/04/19	1,028.418362	0.75%	1.02094706	1,020.94706000	0.00000000	5.9100%	1.007318011	7.471301810
05/04/19	1,029.018770	0.75%	1.02131037	1,021.31037000	0.00000000	5.9100%	1.007547559	7.708400270
06/04/19	1,029.619521	0.75%	1.02167380	1,021.67380000	0.00000000	5.9100%	1.007777160	7.945720610
07/04/19	1,029.619521	0.75%	1.02167380	1,021.67380000	0.00000000	5.9100%	1.007777160	7.945720610
08/04/19	1,029.619521	0.75%	1.02167380	1,021.67380000	0.00000000	5.9100%	1.007777160	7.945720610
09/04/19	1,030.220643	0.75%	1.02203738	1,022.03738000	0.00000000	5.9100%	1.008006814	8.183263200
10/04/19	1,030.822096	0.75%	1.02240107	1,022.40107000	0.00000000	5.9100%	1.008236519	8.421025830
11/04/19	1,031.423901	0.75%	1.02276489	1,022.76489000	0.00000000	5.9100%	1.008466277	8.659010860
12/04/19	1,032.026069	0.75%	1.02312885	1,023.12885000	0.00000000	5.9100%	1.008696088	8.897218510
13/04/19	1,032.628588	0.75%	1.02349294	1,023.49294000	0.00000000	5.9100%	1.008925951	9.135647830
14/04/19	1,032.628588	0.75%	1.02349294	1,023.49294000	0.00000000	5.9100%	1.008925951	9.135647830
15/04/19	1,032.628588	0.75%	1.02349294	1,023.49294000	0.00000000	5.9100%	1.008925951	9.135647830
16/04/19	1,033.157458	0.57%	1.02378383	1,023.78383000	0.00000000	5.9100%	1.009155866	9.373627560
17/04/19	1,033.686605	0.57%	1.02407481	1,024.07481000	0.00000000	5.9100%	1.009385833	9.611795140
18/04/19	1,034.216022	0.57%	1.02436587	1,024.36587000	0.00000000	5.9100%	1.009615853	9.850151620
19/04/19	1,034.745697	0.57%	1.02465700	1,024.65700000	0.00000000	5.9100%	1.009845926	10.088696990
20/04/19	1,034.745697	0.57%	1.02465700	1,024.65700000	0.00000000	5.9100%	1.009845926	10.088696990
21/04/19	1,034.745697	0.57%	1.02465700	1,024.65700000	0.00000000	5.9100%	1.009845926	10.088696990
22/04/19	1,034.745697	0.57%	1.02465700	1,024.65700000	0.00000000	5.9100%	1.009845926	10.088696990
23/04/19	1,035.275650	0.57%	1.02494822	1,024.94822000	0.00000000	5.9100%	1.010076050	10.327429510
24/04/19	1,035.805882	0.57%	1.02523953	1,025.23953000	0.00000000	5.9100%	1.010306228	10.566352350



DATA	PU EBEN19 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\$
25/04/19	1,036.336382	0.57%	1.02553092	1,025.53092000	0.00000000	5.9100%	1.010536457	10.805462440
26/04/19	1,036.867162	0.57%	1.02582240	1,025.82240000	0.00000000	5.9100%	1.010766739	11.044762040
27/04/19	1,037.398201	0.57%	1.02611395	1,026.11395000	0.00000000	5.9100%	1.010997074	11.284251040
28/04/19	1,037.398201	0.57%	1.02611395	1,026.11395000	0.00000000	5.9100%	1.010997074	11.284251040
29/04/19	1,037.398201	0.57%	1.02611395	1,026.11395000	0.00000000	5.9100%	1.010997074	11.284251040
30/04/19	1,037.929519	0.57%	1.02640559	1,026.40559000	0.00000000	5.9100%	1.011227461	11.523928730
01/05/19	1,038.461106	0.57%	1.02669731	1,026.69731000	0.00000000	5.9100%	1.011457901	11.763796130
02/05/19	1,038.461106	0.57%	1.02669731	1,026.69731000	0.00000000	5.9100%	1.011457901	11.763796130
03/05/19	1,038.992962	0.57%	1.02698911	1,026.98911000	0.00000000	5.9100%	1.011688393	12.003852320
04/05/19	1,039.525098	0.57%	1.02728100	1,027.28100000	0.00000000	5.9100%	1.011918937	12.244097520
05/05/19	1,039.525098	0.57%	1.02728100	1,027.28100000	0.00000000	5.9100%	1.011918937	12.244097520
06/05/19	1,039.525098	0.57%	1.02728100	1,027.28100000	0.00000000	5.9100%	1.011918937	12.244097520
07/05/19	1,040.057504	0.57%	1.02757297	1,027.57297000	0.00000000	5.9100%	1.012149535	12.484533760
08/05/19	1,040.590188	0.57%	1.02786503	1,027.86503000	0.00000000	5.9100%	1.012380184	12.725158190
09/05/19	1,041.123134	0.57%	1.02815716	1,028.15716000	0.00000000	5.9100%	1.012610887	12.965973760
10/05/19	1,041.656359	0.57%	1.02844938	1,028.44938000	0.00000000	5.9100%	1.012841642	13.206978750
11/05/19	1,042.189853	0.57%	1.02874168	1,028.74168000	0.00000000	5.9100%	1.013072449	13.448173140
12/05/19	1,042.189853	0.57%	1.02874168	1,028.74168000	0.00000000	5.9100%	1.013072449	13.448173140
13/05/19	1,042.189853	0.57%	1.02874168	1,028.74168000	0.00000000	5.9100%	1.013072449	13.448173140
14/05/19	1,042.723628	0.57%	1.02903407	1,029.03407000	0.00000000	5.9100%	1.013303309	13.689558200
15/05/19	1,043.257664	0.57%	1.02932653	1,029.32653000	0.00000000	5.9100%	1.013534222	13.931133760
16/05/19	1,043.554353	0.13%	1.02938468	1,029.38468000	0.00000000	5.9100%	1.013765187	14.169672610
17/05/19	1,043.851133	0.13%	1.02944284	1,029.44284000	0.00000000	5.9100%	1.013996205	14.408293020
18/05/19	1,044.147984	0.13%	1.02950099	1,029.50099000	0.00000000	5.9100%	1.014227275	14.646993690
19/05/19	1,044.147984	0.13%	1.02950099	1,029.50099000	0.00000000	5.9100%	1.014227275	14.646993690
20/05/19	1,044.147984	0.13%	1.02950099	1,029.50099000	0.00000000	5.9100%	1.014227275	14.646993690
21/05/19	1,044.444927	0.13%	1.02955915	1,029.55915000	0.00000000	5.9100%	1.014458399	14.885776980
22/05/19	1,044.741960	0.13%	1.02961732	1,029.61732000	0.00000000	5.9100%	1.014689574	15.124639810
23/05/19	1,045.039075	0.13%	1.02967549	1,029.67549000	0.00000000	5.9100%	1.014920803	15.363585140
24/05/19	1,045.336261	0.13%	1.02973365	1,029.73365000	0.00000000	5.9100%	1.015152084	15.602610760

DATA	PU EBEN19 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\$
25/05/19	1,045.633548	0.13%	1.02979183	1,029.79183000	0.00000000	5.9100%	1.015383418	15.841718170
26/05/19	1,045.633548	0.13%	1.02979183	1,029.79183000	0.00000000	5.9100%	1.015383418	15.841718170
27/05/19	1,045.633548	0.13%	1.02979183	1,029.79183000	0.00000000	5.9100%	1.015383418	15.841718170
28/05/19	1,045.930917	0.13%	1.02985001	1,029.85001000	0.00000000	5.9100%	1.015614805	16.080907080
29/05/19	1,046.228366	0.13%	1.02990819	1,029.90819000	0.00000000	5.9100%	1.015846244	16.320176470
30/05/19	1,046.525897	0.13%	1.02996637	1,029.96637000	0.00000000	5.9100%	1.016077736	16.559527380
31/05/19	1,046.823520	0.13%	1.03002456	1,030.02456000	0.00000000	5.9100%	1.016309281	16.798959980
01/06/19	1,047.121224	0.13%	1.03008275	1,030.08275000	0.00000000	5.9100%	1.016540879	17.038474120
02/06/19	1,047.121224	0.13%	1.03008275	1,030.08275000	0.00000000	5.9100%	1.016540879	17.038474120
03/06/19	1,047.121224	0.13%	1.03008275	1,030.08275000	0.00000000	5.9100%	1.016540879	17.038474120
04/06/19	1,047.419019	0.13%	1.03014095	1,030.14095000	0.00000000	5.9100%	1.016772529	17.278068950
05/06/19	1,047.716886	0.13%	1.03019914	1,030.19914000	0.00000000	5.9100%	1.017004233	17.517746210
06/06/19	1,048.014844	0.13%	1.03025734	1,030.25734000	0.00000000	5.9100%	1.017235989	17.757504170
07/06/19	1,048.312884	0.13%	1.03031554	1,030.31554000	0.00000000	5.9100%	1.017467798	17.997343720
08/06/19	1,048.611014	0.13%	1.03037375	1,030.37375000	0.00000000	5.9100%	1.017699659	18.237264010
09/06/19	1,048.611014	0.13%	1.03037375	1,030.37375000	0.00000000	5.9100%	1.017699659	18.237264010
10/06/19	1,048.611014	0.13%	1.03037375	1,030.37375000	0.00000000	5.9100%	1.017699659	18.237264010
11/06/19	1,048.909227	0.13%	1.03043196	1,030.43196000	0.00000000	5.9100%	1.017931574	18.477266940
12/06/19	1,049.207531	0.13%	1.03049018	1,030.49018000	0.00000000	5.9100%	1.018163541	18.717350630
13/06/19	1,049.505916	0.13%	1.03054840	1,030.54840000	0.00000000	5.9100%	1.018395561	18.957515950
14/06/19	1,049.804373	0.13%	1.03060661	1,030.60661000	0.00000000	5.9100%	1.018627634	19.197762720
15/06/19	1,050.102921	0.13%	1.03066483	1,030.66483000	0.00000000	5.9100%	1.018859760	19.438091330
16/06/19	1,050.102921	0.13%	1.03066483	1,030.66483000	0.00000000	5.9100%	1.018859760	19.438091330
17/06/19	1,050.102921	0.13%	1.03066483	1,030.66483000	0.00000000	5.9100%	1.018859760	19.438091330
18/06/19	1,050.347723	0.01%	1.03067023	1,030.67023000	0.00000000	5.9100%	1.019091939	19.677493160
19/06/19	1,050.592592	0.01%	1.03067564	1,030.67564000	0.00000000	5.9100%	1.019324171	19.916952310
20/06/19	1,050.837529	0.01%	1.03068106	1,030.68106000	0.00000000	5.9100%	1.019556456	20.156468790
21/06/19	1,050.837529	0.01%	1.03068106	1,030.68106000	0.00000000	5.9100%	1.019556456	20.156468790
22/06/19	1,051.082511	0.01%	1.03068647	1,030.68647000	0.00000000	5.9100%	1.019788793	20.396041200
23/06/19	1,051.082511	0.01%	1.03068647	1,030.68647000	0.00000000	5.9100%	1.019788793	20.396041200

DATA	PU EBEN19 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\$
24/06/19	1,051.082511	0.01%	1.03068647	1,030.68647000	0.00000000	5.9100%	1.019788793	20.396041200
25/06/19	1,051.327552	0.01%	1.03069188	1,030.69188000	0.00000000	5.9100%	1.020021184	20.635671770
26/06/19	1,051.572648	0.01%	1.03069729	1,030.69729000	0.00000000	5.9100%	1.020253627	20.875358460
27/06/19	1,051.817803	0.01%	1.03070270	1,030.70270000	0.00000000	5.9100%	1.020486124	21.115103310
28/06/19	1,052.063014	0.01%	1.03070811	1,030.70811000	0.00000000	5.9100%	1.020718673	21.354904280
29/06/19	1,052.308283	0.01%	1.03071352	1,030.71352000	0.00000000	5.9100%	1.020951276	21.594763430
30/06/19	1,052.308283	0.01%	1.03071352	1,030.71352000	0.00000000	5.9100%	1.020951276	21.594763430
01/07/19	1,052.308283	0.01%	1.03071352	1,030.71352000	0.00000000	5.9100%	1.020951276	21.594763430
02/07/19	1,052.553609	0.01%	1.03071893	1,030.71893000	0.00000000	5.9100%	1.021183931	21.834678690
03/07/19	1,052.798992	0.01%	1.03072434	1,030.72434000	0.00000000	5.9100%	1.021416640	22.074652120
04/07/19	1,053.044432	0.01%	1.03072975	1,030.72975000	0.00000000	5.9100%	1.021649401	22.314681680
05/07/19	1,053.289919	0.01%	1.03073515	1,030.73515000	0.00000000	5.9100%	1.021882216	22.554769190
06/07/19	1,053.535484	0.01%	1.03074057	1,030.74057000	0.00000000	5.9100%	1.022115084	22.794914280
07/07/19	1,053.535484	0.01%	1.03074057	1,030.74057000	0.00000000	5.9100%	1.022115084	22.794914280
08/07/19	1,053.535484	0.01%	1.03074057	1,030.74057000	0.00000000	5.9100%	1.022115084	22.794914280
09/07/19	1,053.781095	0.01%	1.03074598	1,030.74598000	0.00000000	5.9100%	1.022348004	23.035115280
10/07/19	1,054.026764	0.01%	1.03075139	1,030.75139000	0.00000000	5.9100%	1.022580978	23.275374460
11/07/19	1,054.272491	0.01%	1.03075680	1,030.75680000	0.00000000	5.9100%	1.022814005	23.515690780
12/07/19	1,054.518274	0.01%	1.03076221	1,030.76221000	0.00000000	5.9100%	1.023047085	23.756064260
13/07/19	1,054.764115	0.01%	1.03076762	1,030.76762000	0.00000000	5.9100%	1.023280218	23.996494900
14/07/19	1,054.764115	0.01%	1.03076762	1,030.76762000	0.00000000	5.9100%	1.023280218	23.996494900
15/07/19	1,054.764115	0.01%	1.03076762	1,030.76762000	0.00000000	5.9100%	1.023280218	23.996494900
16/07/19	1,055.091566	0.19%	1.03085271	1,030.85271000	0.00000000	5.9100%	1.023513404	24.238856230
17/07/19	1,055.419133	0.19%	1.03093782	1,030.93782000	0.00000000	5.9100%	1.023746644	24.481313390
18/07/19	1,055.746794	0.19%	1.03102293	1,031.02293000	0.00000000	5.9100%	1.023979936	24.723863870
19/07/19	1,056.074560	0.19%	1.03110805	1,031.10805000	0.00000000	5.9100%	1.024213282	24.966509980
20/07/19	1,056.402420	0.19%	1.03119317	1,031.19317000	0.00000000	5.9100%	1.024446681	25.209250470
21/07/19	1,056.402420	0.19%	1.03119317	1,031.19317000	0.00000000	5.9100%	1.024446681	25.209250470
22/07/19	1,056.402420	0.19%	1.03119317	1,031.19317000	0.00000000	5.9100%	1.024446681	25.209250470
23/07/19	1,056.730386	0.19%	1.03127830	1,031.27830000	0.00000000	5.9100%	1.024680133	25.452085600

DATA	PU EBEN19 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\$
24/07/19	1,057.058466	0.19%	1.03136345	1,031.36345000	0.00000000	5.9100%	1.024913638	25.695015630
25/07/19	1,057.386640	0.19%	1.03144860	1,031.44860000	0.00000000	5.9100%	1.025147196	25.938040100
26/07/19	1,057.714910	0.19%	1.03153375	1,031.53375000	0.00000000	5.9100%	1.025380808	26.181160050
27/07/19	1,058.043285	0.19%	1.03161891	1,031.61891000	0.00000000	5.9100%	1.025614473	26.424374710
28/07/19	1,058.043285	0.19%	1.03161891	1,031.61891000	0.00000000	5.9100%	1.025614473	26.424374710
29/07/19	1,058.043285	0.19%	1.03161891	1,031.61891000	0.00000000	5.9100%	1.025614473	26.424374710
30/07/19	1,058.371764	0.19%	1.03170408	1,031.70408000	0.00000000	5.9100%	1.025848191	26.667684110
31/07/19	1,058.700348	0.19%	1.03178926	1,031.78926000	0.00000000	5.9100%	1.026081962	26.911088270
01/08/19	1,059.029028	0.19%	1.03187444	1,031.87444000	0.00000000	5.9100%	1.026315787	27.154587970
02/08/19	1,059.357802	0.19%	1.03195962	1,031.95962000	0.00000000	5.9100%	1.026549665	27.398182200
03/08/19	1,059.686692	0.19%	1.03204482	1,032.04482000	0.00000000	5.9100%	1.026783596	27.641871510
04/08/19	1,059.686692	0.19%	1.03204482	1,032.04482000	0.00000000	5.9100%	1.026783596	27.641871510
05/08/19	1,059.686692	0.19%	1.03204482	1,032.04482000	0.00000000	5.9100%	1.026783596	27.641871510
06/08/19	1,060.015687	0.19%	1.03213003	1,032.13003000	0.00000000	5.9100%	1.027017581	27.885656680
07/08/19	1,060.344766	0.19%	1.03221523	1,032.21523000	0.00000000	5.9100%	1.027251619	28.129536170
08/08/19	1,060.673961	0.19%	1.03230045	1,032.30045000	0.00000000	5.9100%	1.027485710	28.373510800
09/08/19	1,061.003260	0.19%	1.03238568	1,032.38568000	0.00000000	5.9100%	1.027719854	28.617580320
10/08/19	1,061.332656	0.19%	1.03247091	1,032.47091000	0.00000000	5.9100%	1.027954052	28.861745500
11/08/19	1,061.332656	0.19%	1.03247091	1,032.47091000	0.00000000	5.9100%	1.027954052	28.861745500
12/08/19	1,061.332656	0.19%	1.03247091	1,032.47091000	0.00000000	5.9100%	1.027954052	28.861745500
13/08/19	1,061.662157	0.19%	1.03255615	1,032.55615000	0.00000000	5.9100%	1.028188304	29.106006650
14/08/19	1,061.991751	0.19%	1.03264139	1,032.64139000	0.00000000	5.9100%	1.028422608	29.350361430
15/08/19	1,062.321462	0.19%	1.03272665	1,032.72665000	0.00000000	5.9100%	1.028656966	29.594812490
16/08/19	1,033.013631	0.11%	1.03277828	1,032.77828000	0.00000000	5.9100%	1.000227881	0.235350540
17/08/19	1,033.300698	0.11%	1.03282992	1,032.82992000	0.00000000	5.9100%	1.000455814	0.470778330
18/08/19	1,033.300698	0.11%	1.03282992	1,032.82992000	0.00000000	5.9100%	1.000455814	0.470778330
19/08/19	1,033.300698	0.11%	1.03282992	1,032.82992000	0.00000000	5.9100%	1.000455814	0.470778330
20/08/19	1,033.587853	0.11%	1.03288157	1,032.88157000	0.00000000	5.9100%	1.000683799	0.706283380
21/08/19	1,033.875076	0.11%	1.03293321	1,032.93321000	0.00000000	5.9100%	1.000911836	0.941865680
22/08/19	1,034.162395	0.11%	1.03298487	1,032.98487000	0.00000000	5.9100%	1.001139925	1.177525270

DATA	PU EBEN19 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\$
23/08/19	1,034.449782	0.11%	1.03303652	1,033.03652000	0.00000000	5.9100%	1.001368066	1.413262130
24/08/19	1,034.737245	0.11%	1.03308817	1,033.08817000	0.00000000	5.9100%	1.001596258	1.649075250
25/08/19	1,034.737245	0.11%	1.03308817	1,033.08817000	0.00000000	5.9100%	1.001596258	1.649075250
26/08/19	1,034.737245	0.11%	1.03308817	1,033.08817000	0.00000000	5.9100%	1.001596258	1.649075250
27/08/19	1,035.024797	0.11%	1.03313983	1,033.13983000	0.00000000	5.9100%	1.001824503	1.884966710
28/08/19	1,035.312436	0.11%	1.03319150	1,033.19150000	0.00000000	5.9100%	1.002052800	2.120935510
29/08/19	1,035.600132	0.11%	1.03324315	1,033.24315000	0.00000000	5.9100%	1.002281149	2.356981570
30/08/19	1,035.887925	0.11%	1.03329482	1,033.29482000	0.00000000	5.9100%	1.002509550	2.593105010
31/08/19	1,036.175796	0.11%	1.03334649	1,033.34649000	0.00000000	5.9100%	1.002738003	2.829305780
01/09/19	1,036.175796	0.11%	1.03334649	1,033.34649000	0.00000000	5.9100%	1.002738003	2.829305780
02/09/19	1,036.175796	0.11%	1.03334649	1,033.34649000	0.00000000	5.9100%	1.002738003	2.829305780
03/09/19	1,036.463744	0.11%	1.03339816	1,033.39816000	0.00000000	5.9100%	1.002966508	3.065583900
04/09/19	1,036.751769	0.11%	1.03344983	1,033.44983000	0.00000000	5.9100%	1.003195065	3.301939380
05/09/19	1,037.039882	0.11%	1.03350151	1,033.50151000	0.00000000	5.9100%	1.003423674	3.538372240
06/09/19	1,037.328074	0.11%	1.03355319	1,033.55319000	0.00000000	5.9100%	1.003652336	3.774883520
07/09/19	1,037.616341	0.11%	1.03360487	1,033.60487000	0.00000000	5.9100%	1.003881049	4.011471140
08/09/19	1,037.616341	0.11%	1.03360487	1,033.60487000	0.00000000	5.9100%	1.003881049	4.011471140
09/09/19	1,037.616341	0.11%	1.03360487	1,033.60487000	0.00000000	5.9100%	1.003881049	4.011471140
10/09/19	1,037.904686	0.11%	1.03365655	1,033.65655000	0.00000000	5.9100%	1.004109814	4.248136160
11/09/19	1,038.193120	0.11%	1.03370824	1,033.70824000	0.00000000	5.9100%	1.004338632	4.484879640
12/09/19	1,038.481631	0.11%	1.03375993	1,033.75993000	0.00000000	5.9100%	1.004567502	4.721700540
13/09/19	1,038.770219	0.11%	1.03381162	1,033.81162000	0.00000000	5.9100%	1.004796424	4.958598860
14/09/19	1,039.058895	0.11%	1.03386332	1,033.86332000	0.00000000	5.9100%	1.005025398	5.195574660
15/09/19	1,039.058895	0.11%	1.03386332	1,033.86332000	0.00000000	5.9100%	1.005025398	5.195574660
16/09/19	1,039.058895	0.11%	1.03386332	1,033.86332000	0.00000000	5.9100%	1.005025398	5.195574660
17/09/19	1,039.275883	-0.04%	1.03384363	1,033.84363000	0.00000000	5.9100%	1.005254424	5.432252780
18/09/19	1,039.492937	-0.04%	1.03382396	1,033.82396000	0.00000000	5.9100%	1.005483503	5.668976780
19/09/19	1,039.710024	-0.04%	1.03380428	1,033.80428000	0.00000000	5.9100%	1.005712633	5.905744440
20/09/19	1,039.927158	-0.04%	1.03378460	1,033.78460000	0.00000000	5.9100%	1.005941816	6.142557870
21/09/19	1,040.144336	-0.04%	1.03376492	1,033.76492000	0.00000000	5.9100%	1.006171051	6.379416040

DATA	PU EBEN19 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\$
22/09/19	1,040.144336	-0.04%	1.03376492	1,033.76492000	0.00000000	5.9100%	1.006171051	6.379416040
23/09/19	1,040.144336	-0.04%	1.03376492	1,033.76492000	0.00000000	5.9100%	1.006171051	6.379416040
24/09/19	1,040.361570	-0.04%	1.03374525	1,033.74525000	0.00000000	5.9100%	1.006400339	6.616320030
25/09/19	1,040.578848	-0.04%	1.03372558	1,033.72558000	0.00000000	5.9100%	1.006629678	6.853267730
26/09/19	1,040.796161	-0.04%	1.03370590	1,033.70590000	0.00000000	5.9100%	1.006859070	7.090261120
27/09/19	1,041.013529	-0.04%	1.03368623	1,033.68623000	0.00000000	5.9100%	1.007088514	7.327299310
28/09/19	1,041.230933	-0.04%	1.03366655	1,033.66655000	0.00000000	5.9100%	1.007318011	7.564383180
29/09/19	1,041.230933	-0.04%	1.03366655	1,033.66655000	0.00000000	5.9100%	1.007318011	7.564383180
30/09/19	1,041.230933	-0.04%	1.03366655	1,033.66655000	0.00000000	5.9100%	1.007318011	7.564383180
01/10/19	1,041.448391	-0.04%	1.03364688	1,033.64688000	0.00000000	5.9100%	1.007547559	7.801510810
02/10/19	1,041.665884	-0.04%	1.03362720	1,033.62720000	0.00000000	5.9100%	1.007777160	8.038684110
03/10/19	1,041.883433	-0.04%	1.03360753	1,033.60753000	0.00000000	5.9100%	1.008006814	8.275903240
04/10/19	1,042.101016	-0.04%	1.03358785	1,033.58785000	0.00000000	5.9100%	1.008236519	8.513165960
05/10/19	1,042.318655	-0.04%	1.03356818	1,033.56818000	0.00000000	5.9100%	1.008466277	8.750474510
06/10/19	1,042.318655	-0.04%	1.03356818	1,033.56818000	0.00000000	5.9100%	1.008466277	8.750474510
07/10/19	1,042.318655	-0.04%	1.03356818	1,033.56818000	0.00000000	5.9100%	1.008466277	8.750474510
08/10/19	1,042.536349	-0.04%	1.03354852	1,033.54852000	0.00000000	5.9100%	1.008696088	8.987828880
09/10/19	1,042.754068	-0.04%	1.03352884	1,033.52884000	0.00000000	5.9100%	1.008925951	9.225227780
10/10/19	1,042.971841	-0.04%	1.03350917	1,033.50917000	0.00000000	5.9100%	1.009155866	9.462671470
11/10/19	1,043.189650	-0.04%	1.03348949	1,033.48949000	0.00000000	5.9100%	1.009385833	9.700159760
12/10/19	1,043.407524	-0.04%	1.03346983	1,033.46983000	0.00000000	5.9100%	1.009615853	9.937693960
13/10/19	1,043.407524	-0.04%	1.03346983	1,033.46983000	0.00000000	5.9100%	1.009615853	9.937693960
14/10/19	1,043.407524	-0.04%	1.03346983	1,033.46983000	0.00000000	5.9100%	1.009615853	9.937693960
15/10/19	1,043.625424	-0.04%	1.03345015	1,033.45015000	0.00000000	5.9100%	1.009845926	10.175273700
16/10/19	1,043.908628	0.10%	1.03349508	1,033.49508000	0.00000000	5.9100%	1.010076050	10.413548100
17/10/19	1,044.191909	0.10%	1.03354001	1,033.54001000	0.00000000	5.9100%	1.010306228	10.651898990
18/10/19	1,044.475273	0.10%	1.03358495	1,033.58495000	0.00000000	5.9100%	1.010536457	10.890323380
19/10/19	1,044.758703	0.10%	1.03362988	1,033.62988000	0.00000000	5.9100%	1.010766739	11.128823140
20/10/19	1,044.758703	0.10%	1.03362988	1,033.62988000	0.00000000	5.9100%	1.010766739	11.128823140
21/10/19	1,044.758703	0.10%	1.03362988	1,033.62988000	0.00000000	5.9100%	1.010766739	11.128823140



DATA	PU EBEN19 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\$
22/10/19	1,045.042218	0.10%	1.03367482	1,033.67482000	0.00000000	5.9100%	1.010997074	11.367398480
23/10/19	1,045.325808	0.10%	1.03371976	1,033.71976000	0.00000000	5.9100%	1.011227461	11.606048290
24/10/19	1,045.609474	0.10%	1.03376470	1,033.76470000	0.00000000	5.9100%	1.011457901	11.844773580
25/10/19	1,045.893213	0.10%	1.03380964	1,033.80964000	0.00000000	5.9100%	1.011688393	12.083573350
26/10/19	1,046.177028	0.10%	1.03385458	1,033.85458000	0.00000000	5.9100%	1.011918937	12.322447600
27/10/19	1,046.177028	0.10%	1.03385458	1,033.85458000	0.00000000	5.9100%	1.011918937	12.322447600
28/10/19	1,046.177028	0.10%	1.03385458	1,033.85458000	0.00000000	5.9100%	1.011918937	12.322447600
29/10/19	1,046.460929	0.10%	1.03389953	1,033.89953000	0.00000000	5.9100%	1.012149535	12.561398520
30/10/19	1,046.744903	0.10%	1.03394448	1,033.94448000	0.00000000	5.9100%	1.012380184	12.800422900
31/10/19	1,047.028954	0.10%	1.03398943	1,033.98943000	0.00000000	5.9100%	1.012610887	13.039523860
01/11/19	1,047.313079	0.10%	1.03403438	1,034.03438000	0.00000000	5.9100%	1.012841642	13.278699320
02/11/19	1,047.597289	0.10%	1.03407934	1,034.07934000	0.00000000	5.9100%	1.013072449	13.517949430
03/11/19	1,047.597289	0.10%	1.03407934	1,034.07934000	0.00000000	5.9100%	1.013072449	13.517949430
04/11/19	1,047.597289	0.10%	1.03407934	1,034.07934000	0.00000000	5.9100%	1.013072449	13.517949430
05/11/19	1,047.881565	0.10%	1.03412429	1,034.12429000	0.00000000	5.9100%	1.013303309	13.757274970
06/11/19	1,048.165936	0.10%	1.03416926	1,034.16926000	0.00000000	5.9100%	1.013534222	13.996676350
07/11/19	1,048.450362	0.10%	1.03421421	1,034.21421000	0.00000000	5.9100%	1.013765187	14.236151990
08/11/19	1,048.734884	0.10%	1.03425918	1,034.25918000	0.00000000	5.9100%	1.013996205	14.475703500
09/11/19	1,049.019480	0.10%	1.03430415	1,034.30415000	0.00000000	5.9100%	1.014227275	14.715329570
10/11/19	1,049.019480	0.10%	1.03430415	1,034.30415000	0.00000000	5.9100%	1.014227275	14.715329570
11/11/19	1,049.019480	0.10%	1.03430415	1,034.30415000	0.00000000	5.9100%	1.014227275	14.715329570
12/11/19	1,049.304142	0.10%	1.03434911	1,034.34911000	0.00000000	5.9100%	1.014458399	14.955032130
13/11/19	1,049.588899	0.10%	1.03439409	1,034.39409000	0.00000000	5.9100%	1.014689574	15.194808530
14/11/19	1,049.873711	0.10%	1.03443905	1,034.43905000	0.00000000	5.9100%	1.014920803	15.434661280
15/11/19	1,050.158619	0.10%	1.03448403	1,034.48403000	0.00000000	5.9100%	1.015152084	15.674588910
16/11/19	1,050.158619	0.10%	1.03448403	1,034.48403000	0.00000000	5.9100%	1.015152084	15.674588910
17/11/19	1,050.158619	0.10%	1.03448403	1,034.48403000	0.00000000	5.9100%	1.015152084	15.674588910
18/11/19	1,050.158619	0.10%	1.03448403	1,034.48403000	0.00000000	5.9100%	1.015152084	15.674588910
19/11/19	1,050.665139	0.51%	1.03474719	1,034.74719000	0.00000000	5.9100%	1.015383418	15.917948540
20/11/19	1,051.171916	0.51%	1.03501043	1,035.01043000	0.00000000	5.9100%	1.015614805	16.161486030

DATA	PU EBEN19 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\$
21/11/19	1,051.678930	0.51%	1.03527373	1,035.27373000	0.00000000	5.9100%	1.015846244	16.405200130
22/11/19	1,052.186192	0.51%	1.03553710	1,035.53710000	0.00000000	5.9100%	1.016077736	16.649092110
23/11/19	1,052.693702	0.51%	1.03580054	1,035.80054000	0.00000000	5.9100%	1.016309281	16.893162060
24/11/19	1,052.693702	0.51%	1.03580054	1,035.80054000	0.00000000	5.9100%	1.016309281	16.893162060
25/11/19	1,052.693702	0.51%	1.03580054	1,035.80054000	0.00000000	5.9100%	1.016309281	16.893162060
26/11/19	1,053.201460	0.51%	1.03606405	1,036.06405000	0.00000000	5.9100%	1.016540879	17.137410080
27/11/19	1,053.709445	0.51%	1.03632761	1,036.32761000	0.00000000	5.9100%	1.016772529	17.381834890
28/11/19	1,054.217689	0.51%	1.03659125	1,036.59125000	0.00000000	5.9100%	1.017004233	17.626439140
29/11/19	1,054.726181	0.51%	1.03685496	1,036.85496000	0.00000000	5.9100%	1.017235989	17.871220680
30/11/19	1,055.234910	0.51%	1.03711873	1,037.11873000	0.00000000	5.9100%	1.017467798	18.116180470
01/12/19	1,055.234910	0.51%	1.03711873	1,037.11873000	0.00000000	5.9100%	1.017467798	18.116180470
02/12/19	1,055.234910	0.51%	1.03711873	1,037.11873000	0.00000000	5.9100%	1.017467798	18.116180470
03/12/19	1,055.743888	0.51%	1.03738257	1,037.38257000	0.00000000	5.9100%	1.017699659	18.361317740
04/12/19	1,056.253115	0.51%	1.03764648	1,037.64648000	0.00000000	5.9100%	1.017931574	18.606634640
05/12/19	1,056.762589	0.51%	1.03791046	1,037.91046000	0.00000000	5.9100%	1.018163541	18.852129190
06/12/19	1,057.272302	0.51%	1.03817450	1,038.17450000	0.00000000	5.9100%	1.018395561	19.097802340
07/12/19	1,057.782254	0.51%	1.03843860	1,038.43860000	0.00000000	5.9100%	1.018627634	19.343654170
08/12/19	1,057.782254	0.51%	1.03843860	1,038.43860000	0.00000000	5.9100%	1.018627634	19.343654170
09/12/19	1,057.782254	0.51%	1.03843860	1,038.43860000	0.00000000	5.9100%	1.018627634	19.343654170
10/12/19	1,058.292465	0.51%	1.03870278	1,038.70278000	0.00000000	5.9100%	1.018859760	19.589685140
11/12/19	1,058.802925	0.51%	1.03896703	1,038.96703000	0.00000000	5.9100%	1.019091939	19.835895150
12/12/19	1,059.313624	0.51%	1.03923134	1,039.23134000	0.00000000	5.9100%	1.019324171	20.082284120
13/12/19	1,059.824562	0.51%	1.03949571	1,039.49571000	0.00000000	5.9100%	1.019556456	20.328852110
14/12/19	1,060.335759	0.51%	1.03976016	1,039.76016000	0.00000000	5.9100%	1.019788793	20.575598570
15/12/19	1,060.335759	0.51%	1.03976016	1,039.76016000	0.00000000	5.9100%	1.019788793	20.575598570
16/12/19	1,060.335759	0.51%	1.03976016	1,039.76016000	0.00000000	5.9100%	1.019788793	20.575598570
17/12/19	1,061.183925	1.15%	1.04035479	1,040.35479000	0.00000000	5.9100%	1.020021184	20.829134670
18/12/19	1,062.032799	1.15%	1.04094979	1,040.94979000	0.00000000	5.9100%	1.020253627	21.083008770
19/12/19	1,062.882332	1.15%	1.04154511	1,041.54511000	0.00000000	5.9100%	1.020486124	21.337222270
20/12/19	1,063.732554	1.15%	1.04214078	1,042.14078000	0.00000000	5.9100%	1.020718673	21.591774040

DATA	PU EBEN19 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\$
21/12/19	1,064.583456	1.15%	1.04273679	1,042.73679000	0.00000000	5.9100%	1.020951276	21.846666280
22/12/19	1,064.583456	1.15%	1.04273679	1,042.73679000	0.00000000	5.9100%	1.020951276	21.846666280
23/12/19	1,064.583456	1.15%	1.04273679	1,042.73679000	0.00000000	5.9100%	1.020951276	21.846666280
24/12/19	1,065.435037	1.15%	1.04333314	1,043.33314000	0.00000000	5.9100%	1.021183931	22.101897240
25/12/19	1,066.287299	1.15%	1.04392983	1,043.92983000	0.00000000	5.9100%	1.021416640	22.357469350
26/12/19	1,066.287299	1.15%	1.04392983	1,043.92983000	0.00000000	5.9100%	1.021416640	22.357469350
27/12/19	1,067.140241	1.15%	1.04452686	1,044.52686000	0.00000000	5.9100%	1.021649401	22.613380840
28/12/19	1,067.993874	1.15%	1.04512424	1,045.12424000	0.00000000	5.9100%	1.021882216	22.869634360
29/12/19	1,067.993874	1.15%	1.04512424	1,045.12424000	0.00000000	5.9100%	1.021882216	22.869634360
30/12/19	1,067.993874	1.15%	1.04512424	1,045.12424000	0.00000000	5.9100%	1.021882216	22.869634360
31/12/19	1,068.848179	1.15%	1.04572195	1,045.72195000	0.00000000	5.9100%	1.022115084	23.126228760

## 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

RCA Realizada em 07/05/2019 | [Visualizar](#)

RCA Realizada em 23/12/2019 | [Visualizar](#)

AGO Realizada em 30/04/2019 | [Visualizar](#)

AGO Realizada em 30/04/2019 | [Visualizar](#)

## FATOS RELEVANTES

**Não ocorreram Fatos Relevantes no ano de 2019.**

## RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO

(Fonte: CVM-DFP 31/12/2019)



### RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO 2019

#### MENSAGEM DO PRESIDENTE

No ano de 2019, a EDP São Paulo seguiu sua estratégia de buscar o equilíbrio entre clientes, fornecedores, colaboradores, acionistas e a sociedade com a melhoria na qualidade do serviço, de reforço da eficiência e de combate às perdas e à inadimplência, com foco na satisfação do consumidor. Teve um papel de destaque a segurança, onde o tema foi a “**Vida Sempre em Primeiro Lugar**”.

Com ambiente econômico mais favorável, registramos um aumento de 2,6% no número de consumidores em relação a 2018, o que representa 50 mil novos clientes conectados à rede de distribuição da companhia e um aumento no volume de energia distribuída em 1,6% em comparação ao ano anterior.

Reforçamos os investimentos na rede de distribuição, no combate às perdas e em novas tecnologias. Os investimentos líquidos totalizaram R\$ 329 milhões, destinados principalmente ao reforço do sistema elétrico, com ênfase em projetos de redes protegidas e de religadores automáticos, os quais garantem maior confiabilidade e eficiência no fornecimento de energia elétrica. Como resultado, as perdas totais atingiram o valor de 8,11%, queda de 0,32 p.p em relação a 2018 e o índice que mede a duração das interrupções de fornecimento nos últimos 12 meses (DEC) foi de 6,98 horas. Estes resultados refletem a efetividade da execução da estratégia, colocando a EDP São Paulo entre as empresas do setor que alcançaram maior redução percentual de perdas totais nos últimos anos e também entre as distribuidoras com menor DEC do Brasil.

**O Relatório da Administração, na íntegra, pode ser acessado e impresso através do link: [Visualizar](#)**

---

## NOTAS EXPLICATIVAS

(Fonte: CVM-DFP 31/12/2019)

### Notas explicativas

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2019 e 2018

(Em milhares de reais, exceto quando indicado)



#### 1 Contexto operacional

A EDP São Paulo Distribuição de Energia S.A. (Companhia ou EDP São Paulo), é uma sociedade anônima de capital aberto, concessionária de serviço público de energia elétrica, controlada integral da EDP - Energias do Brasil S.A. (EDP - Energias do Brasil), com sede no município de São Paulo - SP. A Companhia detém o contrato de concessão de distribuição de energia elétrica nº 202/98 - ANEEL, pelo prazo de 30 anos, válidos até outubro de 2028 e atua em 28 municípios do Estado de São Paulo, especificamente nas regiões do Alto do Tietê, Vale do Paraíba e Litoral Norte. As atividades da Companhia são regulamentadas pela Agência Nacional de Energia Elétrica - ANEEL.

#### 2 Concessão

As principais obrigações estabelecidas às partes no contrato de concessão são as seguintes:

Concedente: fiscalização do cumprimento do contrato; garantir a prestação do serviço de forma adequada; prorrogar o prazo do contrato, se for necessário, para garantir a qualidade do atendimento a custos adequados; reajustar as tarifas para garantir o equilíbrio econômico-financeiro do contrato; e quando receber a concessão deverá indenizar, conforme disposto na lei, as parcelas dos investimentos vinculados, não amortizados ou depreciados na data da reversão, descontado, no caso da caducidade, o valor das multas contratuais e dos danos causados pela Companhia.

Companhia: manter permanentemente atualizado o cadastro dos bens e das instalações; manter equipamentos em perfeitas condições de funcionamento e ter as condições técnicas para assegurar a continuidade e a eficiência dos serviços; cobrar pelo fornecimento e pelo suprimento de energia elétrica as tarifas homologadas pela Concedente; e efetuar os investimentos necessários para garantir a prestação do serviço.

As Notas Explicativas, na íntegra, podem ser acessadas e impressas através do link: [Visualizar](#)



## DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

(Fonte: CVM-DFP 31/12/2019)

### CONSOLIDADA

EDP SÃO PAULO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S.A. R\$ - MIL							
Consolidado	ATIVO	31/12/2019	AV	31/12/2018	AV	31/12/2017	AV
1	Ativo Total	5,513,653	100.00%	4,038,785	100.00%	0	0.00%
1.01	Ativo Circulante	2,001,416	36.30%	1,601,961	39.66%	0	0.00%
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	422,018	7.65%	151,754	3.76%	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	1,054,696	19.13%	1,040,969	25.77%	0	0.00%
1.01.03.01	Clientes	1,054,696	19.13%	1,040,969	25.77%	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	352,436	6.39%	88,200	2.18%	0	0.00%
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	352,436	6.39%	88,200	2.18%	0	0.00%
1.01.06.01.01	Imposto de renda e Contribuição social a compensar	11,129	0.20%	69,036	1.71%	0	0.00%
1.01.06.01.02	Outros tributos compensáveis	341,307	6.19%	19,164	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	172,266	3.12%	321,038	7.95%	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	172,266	3.12%	321,038	7.95%	0	0.00%
1.01.08.03.01	Cauções e depósitos vinculados	229	0.00%	286	0.01%	0	0.00%
1.01.08.03.02	Ativos financeiros setoriais	95,384	1.73%	261,319	6.47%	0	0.00%
1.01.08.03.03	Outros créditos	76,653	1.39%	59,433	1.47%	0	0.00%
1.02	Ativo Não Circulante	3,512,237	63.70%	2,436,824	60.34%	0	0.00%
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	2,634,785	47.79%	1,589,989	39.37%	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%
1.02.01.01.02	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através de Outros Resultados Abrangentes	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.03	Aplicações Financeiras Avaliadas ao Custo Amortizado	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.04	Contas a Receber	1,456,111	26.41%	1,142,503	28.29%	0	0.00%
1.02.01.01.04.01	Consumidores e concessionárias	7,663	0.14%	18,965	0.47%	0	0.00%
1.02.01.01.04.02	Ativos da concessão	236,862	4.30%	207,320	5.13%	0	0.00%
1.02.01.01.04.03	Ativo financeiro indenizável	1,211,586	21.97%	916,218	22.69%	0	0.00%
1.02.01.01.04.04	Outras Contas a Receber	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.05	Estoques	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.06	Ativos Biológicos	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.07	Tributos Diferidos	192,500	3.49%	152,580	3.78%	0	0.00%
1.02.01.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	192,500	3.49%	152,580	3.78%	0	0.00%
1.02.01.01.08	Despesas Antecipadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.09.01	Créditos com Coligadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.09.02	Créditos com Controladas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.09.03	Créditos com Controladores	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.09.04	Créditos com Outras Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	986,174	17.89%	294,906	7.30%	0	0.00%
1.02.01.01.10.01	Ativos Não-Correntes a Venda	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.10.02	Ativos de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.10.03	Imposto de renda e Contribuição social a compensar	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.01.01.10.04	Outros tributos compensáveis	804,547	14.59%	101,548	2.51%	0	0.00%

EDP SÃO PAULO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S.A. R\$ - MIL							
1.02.01.10.05	Cauções e depósitos vinculados	114,847	2.08%	112,202	2.78%	0	0.00%
1.02.01.10.06	Ativos financeiros setoriais	54,492	0.99%	67,977	1.68%	0	0.00%
1.02.01.10.07	Outros créditos	12,288	0.22%	13,179	0.33%	0	0.00%
1.02.02	Investimentos	1,161	0.02%	1,355	0.03%	0	0.00%
1.02.02.01	Participações Societárias	0	0.00%	0	0.00%	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	1,161	0.02%	1,355	0.03%	0	0.00%
1.02.03	Imobilizado	33,198	0.60%	22	0.00%	0	0.00%
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	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	843,093	15.29%	845,458	20.93%	0	0.00%
1.02.04.01	Intangíveis	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
1.02.04.01.01	Contrato de Concessão	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
Consolidado	PASSIVO	31/12/2019	AV	31/12/2018	AV	31/12/2017	AV
2	Passivo Total	5,513,653	100.00%	4,038,785	100.00%		0.00%
2.01	Passivo Circulante	1,266,128	22.96%	1,370,644	33.94%		0.00%
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.01.01	Obrigações Sociais	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.02	Fornecedores	579,263	10.51%	497,035	12.31%		0.00%
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	579,263	10.51%	497,035	12.31%		0.00%
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.03	Obrigações Fiscais	190,544	3.46%	201,155	4.98%		0.00%
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	68,658	1.25%	69,468	1.72%		0.00%
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	4,345	0.08%	4,804	0.12%		0.00%
2.01.03.01.02	Outras Obrigações Fiscais Federais	64,313	1.17%	64,664	1.60%		0.00%
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	121,886	2.21%	131,202	3.25%		0.00%
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	0	0.00%	485	0.01%		0.00%
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	261,152	4.74%	454,808	11.26%		0.00%
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	84,297	1.53%	405,304	10.04%		0.00%
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	84,297	1.53%	367,644	9.10%		0.00%
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	0	0.00%	37,660	0.93%		0.00%
2.01.04.02	Debêntures	176,855	3.21%	49,504	1.23%		0.00%
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.05	Outras Obrigações	220,276	4.00%	202,991	5.03%		0.00%
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.05.01.01	Débitos com Coligadas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.05.01.02	Débitos com Controladas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.05.01.03	Débitos com Controladores	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.05.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.05.02	Outros	220,276	4.00%	202,991	5.03%		0.00%
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	83,061	1.51%	56,350	1.40%		0.00%
2.01.05.02.02	Dividendo Mínimo Obrigatório a Pagar	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.05.02.03	Obrigações por Pagamentos Baseados em Ações	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.05.02.04	Encargos regulamentares e setoriais	31,764	0.58%	63,155	1.56%		0.00%
2.01.05.02.05	Imposto de renda e contribuição social diferidos	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.05.02.06	Passivos financeiros setoriais	0	0.00%	1,122	0.03%		0.00%
2.01.05.02.07	Outras contas a pagar	105,451	1.91%	82,364	2.04%		0.00%
2.01.06	Provisões	14,893	0.27%	14,655	0.36%		0.00%
2.01.06.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	8,868	0.16%	7,951	0.20%		0.00%
2.01.06.01.01	Provisões Fiscais	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.06.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.06.01.03	Provisões para Benefícios a Empregados	8,580	0.16%	7,702	0.19%		0.00%
2.01.06.01.04	Provisões Cíveis	288	0.01%	249	0.01%		0.00%
2.01.06.02	Outras Provisões	6,025	0.11%	6,704	0.17%		0.00%
2.01.06.02.01	Provisões para Garantias	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.06.02.02	Provisões para Reestruturação	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.06.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	0	0.00%	0	0.00%		0.00%

EDP SÃO PAULO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S.A. R\$ - MIL							
2.01.06.02.04	Outras Provisões	6,025	0.11%	6,704	0.17%		0.00%
2.01.07	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda e Descontinuados	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.07.01	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.01.07.02	Passivos sobre Ativos de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02	Passivo Não Circulante	3,004,037	54.48%	1,470,732	36.42%		0.00%
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	1,188,676	21.56%	902,445	22.34%		0.00%
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	533,791	9.68%	295,830	7.32%		0.00%
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	533,791	9.68%	295,830	7.32%		0.00%
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.01.02	Debêntures	654,885	11.88%	606,615	15.02%		0.00%
2.02.01.03	Financiamento por Arrendamento	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.02	Outras Obrigações	1,480,646	26.85%	359,839	8.91%		0.00%
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.02.01.01	Débitos com Coligadas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.02.01.02	Débitos com Controladas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.02.01.03	Débitos com Controladores	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.02.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.02.02	Outros	1,480,646	26.85%	359,839	8.91%		0.00%
2.02.02.02.01	Obrigações por Pagamentos Baseados em Ações	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.02.02.02	Adiantamento para Futuro Aumento de Capital	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.02.02.03	Fornecedores	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.02.02.04	Outros tributos a recolher	181,905	3.30%	202,059	5.00%		0.00%
2.02.02.02.05	Encargos regulatórios e setoriais	2,427	0.04%	7,058	0.17%		0.00%
2.02.02.02.06	Reserva para reversão e amortização	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.02.02.07	Passivos financeiros setoriais	1,247,873	22.63%	126,333	3.13%		0.00%
2.02.02.02.08	Outras contas a pagar	48,441	0.88%	24,389	0.60%		0.00%
2.02.03	Tributos Diferidos	813	0.01%	566	0.01%		0.00%
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.04	Provisões	333,902	6.06%	207,882	5.15%		0.00%
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	333,902	6.06%	207,882	5.15%		0.00%
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	11,120	0.20%	722	0.02%		0.00%
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	36,479	0.66%	35,314	0.87%		0.00%
2.02.04.01.03	Provisões para Benefícios a Empregados	150,978	2.74%	53,994	1.34%		0.00%
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	110,294	2.00%	99,572	2.47%		0.00%
2.02.04.01.05	Outros	25,031	0.45%	18,280	0.45%		0.00%
2.02.04.02	Outras Provisões	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.04.02.01	Provisões para Garantias	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.04.02.02	Provisões para Reestruturação	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.05	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda e Descontinuados	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.05.01	Passivos sobre Ativos Não-Correntes a Venda	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.05.02	Passivos sobre Ativos de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.06	Lucros e Receitas a Apropriar	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.06.01	Lucros a Apropriar	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.06.02	Receitas a Apropriar	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.02.06.03	Subvenções de Investimento a Apropriar	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03	Patrimônio Líquido	1,243,488	22.55%	1,197,409	29.65%		0.00%
2.03.01	Capital Social Realizado	596,669	10.82%	596,669	14.77%		0.00%
2.03.02	Reservas de Capital	77,687	1.41%	77,687	1.92%		0.00%
2.03.02.01	Ágio na Emissão de Ações	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.02.02	Reserva Especial de Ágio na Incorporação	77,687	1.41%	77,687	1.92%		0.00%
2.03.02.03	Alienação de Bônus de Subscrição	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.02.04	Opções Outorgadas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.02.06	Adiantamento para Futuro Aumento de Capital	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.02.07	Doações e subvenções para investimento	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.02.08	Incentivos fiscais	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.03	Reservas de Reavaliação	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.04	Reservas de Lucros	734,168	13.32%	621,181	15.38%		0.00%
2.03.04.01	Reserva Legal	119,334	2.16%	108,475	2.69%		0.00%
2.03.04.02	Reserva Estatutária	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.04.03	Reserva para Contingências	0	0.00%	0	0.00%		0.00%

EDP SÃO PAULO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S.A. R\$ - MIL							
2.03.04.04	Reserva de Lucros a Realizar	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.04.05	Reserva de Retenção de Lucros	376,182	6.82%	376,182	9.31%		0.00%
2.03.04.06	Reserva Especial para Dividendos Não Distribuídos	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.04.07	Reserva de Incentivos Fiscais	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.04.08	Dividendo Adicional Proposto	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.04.09	Ações em Tesouraria	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.04.10	Lucros retidos à deliberar	238,652	4.33%	136,524	3.38%		0.00%
2.03.04.11	Outras reservas de lucros	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.07	Ajustes Acumulados de Conversão	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	-165,036	-2.99%	-98,128	-2.43%		0.00%
Consolidado	DEMONSTRAÇÕES DE RESULTADOS	31/12/2019	AV	31/12/2018	AV	31/12/2017	AV
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	4,403,520	100.00%	4,189,086	100.00%		0.00%
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-3,634,195	-82.53%	-3,602,269	-85.99%		0.00%
3.02.01	Custo com energia elétrica	-2,932,478	-66.59%	-2,931,600	-69.98%		0.00%
3.02.02	Custo de operação	-372,540	-8.46%	-351,751	-8.40%		0.00%
3.02.03	Custo do serviço prestado a terceiros	-329,177	-7.48%	-318,918	-7.61%		0.00%
3.03	Resultado Bruto	769,325	17.47%	586,817	14.01%		0.00%
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-275,498	-6.26%	-246,769	-5.89%		0.00%
3.04.01	Despesas com Vendas	-57,114	-1.30%	-35,089	-0.84%		0.00%
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-156,326	-3.55%	-152,418	-3.64%		0.00%
3.04.02.01	Despesas Gerais e Administrativas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
3.04.02.02	Depreciações e Amortizações	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
3.04.03	Perdas pela Não Recuperabilidade de Ativos	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-62,058	-1.41%	-59,262	-1.41%		0.00%
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	493,827	11.21%	340,048	8.12%		0.00%
3.06	Resultado Financeiro	-62,407	-1.42%	-51,898	-1.24%		0.00%
3.06.01	Receitas Financeiras	336,613	7.64%	128,990	3.08%		0.00%
3.06.02	Despesas Financeiras	-399,020	-9.06%	-180,888	-4.32%		0.00%
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	431,420	9.80%	288,150	6.88%		0.00%
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-88,317	-2.01%	-74,657	-1.78%		0.00%
3.08.01	Corrente	-93,769	-2.13%	-75,836	-1.81%		0.00%
3.08.02	Diferido	5,452	0.12%	1,179	0.03%		0.00%
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	343,103	7.79%	213,493	5.10%		0.00%
3.10	Resultado Líquido de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
3.10.01	Lucro/Prejuízo Líquido das Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
3.10.02	Ganhos/Perdas Líquidas sobre Ativos de Operações Descontinuadas	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	343,103	7.79%	213,493	5.10%		0.00%
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
3.99.01	Lucro Básico por Ação	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
3.99.01.01	ON	0,00878	0.00%	0,00546	0.00%		0.00%
3.99.02	Lucro Diluído por Ação	0	0.00%	0	0.00%		0.00%
3.99.02.01	ON	0,00878	0.00%	0,00546	0.00%		0.00%
Consolidado	FLUXO DE CAIXA	31/12/2019	AV	31/12/2018	AV	31/12/2017	AV
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	815,218		192,933			
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	659,742		573,449			
6.01.01.01	Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	431,420		288,150			
6.01.01.02	PIS e COFINS diferidos	247		562			
6.01.01.03	Perda Estimada com Créditos de Liquidação Duvidosa - PECLD	57,114		35,089			
6.01.01.04	Ativo financeiro indenizável - baixa	0		0			
6.01.01.05	Ganhos e perdas na alienação/desativação de bens e direitos	-1,547		39,308			
6.01.01.06	Ativos e passivos financeiros setoriais	223,641		-11,745			
6.01.01.07	Valor justo do ativo financeiro indenizável	-135,811		-28,324			
6.01.01.08	Depreciações e amortizações	116,726		100,126			
6.01.01.09	Valor residual do ativo imobilizado e intangível baixados	0		0			
6.01.01.10	Juros e atualizações monetárias dos contratos de mútuos	0		0			
6.01.01.11	Fornecedores - atualização monetária - Energia livre	3,455		3,473			
6.01.01.12	Encargos de dívidas e variações monetárias sobre empréstimos, financiamentos e debêntures	108,632		96,856			

EDP SÃO PAULO DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA S.A. R\$ - MIL						
6.01.01.13	Provisão para plano de benefícios pós-emprego	3,859		-72		
6.01.01.14	Provisão (reversão) e atualização monetária para contingências cíveis, fiscais e trabalhistas	45,453		38,573		
6.01.01.15	Ajuste a valor presente	-571		-2,722		
6.01.01.16	Encargos regulamentares e setoriais - provisão e atualização monetária	32,931		17,220		
6.01.01.17	Cauções e depósitos vinculados a litígios - atualização monetária	-5,317		-12,139		
6.01.01.18	Impostos e contribuições sociais - atualização monetária	-224,097		9,094		
6.01.01.19	Arrendamentos e aluguéis - atualização monetária e AVP	3,607		0		
6.01.01.20	Outros	0		0		
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	155,476		-380,516		
6.01.02.01	Consumidores e concessionárias	-58,968		-264,087		
6.01.02.02	Ativos financeiros setoriais	221,090		-73,971		
6.01.02.03	Imposto de renda e contribuição social a compensar	422,054		177,956		
6.01.02.04	Outros tributos compensáveis	-1,025,142		78,851		
6.01.02.05	Cauções e depósitos vinculados	2,729		-8,378		
6.01.02.06	Passivos financeiros setoriais	855,107		-45,885		
6.01.02.07	Outros ativos operacionais	-17,815		-4,748		
6.01.02.08	Fornecedores	78,773		-81,445		
6.01.02.09	Imposto de renda e contribuição social a recolher	-110,121		-87,336		
6.01.02.10	Outros tributos a recolher	-30,306		16,934		
6.01.02.11	Benefícios pós-emprego	-7,373		-6,727		
6.01.02.12	Encargos regulamentares e setoriais	-68,953		-42,399		
6.01.02.13	Provisões	-20,826		-16,831		
6.01.02.14	Imposto de renda e contribuição social pagos	-126,435		-30,906		
6.01.02.15	Ressarcimento por Indisponibilidade - Adomp	-1,944		0		
6.01.02.16	Outros passivos operacionais	43,606		8,456		
6.01.02.17	Imposto de renda e contribuição social pagos	0		0		
6.01.03	Outros	0		0		
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-325,807		-304,958		
6.02.01	Adições ao Imobilizado e Intangível	0		0		
6.02.02	Adições ao ativo da concessão	-325,807		-304,958		
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-219,147		130,864		
6.03.01	Partes relacionadas	0		0		
6.03.02	Adiantamento para futuro aumento de capital	0		0		
6.03.03	Dividendos e juros sobre o capital próprio pagos	-192,874		-55,780		
6.03.04	Captação de empréstimos, financiamentos e debêntures	525,641		564,598		
6.03.05	Amortização do principal de empréstimos, financiamentos e debêntures	-454,043		-317,696		
6.03.06	Pagamentos de encargos de dívidas líquido de derivativos	-90,821		-60,258		
6.03.07	Pagamentos do principal e de juros de arrendamentos	-7,050		0		
6.03.08	Aumento (redução) de capital	0		0		
6.04	Varição Cambial s/ Caixa e Equivalentes	0		0		
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	270,264		18,839		
Consolidado	INDICADORES ECONÔMICO-FINANCEIROS		31/12/2019		31/12/2018	31/12/2017
	Liquidez Geral		108.57%		112.34%	
	Liquidez Corrente		158.07%		116.88%	
	Endividamento Total		343.40%		237.29%	
	Endividamento Oneroso		116.59%		113.35%	
	Margem Bruta		17.47%		14.01%	0.00%
	Margem Líquida		7.79%		5.10%	0.00%
	Rentabilidade do Capital Próprio		38.11%		21.70%	



## PARECER DOS AUDITORES INDEPENDENTES

(Fonte: CVM-DFP 31/12/2019)

### RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE - SEM RESSALVA

KPMG Auditores Independentes Rua Arquiteto Olavo Redig de Campos, 105, 6º andar - Torre A 04711-904 - São Paulo/SP - Brasil Caixa Postal 79518 - CEP 04707-970 - São Paulo/SP - Brasil Telefone +55 (11) 3940-1500 kpmg.com.br Relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras Aos Acionistas, Conselheiros e Administradores da EDP São Paulo Distribuidora de Energia S.A. São Paulo - SP Opinião Examinamos as demonstrações financeiras da EDP São Paulo Distribuidora de Energia S.A. (Companhia), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2019 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, compreendendo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, da EDP São Paulo Distribuidora de Energia S.A. em 31 de dezembro de 2019, o desempenho de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil 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 dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras". Somos independentes em relação à Companhia, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. 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 como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações financeiras e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos. Valorização e classificação do ativo financeiro indenizável, ativos de concessão e do intangível (Consulte as notas explicativas 13.1, 13.3 e 13.2 às demonstrações financeiras) As demonstrações financeiras apresentam saldos no ativo não circulante referentes a valores em construção (ativos de concessão) no montante de R\$236.862 mil, valores a amortizar no período da concessão (intangível) no montante de R\$ 843.093 mil e a valores a receber a título de indenização do Poder Concedente (ativo financeiro indenizável) no montante de R\$ 1.211.586 mil. De acordo com a Interpretação Técnica ICPC 01(R1) - Contratos de Concessão (IFRIC 12), no contrato de construção de distribuição de energia está previsto que os investimentos realizados e não amortizados até o final do contrato de concessão dão origem a um ativo financeiro indenizável por ser um direito incondicional de receber caixa ou outro ativo financeiro diretamente do Poder Concedente e, o investimento remanescente, deve ser classificado como um intangível em virtude da sua recuperação estar condicionada à utilização do serviço público, por meio do consumo de energia pelos consumidores. A avaliação dos investimentos entre ativo financeiro indenizável e intangível, pós período de construção (ativos de concessão) envolve complexidade e julgamento por parte da Companhia que pode impactar o valor desses ativos nas demonstrações financeiras. Esse tema foi considerado como um dos principais assuntos de auditoria em função da relevância dos montantes envolvidos e pelos julgamentos significativos na avaliação da alocação dos investimentos entre o ativo financeiro indenizável e intangível, assim como os controles e critérios de elegibilidade para valorização e registro de adições dos ativos de infraestrutura, os quais estão sujeitos à revisão e homologação pela ANEEL. Como nossa auditoria conduziu esse assunto Os nossos procedimentos de auditoria incluíram, dentre outros, a avaliação do desenho e implementação dos controles internos chave relacionados ao processo de alocação dos investimentos e valorização do ativo financeiro indenizável; realização de inspeção documental, em base amostral, das adições ocorridas durante o exercício; avaliação da atualização monetária dos valores envolvidos, além de testes do cálculo da amortização do intangível. Avaliamos também as divulgações sobre o assunto nas demonstrações financeiras. Com base nas evidências obtidas por meio dos procedimentos acima resumidos, consideramos que os saldos do ativo financeiro indenizável, ativos de concessão e do intangível, bem como as divulgações relacionadas, são aceitáveis no



contexto das demonstrações financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2019. Reconhecimento de receita de fornecimento não faturado (Consulte as notas explicativas 6 e 22 às demonstrações financeiras) Parte das receitas de vendas de energia da Companhia é calculada mensalmente efetuando-se a estimativa dos valores de energia fornecida aos consumidores, ainda não faturada na data do balanço, em virtude da defasagem entre a data da última leitura da medição e a data do encerramento do exercício social. Em 31 de dezembro de 2019, o valor estimado de venda de energia fornecida aos consumidores e não faturada totalizava nas demonstrações financeiras R\$ 236.563 mil. O reconhecimento da referida receita envolve julgamento significativo pela Companhia para a estimativa de consumo do volume de energia fornecida e respectiva atribuição às diferentes classes de consumidores, índice de perda e a tarifa vigente. Esse tema foi considerado como um dos principais assuntos de auditoria em função da relevância dos montantes e julgamentos significativos que envolvem a estimativa de consumo que podem impactar o valor das receitas e contas a receber nas demonstrações financeiras. Como nossa auditoria conduziu esse assunto Os nossos procedimentos de auditoria incluíram, dentre outros, a avaliação do desenho e implementação dos controles internos chave relacionados à determinação do montante da receita de fornecimento não faturado. Avaliamos as principais premissas utilizadas pela Companhia, tais como índice de perdas técnicas e não técnicas, carga real de energia distribuída no mês e tarifa média. Adicionalmente, avaliamos os dados utilizados no cálculo da estimativa efetuada pela Companhia e efetuamos o recálculo da receita de fornecimento não faturado. Avaliamos também as divulgações da Companhia em relação às demonstrações financeiras. Com base nas evidências obtidas por meio dos procedimentos acima resumidos, consideramos que os saldos relacionados ao reconhecimento da receita de fornecimento não faturado, bem como as divulgações relacionadas, são aceitáveis no contexto das demonstrações financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2019. Outros assuntos - Demonstração do valor adicionado A demonstração do valor adicionado (DVA) referente ao exercício findo em 31 de dezembro de 2019, elaborada sob a responsabilidade da administração da Companhia, e apresentada como informação suplementar para fins de IFRS, foi submetida a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações financeiras da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essa demonstração está conciliada 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, essa demonstração do valor adicionado foi adequadamente elaborada, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e está consistente em relação às demonstrações financeiras tomadas em conjunto. Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras 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 não abrange o Relatório da Administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório. Em conexão com a auditoria das demonstrações financeiras, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da Administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações financeiras ou com nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da Administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito. Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações financeiras A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e 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, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. Os responsáveis pela governança da Companhia são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras. Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações financeiras Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são

consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

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

São Paulo, 18 de fevereiro de 2020 KPMG Auditores Independentes CRC SP014428/O-6 Rosane Palharim Contadora CRC 1SP220280/O-9

## DECLARAÇÃO

A Simplific Pavarini Distribuidora de Títulos e Valores Mobiliários Ltda. declara que (i) se encontra plenamente apta a continuar exercendo a função de Agente Fiduciário da emissão a que se refere este relatório e que inexistem situações de conflito de interesses que impeçam 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 (v) 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(s) emissão(ões) descrita(s) abaixo:

Natureza dos serviços:	Agente Fiduciário
Denominação da companhia ofertante::	EDP ESPIRITO SANTO DISTRIBUICAO DE ENERGIA SA
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	9
Número da série:	UNICA
Status:	ATIVA
Valor da emissão:	R\$ 150.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	15.000
Forma:	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie:	QUIROGRAFÁRIA
Garantia envolvidas:	Sem Garantia
Data de emissão:	07/04/2020
Data de vencimento:	07/04/2021
Taxa de Juros:	DI + 2,50% 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:	

Natureza dos serviços:	Agente Fiduciário
Denominação da companhia ofertante::	EDP ESPIRITO SANTO DISTRIBUICAO DE ENERGIA SA
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	8
Número da série:	U
Status:	ATIVA
Valor da emissão:	R\$ 300.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	300.000
Forma:	ESCRITURAL
Espécie:	QUIROGRAFÁRIA
Garantia envolvidas:	Sem Garantia
Data de emissão:	30/03/2019
Data de vencimento:	30/03/2024
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::	EDP SAO PAULO DISTRIBUICAO DE ENERGIA SA
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	10
Número da série:	U
Status:	ATIVA
Valor da emissão:	R\$ 200.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	200.000
Forma:	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie:	QUIROGRAFÁRIA
Garantia envolvidas:	Sem Garantia
Data de emissão:	29/03/2019
Data de vencimento:	30/03/2024
Taxa de Juros:	106,60%
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::	EDP TRANSMISSAO SP-MG SA
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	1
Número da série:	UNICA
Status:	ATIVA
Valor da emissão:	R\$ 250.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	25.000
Forma:	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie:	QUIROGRAFÁRIA COM GARANTIA ADICIONAL FIDEJUSSÓRIA
Garantia envolvidas:	Fidejussória
Data de emissão:	13/12/2018
Data de vencimento:	13/06/2020
Taxa de Juros:	DI + 0,20% 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:	
-------	--

Natureza dos serviços:	Agente Fiduciário
Denominação da companhia ofertante::	ENERPEIXE SA
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	3
Número da série:	U
Status:	ATIVA
Valor da emissão:	R\$ 255.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	255000
Forma:	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie:	QUIROGRAFÁRIA
Garantia envolvidas:	Sem Garantia
Data de emissão:	23/11/2018
Data de vencimento:	23/11/2023
Taxa de Juros:	112,48% 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::	LAJEADO ENERGIA SA
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	3
Número da série:	U
Status:	ATIVA
Valor da emissão:	R\$ 100.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	100000
Forma:	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie:	QUIROGRAFÁRIA
Garantia envolvidas:	Sem Garantia
Data de emissão:	14/11/2018
Data de vencimento:	20/10/2022
Taxa de Juros:	109,25% do 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::	EDP TRANSMISSAO ALIANCA SC SA
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	1

Número da série:	UNICA
Status:	ATIVA
Valor da emissão:	R\$ 1.200.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	1.200.000
Forma:	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie:	GARANTIA REAL COM GARANTIA ADICIONAL FIDEJUSSÓRIA
Garantia envolvidas:	Fidejussória,Cessão Fiduciária de recebíveis
Data de emissão:	15/10/2018
Data de vencimento:	15/10/2028
Taxa de Juros:	IPCA + 6,72%
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::	EDP TRANSMISSAO ALIANCA SC SA
Valores mobiliários emitidos:	NP
Número da emissão:	1
Número da série:	UNICA
Status:	RESGATADA
Data do Resgate:	04/02/2019
Valor da emissão:	R\$ 200.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	40
Forma:	CARTULAR
Espécie:	QUIROGRAFÁRIA COM GARANTIA ADICIONAL FIDEJUSSÓRIA
Garantia envolvidas:	Sem Garantia
Data de emissão:	04/10/2018
Data de vencimento:	02/04/2020
Taxa de Juros:	111% 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::	EMPRESA DE ENERGIA SAO MANOEL SA
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	4
Número da série:	UNICA
Status:	ATIVA
Valor da emissão:	R\$ 340.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	340.000
Forma:	NOMINATIVA E ESCRITURAL



Espécie:	GARANTIA REAL COM GARANTIA ADICIONAL FIDEJUSSÓRIA
Garantia envolvidas:	Fidejussória, Cessão Fiduciária de recebíveis, Cessão Fiduciária de contas
Data de emissão:	15/08/2018
Data de vencimento:	15/06/2033
Taxa de Juros:	IPCA + 7,3129%
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::	EDP ESPIRITO SANTO DISTRIBUICAO DE ENERGIA SA
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	7
Número da série:	U
Status:	ATIVA
Valor da emissão:	R\$ 190.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	190.000
Forma:	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie:	QUIROGRAFÁRIA
Garantia envolvidas:	Sem Garantia
Data de emissão:	15/08/2018
Data de vencimento:	15/07/2025
Taxa de Juros:	IPCA + 5,91%
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::	CELESC GERACAO SA
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	2
Número da série:	UNICA
Status:	ATIVA
Valor da emissão:	R\$ 150.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	15.000
Forma:	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie:	GARANTIA REAL COM GARANTIA ADICIONAL FIDEJUSSÓRIA
Garantia envolvidas:	Cessão Fiduciária de recebíveis
Data de emissão:	01/06/2018
Data de vencimento:	01/06/2023
Taxa de Juros:	DI + 2,50% 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:	

Natureza dos serviços:	Agente Fiduciário
Denominação da companhia ofertante::	PORTO DO PECEM GERACAO DE ENERGIA SA
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	1
Número da série:	UNICA
Status:	ATIVA
Valor da emissão:	R\$ 330.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	33.000
Forma:	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie:	QUIROGRAFÁRIA COM GARANTIA ADICIONAL FIDEJUSSÓRIA
Garantia envolvidas:	Fidejussória
Data de emissão:	14/11/2016
Data de vencimento:	14/11/2021
Taxa de Juros:	DI + 2,95% 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:	

Natureza dos serviços:	Agente Fiduciário
Denominação da companhia ofertante::	ENERGEST SA
Valores mobiliários emitidos:	DEB
Número da emissão:	2
Número da série:	1
Status:	VENCIDA
Valor da emissão:	R\$ 90.000.000,00
Quantidade de valores mobiliários emitidos:	3600
Forma:	NOMINATIVA E ESCRITURAL
Espécie:	QUIROGRAFÁRIA
Garantia envolvidas:	Sem Garantia
Data de emissão:	20/04/2016
Data de vencimento:	20/04/2018
Taxa de Juros:	DI + 2,25% aa
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, abril de 2020

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