

Índice

Dados da Empresa

Composição do Capital	1
-----------------------	---

DFs Individuais

Balanço Patrimonial Ativo	2
---------------------------	---

Balanço Patrimonial Passivo	3
-----------------------------	---

Demonstração do Resultado	4
---------------------------	---

Demonstração do Resultado Abrangente	5
--------------------------------------	---

Demonstração do Fluxo de Caixa	6
--------------------------------	---

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2020 à 30/06/2020	7
--------------------------------	---

DMPL - 01/01/2019 à 30/06/2019	8
--------------------------------	---

Demonstração do Valor Adicionado	9
----------------------------------	---

DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	10
---------------------------	----

Balanço Patrimonial Passivo	12
-----------------------------	----

Demonstração do Resultado	14
---------------------------	----

Demonstração do Resultado Abrangente	16
--------------------------------------	----

Demonstração do Fluxo de Caixa	17
--------------------------------	----

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2020 à 30/06/2020	19
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2019 à 30/06/2019	20
--------------------------------	----

Demonstração do Valor Adicionado	21
----------------------------------	----

Comentário do Desempenho	22
--------------------------	----

Notas Explicativas	31
--------------------	----

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	89
--	----

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	90
---	----

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	91
--	----

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 30/06/2020
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	596.955.970
Preferenciais	282.155.299
Total	879.111.269
Em Tesouraria	
Ordinárias	0
Preferenciais	0
Total	0

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Ativo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2020	Exercício Anterior 31/12/2019
1	Ativo Total	6.285.564	6.260.039
1.01	Ativo Circulante	1.224.217	1.475.760
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	65.620	39.474
1.01.02	Aplicações Financeiras	655.981	983.103
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	655.981	983.103
1.01.02.01.03	Investimentos de Curto Prazo	655.981	983.103
1.01.03	Contas a Receber	397.340	338.117
1.01.03.01	Clientes	30.678	51.648
1.01.03.01.01	Contas a Receber de Clientes	30.678	51.648
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	366.662	286.469
1.01.03.02.02	Partes Relacionadas	366.662	286.469
1.01.06	Tributos a Recuperar	42.903	38.190
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	42.903	38.190
1.01.06.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Compensáveis	38.683	38.085
1.01.06.01.02	Outros Tributos Compensáveis	4.220	105
1.01.07	Despesas Antecipadas	38	77
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	62.335	76.799
1.01.08.03	Outros	62.335	76.799
1.01.08.03.03	Outros Ativos	62.335	76.799
1.02	Ativo Não Circulante	5.061.347	4.784.279
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	108.513	162.308
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	107.695	161.630
1.02.01.09.02	Créditos com Controladas	107.695	161.630
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	818	678
1.02.01.10.04	Depósitos Judiciais	737	678
1.02.01.10.07	Outros Ativos	81	0
1.02.02	Investimentos	4.897.725	4.547.896
1.02.02.01	Participações Societárias	4.889.899	4.540.070
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	4.753.454	4.403.112
1.02.02.01.03	Participações em Controladas em Conjunto	136.445	136.958
1.02.02.02	Propriedades para Investimento	7.826	7.826
1.02.03	Imobilizado	1.895	2.381
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	1.895	2.381
1.02.04	Intangível	53.214	71.694
1.02.04.01	Intangíveis	53.214	71.694
1.02.04.01.02	Projetos em Desenvolvimento	47.861	66.144
1.02.04.01.03	Ágio na Aquisição de Ações	5.233	5.413
1.02.04.01.04	Outros Intangíveis	120	137

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2020	Exercício Anterior 31/12/2019
2	Passivo Total	6.285.564	6.260.039
2.01	Passivo Circulante	319.727	447.314
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	3.697	4.929
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	3.697	4.929
2.01.01.02.01	Salario, Ferias e Encargos Sociais	3.697	4.929
2.01.02	Fornecedores	46.168	77.866
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	46.168	77.866
2.01.03	Obrigações Fiscais	71	111
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	56	62
2.01.03.01.02	Outros Tributos a Pagar	56	62
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	15	49
2.01.03.02.01	Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços - ICMS	15	49
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	164.273	162.187
2.01.04.02	Debêntures	163.782	161.714
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento	491	473
2.01.04.03.01	Arrendamento Mercantil	491	473
2.01.05	Outras Obrigações	105.518	202.221
2.01.05.02	Outros	105.518	202.221
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	105.495	202.197
2.01.05.02.06	Outras Obrigações	23	24
2.02	Passivo Não Circulante	654.429	810.536
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	648.491	804.603
2.02.01.02	Debêntures	647.085	802.916
2.02.01.03	Financiamento por Arrendamento	1.406	1.687
2.02.01.03.01	Arrendamento Mercantil	1.406	1.687
2.02.04	Provisões	5.938	5.933
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	5.938	5.933
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	5.933	5.933
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	5	0
2.03	Patrimônio Líquido	5.311.408	5.002.189
2.03.01	Capital Social Realizado	2.916.771	2.916.771
2.03.01.01	Capital Social Subscrito e Integralizado	2.981.996	2.981.996
2.03.01.02	(-) Gastos com Emissão de Ações	-65.225	-65.225
2.03.02	Reservas de Capital	15.450	15.450
2.03.02.07	Outras Reservas de Capital	15.450	15.450
2.03.04	Reservas de Lucros	2.031.442	2.031.442
2.03.04.01	Reserva Legal	182.686	182.686
2.03.04.05	Reserva de Retenção de Lucros	220.689	220.689
2.03.04.10	Reserva de Lucros	1.628.067	1.628.067
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	251.258	0
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	96.487	38.526

DFs Individuais / Demonstração do Resultado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2020 à 30/06/2020	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2019 à 30/06/2019	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	10.501	47.730	22.592	121.501
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-32.610	-73.790	-36.132	-124.787
3.02.01	Energia Comprada para Revenda	-32.364	-73.052	-35.931	-124.400
3.02.05	Custo dos Serviços Prestados	-246	-738	-201	-387
3.03	Resultado Bruto	-22.109	-26.060	-13.540	-3.286
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	97.140	289.821	135.166	534.016
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-18.040	-25.785	-10.055	-18.223
3.04.02.01	Outras Despesas Gerais e Administrativas	-18.040	-25.785	-10.055	-18.223
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	0	0	-518	-937
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	115.180	315.606	145.739	553.176
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	75.031	263.761	121.626	530.730
3.06	Resultado Financeiro	-2.922	-12.503	-10.713	-19.314
3.06.01	Receitas Financeiras	6.429	16.920	12.047	23.268
3.06.02	Despesas Financeiras	-9.351	-29.423	-22.760	-42.582
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	72.109	251.258	110.913	511.416
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	72.109	251.258	110.913	511.416
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	72.109	251.258	110.913	511.416
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				

DFs Individuais / Demonstração do Resultado Abrangente**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2020 à 30/06/2020	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2019 à 30/06/2019	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019
4.01	Lucro Líquido do Período	72.109	251.258	110.913	511.416
4.02	Outros Resultados Abrangentes	33.088	57.961	965	2.227
4.03	Resultado Abrangente do Período	105.197	309.219	111.878	513.643

DFs Individuais / Demonstração do Fluxo de Caixa - Método Indireto**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	-54.921	-19.606
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	-44.213	-23.131
6.01.01.01	Lucro antes do Imposto de Renda, Contribuição Social e Acionista	251.258	511.416
6.01.01.02	Depreciação e Amortização	2.457	619
6.01.01.03	Equivalencia Patrimonial	-315.606	-553.176
6.01.01.04	Encargos de Dividas (Inclui Variações Monetarias e Cambiais	28.746	41.576
6.01.01.05	Outras Variações Monetarias e Cambiais, Liquidas	-2.609	40
6.01.01.06	Receitas Financeiras	-14.748	-23.608
6.01.01.07	Baixas do Ativo Imobilizado e Itangivel	6.294	2
6.01.01.09	Outras (Receitas) Despesas Operacionais	-5	0
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-10.708	3.525
6.01.02.01	Contas a Receber de Clientes	20.970	19.098
6.01.02.03	Partes Relacionadas	0	2.753
6.01.02.04	Impostos a Recuperar	-3.363	1.453
6.01.02.05	Adiantamento a Fornecedores	0	-106
6.01.02.07	Outros Ativos	4.606	-3.788
6.01.02.08	Fornecedores	-31.693	-13.873
6.01.02.10	Salarios,Ferias e Encargos Sociais	-1.232	108
6.01.02.11	Contribuições e Impostos a Recolher	0	-3.679
6.01.02.14	Outros Passivos	4	1.559
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	337.605	-39.210
6.02.01	Aporte de Capital em Controladas/Controladas em Conjunto	-2.448	-35.216
6.02.03	Adiantamento para futuro aumento de capital	-78.842	-13.479
6.02.04	Resgate de Aplicações Financeiras	374.151	152.785
6.02.05	Investimentos em Aplicações Financeiras	-32.281	-199.551
6.02.06	Dividendos e Juros sobre Capital Proprio Recebidos	77.311	57.087
6.02.08	Aquisições de Imobilizado	-279	-82
6.02.09	Aquisições de Intangivel	-7	-754
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-256.538	-47.695
6.03.04	Pagamento de Arrendamento	-351	0
6.03.06	Dividendos e Juros sobre Capital Próprio Pagos	-96.702	0
6.03.08	Juros Pagos (Encargos de Dívidas)	-23.724	-25.170
6.03.09	Pagamento de Empréstimos, Financiamentos , Debêntures e Arrendamento Mercantil	-158.605	-22.525
6.03.10	Emprestimo com Partes Relacionadas	22.844	0
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	26.146	-106.511
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	39.474	231.878
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	65.620	125.367

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2020 à 30/06/2020**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	2.916.771	15.450	2.031.442	0	38.526	5.002.189
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	2.916.771	15.450	2.031.442	0	38.526	5.002.189
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	251.258	57.961	309.219
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	251.258	0	251.258
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	57.961	57.961
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	57.961	57.961
5.07	Saldos Finais	2.916.771	15.450	2.031.442	251.258	96.487	5.311.408

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2019 à 30/06/2019**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	2.916.771	43.695	1.343.354	0	24.228	4.328.048
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	2.916.771	43.695	1.343.354	0	24.228	4.328.048
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	511.416	2.227	513.643
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	511.416	0	511.416
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	2.227	2.227
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	2.227	2.227
5.07	Saldos Finais	2.916.771	43.695	1.343.354	511.416	26.455	4.841.691

DFs Individuais / Demonstração do Valor Adicionado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019
7.01	Receitas	52.318	130.218
7.01.02	Outras Receitas	52.318	130.218
7.01.02.03	Suprimento de Energia	52.318	130.218
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-84.991	-130.060
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-73.052	-124.400
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-10.840	0
7.02.03	Perda/Recuperação de Valores Ativos	0	-4.584
7.02.04	Outros	-1.099	-1.076
7.02.04.01	Outros Custos Operacionais	-1.099	-1.076
7.03	Valor Adicionado Bruto	-32.673	158
7.04	Retenções	-2.457	-619
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-2.457	-619
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	-35.130	-461
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	333.351	576.444
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	315.606	553.176
7.06.02	Receitas Financeiras	17.745	23.268
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	298.221	575.983
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	298.221	575.983
7.08.01	Pessoal	10.290	10.294
7.08.01.01	Remuneração Direta	8.821	8.998
7.08.01.02	Benefícios	1.050	888
7.08.01.03	F.G.T.S.	419	408
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	7.063	10.621
7.08.02.01	Federais	6.967	10.521
7.08.02.03	Municipais	96	100
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	29.610	43.652
7.08.03.01	Juros	28.693	42.251
7.08.03.02	Aluguéis	187	1.070
7.08.03.03	Outras	730	331
7.08.03.03.01	Outras Despesas Financeiras	730	331
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	251.258	511.416
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	251.258	511.416

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Ativo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2020	Exercício Anterior 31/12/2019
1	Ativo Total	20.001.628	19.369.732
1.01	Ativo Circulante	4.288.475	5.441.876
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	606.617	1.025.204
1.01.02	Aplicações Financeiras	2.155.390	2.868.818
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	2.155.390	2.868.818
1.01.02.01.03	Investimento de Curto Prazo	2.154.637	2.864.348
1.01.02.01.04	Titulos e Valores Mobiliarios	753	4.470
1.01.03	Contas a Receber	1.249.099	1.298.221
1.01.03.01	Clientes	1.249.024	1.298.146
1.01.03.01.01	Contas a Receber de Clientes	328.061	346.258
1.01.03.01.03	Ativo Contratual da Concessão	920.963	951.888
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	75	75
1.01.03.02.02	Partes Relacionadas	75	75
1.01.04	Estoques	8.082	10.445
1.01.06	Tributos a Recuperar	166.766	134.963
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	166.766	134.963
1.01.06.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Compensaveis	112.960	97.249
1.01.06.01.02	Outros Tributos Compensaveis	53.806	37.714
1.01.07	Despesas Antecipadas	1.454	5.639
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	101.067	98.586
1.01.08.03	Outros	101.067	98.586
1.01.08.03.02	Cauções e Depósitos Judiciais	384	384
1.01.08.03.03	Outros Ativos	100.683	98.202
1.02	Ativo Não Circulante	15.713.153	13.927.856
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	10.699.619	9.172.874
1.02.01.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	97.122	100.493
1.02.01.01.01	Títulos Designados a Valor Justo	97.122	100.493
1.02.01.04	Contas a Receber	23.230	12.528
1.02.01.04.01	Clientes	23.230	12.528
1.02.01.07	Tributos Diferidos	6.154	7.008
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	6.154	7.008
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	10.573.113	9.052.845
1.02.01.10.03	Ativo Contratual da Concessão	10.524.564	9.007.266
1.02.01.10.04	Depósitos Judiciais	14.247	14.965
1.02.01.10.05	Imposto de Renda e Contribuição Social Compensaveis	3.187	3.187
1.02.01.10.06	Outros Tributos Compensaveis	2.774	2.774
1.02.01.10.08	Outros Ativos	28.341	24.653
1.02.02	Investimentos	144.271	144.784
1.02.02.01	Participações Societárias	136.445	136.958
1.02.02.01.04	Participações em Controladas em Conjunto	136.445	136.958
1.02.02.02	Propriedades para Investimento	7.826	7.826
1.02.03	Imobilizado	4.689.746	4.426.026
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	3.505.692	3.469.083
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	1.184.054	956.943

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Ativo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2020	Exercício Anterior 31/12/2019
1.02.04	Intangível	179.517	184.172
1.02.04.01	Intangíveis	179.517	184.172
1.02.04.01.02	Desenvolvimento de Projetos	48.496	74.040
1.02.04.01.03	Agio na Aquisição de Ações	69.741	72.307
1.02.04.01.04	Outros Intangíveis	61.280	37.825

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Passivo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2020	Exercício Anterior 31/12/2019
2	Passivo Total	20.001.628	19.369.732
2.01	Passivo Circulante	1.977.844	2.085.695
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	30.365	39.978
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	30.365	39.978
2.01.01.02.01	Salario,Ferias e Encargos Sociais	30.365	39.978
2.01.02	Fornecedores	360.587	401.370
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	360.587	401.370
2.01.03	Obrigações Fiscais	112.208	107.671
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	112.204	107.671
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	49.526	60.633
2.01.03.01.02	Outros Tributos a Pagar	62.678	47.038
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	4	0
2.01.03.02.01	Imposto sobre Circularização de Mercadorias e Serviços - ICMS	4	0
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	863.567	873.658
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	439.012	388.062
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	122.339	256.716
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	316.673	131.346
2.01.04.02	Debêntures	416.672	479.525
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento	7.883	6.071
2.01.04.03.01	Arrendamento Mercantil	7.883	6.071
2.01.05	Outras Obrigações	535.606	569.163
2.01.05.02	Outros	535.606	569.163
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	373.673	384.599
2.01.05.02.04	Taxas Regulamentares e Setoriais	66.348	60.073
2.01.05.02.05	Adiantamento de Clientes	247	5.794
2.01.05.02.06	Outras Obrigações	30.482	55.592
2.01.05.02.07	Contribuições Sociais e Encargos Regulatorios Diferidos	64.856	63.105
2.01.06	Provisões	75.511	93.855
2.01.06.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	218	323
2.01.06.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	218	323
2.01.06.02	Outras Provisões	75.293	93.532
2.01.06.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	13.617	19.938
2.01.06.02.04	Provisões para Constiuição de Ativos	61.676	73.594
2.02	Passivo Não Circulante	10.016.658	9.743.972
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	7.645.151	7.674.460
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	1.800.373	1.635.795
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	1.078.550	955.476
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	721.823	680.319
2.02.01.02	Debêntures	5.814.509	6.010.773
2.02.01.03	Financiamento por Arrendamento	30.269	27.892
2.02.01.03.01	Arrendamento Mercantil	30.269	27.892
2.02.02	Outras Obrigações	34.111	41.736
2.02.02.02	Outros	34.111	41.736
2.02.02.02.02	Adiantamento para Futuro Aumento de Capital	293	381
2.02.02.02.07	Outras Obrigações	33.818	41.355

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Passivo**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2020	Exercício Anterior 31/12/2019
2.02.03	Tributos Diferidos	2.297.023	2.005.521
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	2.297.023	2.005.521
2.02.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	1.387.454	1.229.499
2.02.03.01.02	Contribuições Sociais e Encargos Regulatórios diferidos	909.569	776.022
2.02.04	Provisões	40.373	22.255
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	15.351	14.844
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	0	1
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	8.007	8.721
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	7.344	6.122
2.02.04.02	Outras Provisões	25.022	7.411
2.02.04.02.03	Provisões para Passivos Ambientais e de Desativação	18.345	734
2.02.04.02.04	Provisões para Constituição de Ativos	6.677	6.677
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	8.007.126	7.540.065
2.03.01	Capital Social Realizado	2.916.771	2.916.771
2.03.01.01	Capital Social Subscrito e Integralizado	2.981.996	2.981.996
2.03.01.02	(-) Gastos com Emissão de Ações	-65.225	-65.225
2.03.02	Reservas de Capital	15.450	15.450
2.03.02.07	Outras Reservas de Capital	15.450	15.450
2.03.04	Reservas de Lucros	2.031.442	2.031.442
2.03.04.01	Reserva Legal	182.686	182.686
2.03.04.04	Reserva de Lucros a Realizar	220.689	220.689
2.03.04.10	Reserva de lucros	1.628.067	1.628.067
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	251.258	0
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	96.487	38.526
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	2.695.718	2.537.876

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2020 à 30/06/2020	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2019 à 30/06/2019	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	1.026.976	2.243.903	817.866	1.963.661
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-623.099	-1.227.139	-347.367	-715.792
3.02.01	Energia Comprada para Revenda	-26.099	-58.798	-29.226	-153.040
3.02.02	Encargos do Uso da Rede Elétrica Cust	-8.012	-15.988	-7.458	-14.727
3.02.03	Compensação Financeira pela Utilização de Recursos Hídricos	-2.975	-5.039	-3.544	-6.980
3.02.05	Custo dos Serviços Prestados	-38.587	-73.412	-34.409	-68.132
3.02.06	Custo de Infraestrutura	-500.547	-1.000.629	-247.287	-421.990
3.02.07	Depreciação e Amortização	-46.879	-73.273	-25.443	-50.923
3.03	Resultado Bruto	403.877	1.016.764	470.499	1.247.869
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-31.744	-62.831	-59.819	-29.139
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-32.983	-63.277	-31.190	-52.627
3.04.02.01	Outras Despesas Gerais e Administrativas	-32.983	-63.277	-31.190	-52.627
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	551	1.212	1.224	1.459
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-250	-253	-526	-950
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	938	-513	-29.327	22.979
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	372.133	953.933	410.680	1.218.730
3.06	Resultado Financeiro	-69.071	-161.341	-61.134	-118.954
3.06.01	Receitas Financeiras	15.361	33.411	23.933	44.828
3.06.02	Despesas Financeiras	-84.432	-194.752	-85.067	-163.782
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	303.062	792.592	349.546	1.099.776
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-105.085	-217.082	-104.674	-207.983
3.08.01	Corrente	-23.317	-58.041	-24.950	-45.980
3.08.02	Diferido	-81.768	-159.041	-79.724	-162.003
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	197.977	575.510	244.872	891.793
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	197.977	575.510	244.872	891.793
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	72.109	251.258	110.913	511.416
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	125.868	324.252	133.959	380.377
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2020 à 30/06/2020	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2019 à 30/06/2019	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,08202	0,28581	0,12616	0,58174
3.99.01.02	PN	0,08202	0,28581	0,12616	0,58174
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,08202	0,28581	0,12616	0,58174
3.99.02.02	PN	0,08202	0,28581	0,12616	0,58174

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado Abrangente**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2020 à 30/06/2020	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2019 à 30/06/2019	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	197.977	575.510	244.872	891.793
4.02	Outros Resultados Abrangentes	33.088	57.961	965	2.227
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	231.065	633.471	245.837	894.020
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	105.197	309.219	111.878	513.643
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	125.868	324.252	133.959	380.377

DFs Consolidadas / Demonstração do Fluxo de Caixa - Método Indireto**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	-297.828	190.750
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	1.332.976	1.461.406
6.01.01.01	Lucro antes do Imposto de Renda, Contribuição Social e Acionistas	792.592	1.099.776
6.01.01.02	Depreciação e Amortização	77.951	53.482
6.01.01.03	Equivalencia Patrimonial	513	-22.979
6.01.01.04	Encargos de Dividas (Inclui Variações Monetarias e Cambiais Liquidadas	289.701	284.743
6.01.01.05	Outras Variações Monetarias e Cambiais Liquidadas	64.766	1.553
6.01.01.06	Receitas Financeiras	-44.176	-27.934
6.01.01.07	Baixas do Ativo imobilizado e Intangível	7.924	6.503
6.01.01.09	Outas (Receitas)Despesas Operacionais	2.462	66.262
6.01.01.10	Contribuições Sociais e Encargos Regulatórios Diferidos	141.243	0
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-1.564.393	-1.212.997
6.01.02.01	Contas a Receber de Clientes	5.453	36.024
6.01.02.02	Ativo Financeiro da Concessão	-1.512.437	-1.217.841
6.01.02.04	Impostos a Recuperar	-32.057	-18.779
6.01.02.05	Adiantamento a Fornecedores	0	-18.736
6.01.02.06	Estoques	1.762	-17.530
6.01.02.07	Outros Ativos	2.298	-20.510
6.01.02.08	Fornecedores	-45.145	9.823
6.01.02.09	Taxas Regulamentares e Setoriais	4.801	7.563
6.01.02.10	Salarios,Ferías e Encargos Sociais	-9.838	-2.856
6.01.02.11	Contribuições e Impostos a Recolher	23.486	-10.437
6.01.02.12	Provisões de Constituição dos Ativos	7.628	7.171
6.01.02.13	Adiantamento de Clientes	3.509	-1.110
6.01.02.14	Outros Passivos	-13.853	34.221
6.01.03	Outros	-66.411	-57.659
6.01.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Recolhidos	-66.411	-57.659
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	654.893	-79.961
6.02.02	Aquisição de Controladas	-14.454	0
6.02.04	Resgate de Aplicações Financeiras	2.602.409	177.427
6.02.05	Investimento em Aplicações Financeiras	-1.837.965	-243.681
6.02.08	Aquisições de Imobilizado	-83.243	-10.342
6.02.09	Aquisições de Intangível	-11.854	-3.365
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-784.870	-269.009
6.03.01	Aumento de Capital/Emissão de Ações	7.152	88.877
6.03.06	Dividendos e Juros sobre Capital Proprios Pagos	-192.286	-28.096
6.03.07	Emprestimos Tomados e Arrendamento Mercantil	205.993	136.738
6.03.08	Juros Pagos (Encargos de Dividas)	-221.419	-193.592
6.03.09	Pagamento de Emprestimos,Financiamentos, Debentures e Arrendamento Mercantil	-579.933	-272.936
6.03.11	Pagamento de Arrendamento	-4.377	0
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	9.218	7.042
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-418.587	-151.178
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	1.025.204	2.975.423

DFs Consolidadas / Demonstração do Fluxo de Caixa - Método Indireto**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	606.617	2.824.245

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2020 à 30/06/2020**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	2.916.771	15.450	2.031.442	0	38.526	5.002.189	2.537.876	7.540.065
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	2.916.771	15.450	2.031.442	0	38.526	5.002.189	2.537.876	7.540.065
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0	-166.410	-166.410
5.04.01	Aumentos de Capital	0	0	0	0	0	0	7.152	7.152
5.04.06	Dividendos	0	0	0	0	0	0	-173.562	-173.562
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	251.258	57.961	309.219	324.252	633.471
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	251.258	0	251.258	324.252	575.510
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	57.961	57.961	0	57.961
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	57.961	57.961	0	57.961
5.07	Saldos Finais	2.916.771	15.450	2.031.442	251.258	96.487	5.311.408	2.695.718	8.007.126

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2019 à 30/06/2019**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	2.916.771	43.695	1.343.354	0	24.228	4.328.048	1.933.661	6.261.709
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	2.916.771	43.695	1.343.354	0	24.228	4.328.048	1.933.661	6.261.709
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0	-92.243	-92.243
5.04.01	Aumentos de Capital	0	0	0	0	0	0	88.877	88.877
5.04.06	Dividendos	0	0	0	0	0	0	-105.456	-105.456
5.04.09	Varição na Participação de Acionistas não Controladores	0	0	0	0	0	0	-75.664	-75.664
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	511.416	2.227	513.643	380.377	894.020
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	511.416	0	511.416	380.377	891.793
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	2.227	2.227	0	2.227
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	2.227	2.227	0	2.227
5.07	Saldos Finais	2.916.771	43.695	1.343.354	511.416	26.455	4.841.691	2.221.795	7.063.486

DFs Consolidadas / Demonstração do Valor Adicionado**(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2020 à 30/06/2020	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2019 à 30/06/2019
7.01	Receitas	2.543.030	2.153.561
7.01.02	Outras Receitas	976.272	842.914
7.01.02.01	Receita de Transmissão de Energia	133.298	339.988
7.01.02.02	Remuneração do Ativo Financeiro da Concessão	543.508	131.205
7.01.02.03	Suprimento de Energia	298.254	370.262
7.01.02.06	Outras	1.212	1.459
7.01.03	Receitas refs. à Construção de Ativos Próprios	1.566.758	1.310.647
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-1.056.038	-654.315
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-79.825	-174.747
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-58.649	-47.652
7.02.04	Outros	-917.564	-431.916
7.02.04.01	Outros Custos Operacionais	-10.323	-9.926
7.02.04.02	Custo de Ativos Próprios	-907.241	-421.990
7.03	Valor Adicionado Bruto	1.486.992	1.499.246
7.04	Retenções	-78.282	-53.482
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-78.282	-53.482
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	1.408.710	1.445.764
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	61.922	67.807
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-513	22.979
7.06.02	Receitas Financeiras	62.435	44.828
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	1.470.632	1.513.571
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	1.470.632	1.513.571
7.08.01	Pessoal	73.298	46.480
7.08.01.01	Remuneração Direta	56.326	36.880
7.08.01.02	Benefícios	13.010	7.381
7.08.01.03	F.G.T.S.	3.962	2.219
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	478.932	405.548
7.08.02.01	Federais	455.942	405.074
7.08.02.02	Estaduais	22.480	133
7.08.02.03	Municipais	510	341
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	342.892	169.750
7.08.03.01	Juros	331.184	155.507
7.08.03.02	Aluguéis	3.285	5.968
7.08.03.03	Outras	8.423	8.275
7.08.03.03.01	Outras Despesas Financeiras	8.423	8.275
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	575.510	891.793
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	251.258	511.416
7.08.04.04	Part. Não Controladores nos Lucros Retidos	324.252	380.377

Análise do Resultado Consolidado

Receita Operacional Líquida - IFRS

A Alupar e suas subsidiárias registraram Receita Líquida de **R\$ 1.027,0 mm** no 2T20, ante **R\$ 817,9 mm** registrados no 2T19.

	Receita Líquida (R\$ MM)				6M20	6M19	Var.%
	1T20	2T20	2T19	Var.%			
Receita de Transmissão de Energia	54,5	78,8	169,6	(53,6%)	133,3	340,0	(60,8%)
Receita de Infraestrutura	778,2	716,3	609,5	17,5%	1.494,5	1.310,6	14,0%
Receita de Remuneração do Ativo de Concessão	326,4	217,1	(2,3)	-	543,5	131,2	314,2%
Receita de Suprimento de Energia	179,0	119,2	139,6	(14,6%)	298,3	370,3	(19,4%)
Receita Bruta – IFRS	1.338,2	1.131,3	916,3	23,5%	2.469,6	2.152,1	14,8%
Deduções	121,3	104,4	98,5	6,0%	225,7	188,4	19,7%
Receita Líquida IFRS	1.216,9	1.027,0	817,9	25,6%	2.243,9	1.963,7	14,3%

O crescimento de **R\$ 209,1 mm** na **Receita Líquida** é explicado, principalmente, por:

(a) aumento de **R\$ 235,4 mm** no faturamento das transmissoras, conforme abaixo:

(i) crescimento de **R\$ 114,4 mm**, em razão das consolidações das transmissoras TME e ETB a partir do 4T19 e da transmissora AETE a partir do 3T19 e;

(ii) investimentos realizados nos projetos de transmissão em implantação no Brasil.

(b) redução de **R\$ 20,4 mm** na **Receita de Suprimento de Energia**, conforme tabela abaixo:

Faturamento	Geração Combinado			Alupar Comercializadora			Eliminações			Geração Consolidado			
	2T20	MWh	Preço	Valor	MWh	Preço	Valor	MWh	Preço	Valor	MWh	Preço	Valor
Contrato Bilateral ACR		459.369	164,26	75.456							459.369	164,26	75.456
Contrato Bilateral ACL		192.069	242,90	46.654				(87.142)	197,52	(17.212)	104.927	280,60	29.442
Comercialização		41.479	54,82	2.274	149.421	52,17	7.796	(139.565)	45,97	(6.416)	51.335	71,19	3.654
Reclassificação		15.624	302,71	(4.730)							15.624	302,71	(4.730)
CCEE/Ajustes				11.387			3.769						15.156
Impostos				236									236
Total				131.278			11.565			(23.628)			119.215

Faturamento	Geração Combinado			Alupar Comercializadora			Eliminações			Geração Consolidado			
	2T19	MWh	Preço	Valor	MWh	Preço	Valor	MWh	Preço	Valor	MWh	Preço	Valor
Contrato Bilateral ACR		455.254	158,37	72.098							455.254	158,37	72.098
Contrato Bilateral ACL		239.189	244,91	58.580				(93.694)	192,63	(18.048)	145.495	278,58	40.532
Comercialização		6.552	209,71	1.374	283.513	89,18	25.285	(182.832)	46,93	(8.580)	107.233	168,59	18.079
Reclassificação													
CCEE/Ajustes				9.085			(202)						8.883
Impostos													
Total				141.137			25.083			(26.629)			139.591
Variações				(9.859)			(13.518)			3.001			(20.375)

Custos dos Serviços - IFRS

No 2T20, os Custos dos Serviços totalizaram **R\$ 623,1 mm**, ante os **R\$ 347,4 mm** apurados no 2T19.

Segue abaixo as principais variações nesse grupo de contas:

(a) crescimento de **R\$ 253,3 mm** nos **Custos de Infraestrutura**, em razão do aumento de R\$ 252,7 mm nas transmissoras em implantação no Brasil (ETAP, ETC, TPE, TCC, ESTE, EDTE, ETB e TSM). Destacamos que **R\$ 91,6 mm** referem-se a transmissora ETB, a qual não era consolidada no 2T19;

(b) aumento de **R\$ 21,4 mm** na conta **Depreciação / Amortização**, principalmente pela unitização de ativos que estavam registrados como “imobilizado em curso” e foram, a partir deste trimestre, classificados como “imobilizado em serviço”. Consequentemente, foram contabilizadas às respectivas depreciações acumuladas. As principais variações foram nas usinas Ijuí (+ R\$ 9,6 mm), Ferreira Gomes (+ R\$ 3,1 mm), Queluz (+ R\$ 4,2 mm) e Lavrinhas (+ R\$ 2,9 mm).

(c) redução de **R\$ 3,1 mm** na **Energia Comprada para Revenda**, conforme tabela abaixo:

Compra de Energia	Geração Combinado			Alupar Comercializadora			Eliminações			Geração Consolidado			
	2T20	MWh	Preço	Valor	MWh	Preço	Valor	MWh	Preço	Valor	MWh	Preço	Valor
Comercialização		(301.043)	63,44	(19.097)	(178.869)	202,73	(36.263)	226.707	104,22	23.628	(253.205)	125,32	(31.733)
CCEE/Ajustes				(107)			(54)						(161)
Reclassificação													-
Impostos				1.842			3.953						5.795
Total				(17.362)			(32.364)			23.628			(26.098)

Compra de Energia	Geração Combinado			Alupar Comercializadora			Eliminações			Geração Consolidado			
	2T19	MWh	Preço	Valor	MWh	Preço	Valor	MWh	Preço	Valor	MWh	Preço	Valor
Comercialização		(223.600)	93,42	(20.889)	(367.054)	116,18	(42.644)	276.526	96,30	26.629	(314.128)	117,48	(36.904)
CCEE/Ajustes				(1.701)			1.846						145
Reclassificação													-
Impostos				2.666			4.867						7.533
Total				(19.924)			(35.931)			26.629			(29.226)
Variações				2.562			3.567			(3.001)			3.128

(d) aumento de **R\$ 0,6 mm** nos **Encargos da Rede Elétrica – CUST**, sendo: (i) crescimento de **R\$ 0,3 mm** na UHE Ferreira Gomes e **R\$ 0,2 mm** nas PCHs Queluz e Lavrinhas, devido aos reajustes das TUSTs para o ciclo 2019-2020 (Resoluções Homologatórias Aneel nº 2.562 de 25/06/2019 e nº 2.629 de 22/10/2019);

(e) redução de **R\$ 0,6 mm** na linha **CFURH**, decorrente da menor geração de energia neste trimestre, em função da menor vazão hídrica quando comparada com o 2T19, que impactou as usinas Foz do Rio Claro (-R\$0,2 mm) e Ijuí (-R\$ 0,4 mm);

(f) aumento de **R\$ 4,2 mm** nos **Custos dos Serviços Prestados**:

(i) aumento de **R\$ 0,8 mm** nos parques eólicos EDVs, dado que o contrato de O&M com a WEG, para os parques EDV I e II, estavam, no 2T19, dentro do período de garantia técnica, no qual não era cobrado o valor integral do contrato;

(ii) aumento de **R\$ 1,1 mm** nas transmissoras ETC e EDTE, decorrente das respectivas entradas em operação comercial;

(iii) crescimento de **R\$ 1,1 mm** nas transmissora AETE, ETB e TME, dado que estes ativos não eram consolidados no 2T19.

O custo caixa, excluindo o custo de infraestrutura (Capex) e a depreciação/amortização, totalizou **R\$ 75,7 mm** (7,4% da Receita Líquida), ante os **R\$ 74,6 mm** (9,1% da Receita Líquida) registrados no mesmo período do ano passado.

Custo dos Serviços	Custo dos Serviços R\$ (MM)				6M20	6M19	Var.%
	1T20	2T20	2T19	Var.%			
Custo dos Serviços Prestados	34,8	38,6	34,4	12,1%	73,4	68,1	7,7%
Energia Comprada para Revenda	32,7	26,1	29,2	(10,7%)	58,8	153,0	(61,6%)
Encargos da Rede Elétrica - CUST	8,0	8,0	7,5	7,4%	16,0	14,7	8,6%
Recursos Hídricos - CFURH	2,1	3,0	3,5	(16,1%)	5,0	7,0	(27,8%)
Custo de Infraestrutura	500,1	500,5	247,3	102,4%	1.000,6	422,0	137,1%
Depreciação / Amortização	26,4	46,9	25,4	84,3%	73,3	50,9	43,9%
Total	604,0	623,1	347,4	79,4%	1.227,1	715,8	71,4%

Despesas Operacionais - IFRS

No 2T20, as Despesas Operacionais totalizaram **R\$ 31,7 mm**, 46,9% inferior aos **R\$ 59,8 mm** apurados no 2T19.

A redução de **R\$ 28,1 mm** neste grupo de contas deve-se a:

(a) aumento de **R\$ 2,2 mm** na conta **Administrativas e Gerais**:

(i) aumento de **R\$ 6,7 mm** na Alupar - Holding, basicamente pela baixa contábil, neste trimestre, de projetos de geração que foram descontinuados;

(ii) redução de **R\$ 1,5 mm** na UHE Ferreira Gomes, principalmente pela queda com as despesas de assessoria jurídica (- R\$ 1,2 mm) e redução com gastos de viagem (- R\$ 0,1 mm);

(iii) queda de **R\$ 1,5 mm** na PCH Verde 8, decorrente da estorno de provisão, referente a um processo que estava classificado como provável e neste trimestre foi reclassificado como possível;

(iv) queda de **R\$ 0,6 mm** na UHE La Virgen, decorrente da redução de gastos com assessoria jurídica e;

(v) redução de **R\$ 0,3 mm** na transmissora EATE, dado que as despesas com publicidade legal em 2020 foram contabilizadas no mês de março e em 2019 no mês de abril.

(b) redução de **R\$ 2,3 mm** na conta **Pessoal e Administradores**:

(i) queda de **R\$ 0,6 mm** na transmissora ENTE, **R\$ 0,2 mm** na transmissora ETEP e de **R\$ 0,9 mm** na transmissora EATE, dado que este ano o PLR foi pago no 1º trimestre, enquanto em 2019 o PLR foi pago no 2º trimestre e;

(ii) redução de **R\$ 0,4 mm** na Alupar Holding, uma vez que a provisão do PLR de 2019 ocorreu no 2T19, enquanto a provisão do PLR de 2020 será realizada no 3T20.

(c) aumento de **R\$ 1,8 mm** na conta **Depreciação / Amortização**, em razão do:

(i) crescimento de **R\$ 0,2 mm** na Alupar – Holding, decorrente da depreciação do direito de uso, devido à contabilização do IFRS 16 (CPC 06 – R2) – Arrendamento;

(ii) aumento de **R\$ 1,5 mm** na Alupar – Holding, em função da amortização do direito de exploração da transmissora ETB, em decorrência da aquisição do controle, realizada no 4T19.

(d) redução de **R\$ 30,3 mm** na **Equivalência Patrimonial**, que totalizou um saldo positivo de **R\$ 0,9 mm** neste trimestre, ante uma despesa de **R\$ 29,3 mm** apurada no 2T19. Este resultado registrado no 2T19 é explicado principalmente pela contabilização da equivalência patrimonial da transmissora ETB, que totalizou uma despesa de **R\$ 22,6 mm**, naquele trimestre. Já neste trimestre, o saldo positivo de **R\$ 0,9 mm** refere-se exclusivamente a equivalência patrimonial da transmissora TNE, dado que as transmissoras TME e ETB passaram a ser consolidadas a partir do 4T19.

Despesas Operacionais R\$ (MM)							
Despesas Operacionais	1T20	2T20	2T19	Var.%	6M20	6M19	Var.%
Administrativas e Gerais	14,4	13,8	11,5	19,2%	28,1	20,2	39,4%
Pessoal e Administradores	14,4	16,1	18,4	(12,3%)	30,5	29,9	1,9%
Equivalência Patrimonial	1,5	(0,9)	29,3	-	0,5	(23,0)	-
Outros	(0,7)	(0,3)	(0,7)	(56,9%)	(1,0)	(0,5)	88,4%
Depreciação / Amortização	1,6	3,1	1,3	143,8%	4,7	2,6	82,8%
Total	31,1	31,7	59,8	(46,9%)	62,8	29,1	115,6%

EBITDA - IFRS

No 2T20 o EBITDA totalizou **R\$ 422,1 mm**, ante os **R\$ 437,4 mm** registrados no 2T19.

A Margem EBITDA Ajustada atingiu 80,2%, 3,5 p.p. superior aos 76,7% apurados no 2T19.

A variação no EBITDA deve-se:

(a) aumento de **R\$ 215,0 mm** no **Faturamento**, em razão do: (i) crescimento de **R\$ 235,4 mm** na **Receita do Segmento de Transmissão de Energia** e; (ii) redução de **R\$ 20,4 mm** na **Receita de Suprimento de Energia**. Para mais informações sobre as variações na Receita, favor verificar a seção “Receita Operacional Líquida - IFRS”;

(b) crescimento de **R\$ 253,3 mm** nos **Custos de Infraestrutura**, em razão do aumento de R\$ 252,7 mm nas transmissoras em implantação no Brasil (ETAP, ETC, TPE, TCC, ESTE, EDTE, ETB e TSM). Destacamos que **R\$ 91,6 mm** referem-se a transmissora ETB, a qual não era consolidada no 2T19;

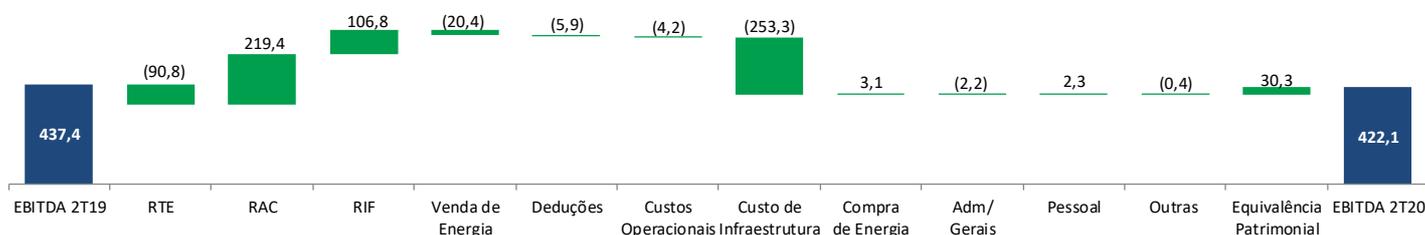
(c) redução de **R\$ 30,3 mm** na **Equivalência Patrimonial**, que totalizou um saldo positivo de **R\$ 0,9 mm** neste trimestre, ante uma despesa de **R\$ 29,3 mm** apurado no 2T19. Este resultado registrado no 2T19 é explicado principalmente pela contabilização da equivalência patrimonial da transmissora ETB, que totalizou uma despesa de **R\$ 22,6 mm**, naquele trimestre. Já neste trimestre, o saldo positivo de **R\$ 0,9 mm** refere-se exclusivamente a equivalência patrimonial da transmissora TNE, dado que as transmissoras TME e ETB passaram a ser consolidadas a partir do 4T19.

	EBITDA - IFRS (R\$ MM)				6M20	6M19	Var.%
	1T20	2T20	2T19	Var.%			
Receita Líquida - IFRS	1.216,9	1.027,0	817,9	25,6%	2.243,9	1.963,7	14,3%
Custos Operacionais	(44,9)	(49,6)	(45,4)	9,2%	(94,4)	(89,8)	5,1%
Custo de Infraestrutura	(500,1)	(500,5)	(247,3)	102,4%	(1.000,6)	(422,0)	137,1%
Compra de Energia	(32,7)	(26,1)	(29,2)	(10,7%)	(58,8)	(153,0)	(61,6%)
Despesas Operacionais	(28,1)	(29,6)	(29,2)	1,2%	(57,6)	(49,6)	16,3%
Equivalência Patrimonial	(1,5)	0,9	(29,3)	-	(0,5)	23,0	-
EBITDA	609,8	422,1	437,4	(3,5%)	1.031,9	1.272,2	(18,9%)
Margem EBITDA	50,1%	41,1%	53,5%	(12,4 p.p)	46,0%	64,8%	(18,8 p.p)
Margem EBITDA Ajustada*	85,1%	80,2%	76,7%	3,5 p.p	83,0%	82,5%	0,5 p.p

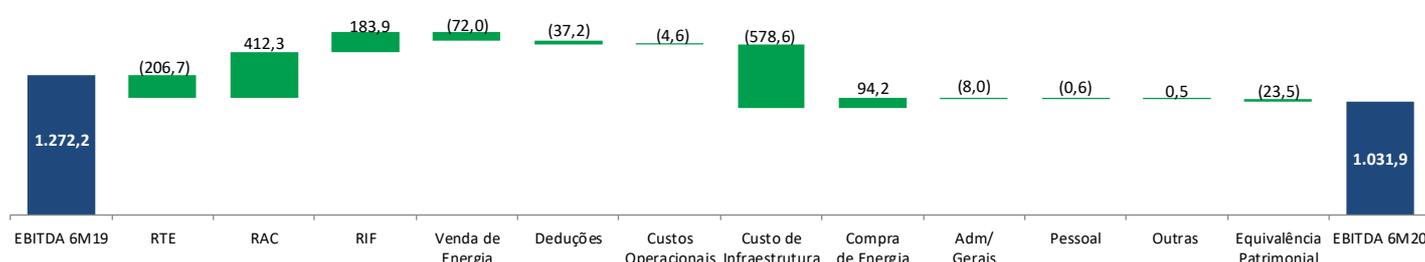
*Subtraído da receita líquida o capex realizado (custo de infraestrutura)

Segue abaixo a formação do EBITDA:

Formação do EBITDA 2T20 (R\$ MM)



Formação do EBITDA 6M20 (R\$ MM)



Notas: RTE – Receita de Transmissão de Energia / RAC – Receita de Remuneração do Ativo da Concessão / RIF – Receita de Infraestrutura

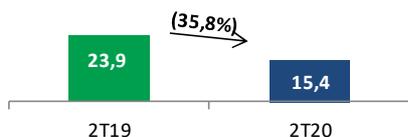
Resultado Financeiro

Totalizou **R\$ (69,1) mm** no 2T20, ante os **R\$ (61,1) mm** registrados no mesmo período do ano anterior.

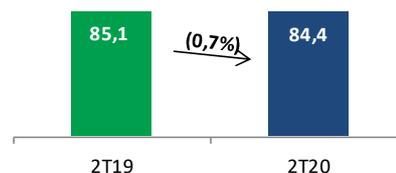
Esta variação no resultado financeiro é explicada principalmente pela:

(a) redução de **R\$ 8,6 mm** nas Receitas Financeiras, basicamente pela redução no caixa, em razão dos investimentos realizados nos projetos em implantação e pela redução da taxa média dos depósitos interfinanceiros (“CDI”), que registrou 0,73% no acumulado do 2T20, ante os 1,54% no acumulado do 2T19. O principal impacto foi na Alupar – Holding, que apresentou uma queda de R\$ 5,6 mm.

Receita Financeira (R\$ MM)



Despesa Financeira (R\$ MM)



Lucro Líquido – IFRS

No 2T20, o lucro líquido totalizou **R\$ 72,1 mm**, ante os **R\$ 110,9 mm** registrados no 2T19.

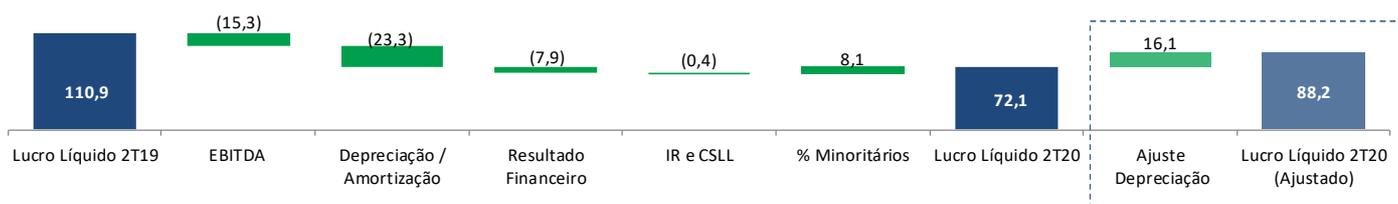
Essa variação é resultado:

(a) redução de **R\$ 15,3 mm** no **EBTIDA**, conforme detalhado anteriormente na seção “EBITDA – IFRS”;

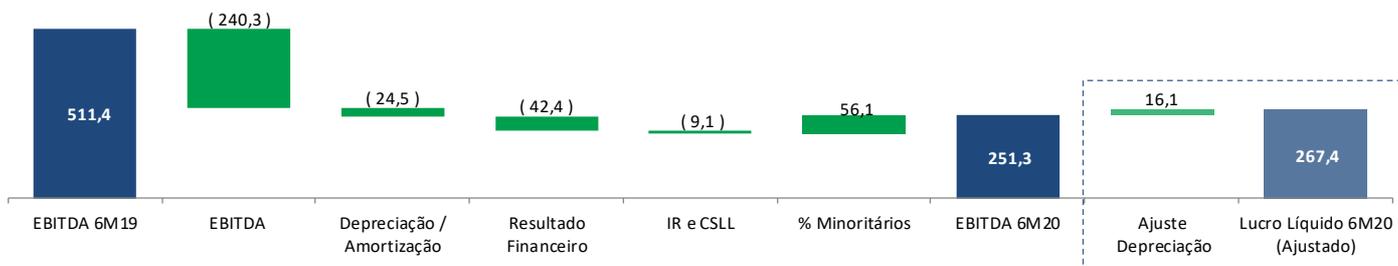
(b) aumento (efeito não caixa) de **R\$ 23,3 mm** na **Depreciação/Amortização**, principalmente pela unitização de ativos que estavam registrados como “imobilizado em curso” e foram, a partir deste trimestre, classificados como “imobilizado em serviço”. Consequentemente, foram contabilizadas às respectivas depreciações acumuladas. As principais variações foram nas usinas Ijuí (+ R\$ 9,6 mm), Ferreira Gomes (+ R\$ 3,1 mm), Queluz (+ R\$ 4,2 mm) e Lavrinhas (+ R\$ 2,9 mm) e;

(c) aumento de **R\$ 7,9 mm** no **Resultado financeiro**, conforme detalhado na seção acima.

Formação do Lucro 2T20 (R\$ MM)



Formação do Lucro 6M20 (R\$ MM)



Investimentos

No 2T20 foram realizados investimentos totais da ordem de **R\$ 529,6 mm** em nossas empresas, sendo R\$ 509,5 mm investidos no segmento de transmissão, R\$ 20,0 mm no segmento de geração, e R\$ 0,1 mm no desenvolvimento de novos negócios, ante os **R\$ 235,4 mm** registrados no 2T19, quando R\$ 243,4 mm foram investidos no segmento de transmissão, R\$ (8,6) mm foram investidos no segmento de geração e R\$ 0,5 mm no desenvolvimento de novos negócios.

O volume de investimentos realizados no 2T20 reflete, principalmente, a implantação dos ativos de transmissão TPE, TCC, TCE, ETB, ESTE e TSM que juntos totalizaram **R\$ 506,2 mm** neste trimestre ante os **R\$ 102,8 mm** registrados no 2T19.

Investimentos (R\$ MM)				
	2T20	2T19	6M20	6M19
Transmissão*	509,5	243,4	1.056,9	422,4
ELTE	0,3	2,8	0,4	2,8
ETAP	-	24,7	-	67,4
ETC	-	30,6	-	58,0
TCC	103,5	29,4	198,4	45,8
TPE	194,7	69,8	374,2	124,5
TCE	9,0	(3,9)	56,3	0,4
ESTE	61,6	1,3	104,5	2,8
TSM	45,7	6,2	65,7	11,6
EDTE	-	82,4	40,9	109,0
ETB	91,6	-	209,1	-
ETES	2,3	-	5,8	-
Outros	0,8	0,1	1,6	0,2
Geração	20,0	(8,6)	38,5	12,5
Energia dos Ventos**	(0,2)	(3,1)	0,0	4,2
La Virgen***	10,6	(12,0)	27,5	-
Outros	9,6	6,5	11,0	8,3
Holding	0,1	0,5	0,3	0,8
Total	529,6	235,3	1.095,7	435,7

*Com exceção da TCE o valor do investimento das transmissoras é exatamente o valor contabilizado como custo de infraestrutura. **Reversão no 2T19 devido ao ajuste da provisão para unitização.

***Reversão no 2T19 de provisões realizadas durante a fase de construção que não ocorrerão.

Endividamento

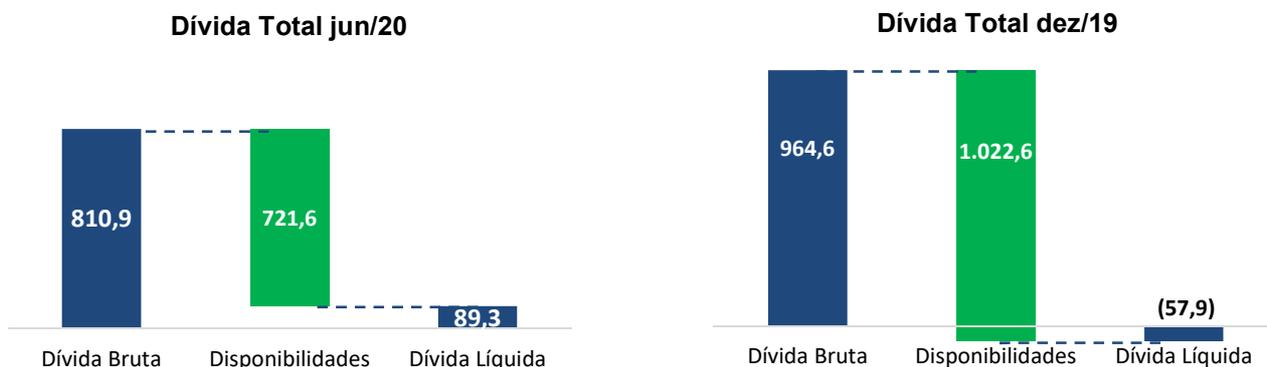
Alupar – Holding:

No 2T20, a dívida bruta da Alupar – Holding totalizou **R\$ 810,9 mm**, ante os **R\$ 964,6 mm** registrados em dez/19. Esta variação é explicada pela:

- (i) provisão de encargos, totalizando **R\$ 12,0 mm**;
- (ii) provisão de variação monetária, no montante de **R\$ 16,5 mm**;
- (iii) amortização de principal da VI emissão de debêntures no total de **R\$ 158,6 mm** e;
- (iv) amortização de encargos da VI e VII emissão de debêntures, totalizando **R\$ 23,7 mm**.

As disponibilidades e investimentos de curto prazo da Alupar - Holding totalizaram **R\$ 721,6 mm**, R\$ 301,0 mm inferior aos **R\$ 1.022,6 mm** registrados em dez/19. Esta variação é explicada principalmente pelo:

- (i) recebimento de dividendos das subsidiárias no montante de **R\$ 77,3 mm**;
- (ii) aportes de **R\$ 81,3 mm** realizados nos projetos em implantação, sendo os principais:
 - (ii.i) **R\$ 60,8 mm** para Alupar Peru, responsável pela implantação da UHE La Virgen;
 - (ii.ii) **R\$ 15,9 mm** para implantação da transmissora TCE;
- (iii) amortização de principal da VI emissão de debêntures, totalizando **R\$ 158,6 mm**;
- (iv) amortização de encargos da VI e VI emissão de debêntures, no montante de **R\$ 23,7 mm** e;
- (v) pagamento de dividendos no total de **R\$ 96,7 mm**;



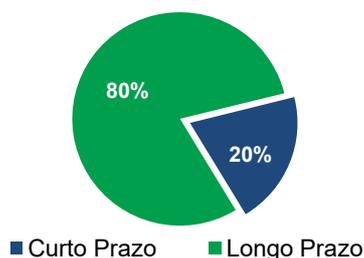
A dívida bruta da Alupar - Holding consiste 100% em emissões de debêntures, sendo indexadas por IPCA e CDI, com um perfil bem alongado, sendo aproximadamente 80% dos vencimentos alocados entre 2024 e 2025.

A dívida de curto prazo totalizou **R\$ 163,8 mm**, ante os **R\$ 161,7 mm** contabilizados em dez/19. Este montante refere-se a 2ª parcela da VI emissão de debêntures, com vencimento em 15 de abril de 2021.

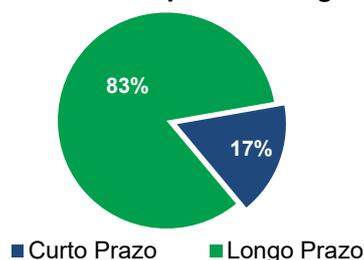
Para mais informações sobre o Endividamento da Alupar - Holding, favor verificar as Notas Explicativas 19 “Empréstimos e Financiamentos” e 20 “Debêntures” das demonstrações financeiras do 2T20.

Abaixo o perfil da dívida da Alupar - Holding:

Perfil da Dívida Alupar - Holding jun/20



Perfil da Dívida Alupar - Holding dez/19



Consolidado:

A dívida bruta consolidada da Alupar e suas subsidiárias totalizou **R\$ 8.470,6 mm** no 2T20, ante os **R\$ 8.514,2 mm** apurados em dez/19. Esta variação é explicada principalmente pela:

- (i) redução de **R\$ 153,8 mm** na Alupar - Holding, conforme explicado anteriormente;
- (ii) provisões de encargos e variações monetárias das subsidiárias, totalizando **R\$ 256,0 mm**;
- (iii) pagamentos dos encargos das dívidas das subsidiárias, no montante de **R\$ 197,7 mm**;
- (iv) amortização de principal das dívidas das subsidiárias, no montante de **R\$ 421,3 mm**;
- (v) aumento de **R\$ 267,2 mm**, decorrente da variação cambial nas dívidas da UHE La Virgen e da PCH Morro Azul e;
- (vi) novas captações, no montante de **R\$ 206,0 mm**, sendo a principal delas, na transmissora TME que totalizou **R\$ 200,0 mm**.

As disponibilidades (caixa equivalente de caixa / investimentos de curto prazo / títulos e valores mobiliários) totalizaram **R\$ 2.859,1 mm** no 2T20, ante os **R\$ 3.994,5 mm** registrados em dez/19. Esta variação de **R\$ 1.135,4 mm** no caixa, deve-se, principalmente:

- (i) redução de **R\$ 301,0 mm** na Alupar – Holding, conforme explicado anteriormente;
- (ii) redução de **R\$ 900,3 mm** no caixa das transmissoras em implantação (ETB, TPE, TCC, ESTE e TSM), decorrente dos investimentos realizados para implantação dos ativos;
- (iii) aumento de **R\$ 41,2 mm** no caixa da UHE Ferreira Gomes:
 - (iii.i) aumento no faturamento do 4T19, em razão da estratégia de alocação de energia, sendo **R\$ 31,1 mm** recebidos no 1T20;
 - (iii.ii) aumento de **R\$ 6,4 mm** devido à suspensão temporária por 6 meses, iniciada em maio/2020, dos pagamentos de principal e juros do financiamento junto ao BNDES (mecanismo Standstill, concedido com o intuito de mitigar os impactos da pandemia de COVID-19).

A dívida líquida registrada no 2T20 totalizou **R\$ 5.611,4 mm**, ante os **R\$ 4.519,6 mm** registrados em dez/19.



No 2T20 a dívida de curto prazo totalizou **R\$ 855,7 mm** (10,1% da dívida total), ante os **R\$ 867,6 mm** registrados em dez/19.

Dos 10,1% da dívida de curto prazo, 31,6% ou **R\$ 270,4 mm** são referentes a empréstimos ponte, com vencimentos até junho/2021.

Da dívida bruta consolidada: (i) **R\$ 810,9 mm** referem-se à Alupar – Holding; (ii) **R\$ 3.318,6 mm** estão alocados nas empresas operacionais, que possuem fluxo de pagamento compatível com as respectivas gerações de caixa e; (iii) **R\$ 4.341,1 mm** referem-se aos projetos em implantação, sendo:

R\$ 707,4 mm alocados na Alupar Peru / La Virgen para implantação da UHE La Virgen;

R\$ 167,3 mm para implantação da transmissora TCE (Colômbia);

R\$ 704,1 mm na implantação da transmissora TCC;

R\$ 1.108,0 mm para implantação da transmissora TPE;

R\$ 402,3 mm para implantação da transmissora ESTE;

R\$ 512,4 mm para implantação da transmissora TSM;

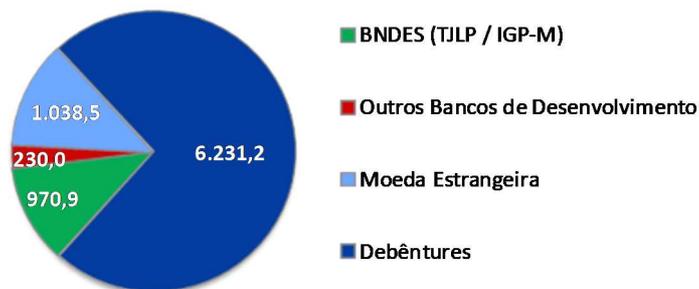
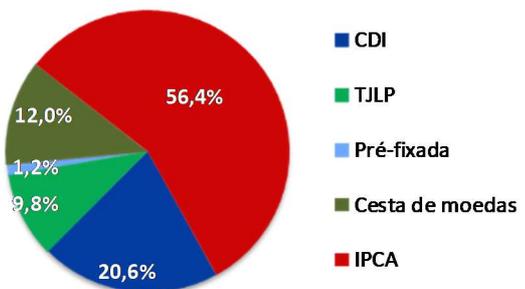
R\$ 739,6 mm para implantação da transmissora ETB.

No 2T20, as emissões de debêntures corresponderam a **R\$ 6.231,2 mm** ou 74% da dívida total. As debêntures de emissões da: (i) Alupar - Holding representam um saldo de **R\$ 810,9 mm**; (ii) das subsidiárias em operação totalizaram **R\$ 1.953,9 mm** e; (iii) dos projetos em implantação registraram um saldo de **R\$ 3.466,4 mm**.

A dívida em moeda estrangeira totalizou **R\$ 1.038,5 mm** ou 12% do total da dívida, sendo que a mesma está alocada nos projetos de geração e transmissão no Peru e na Colômbia.

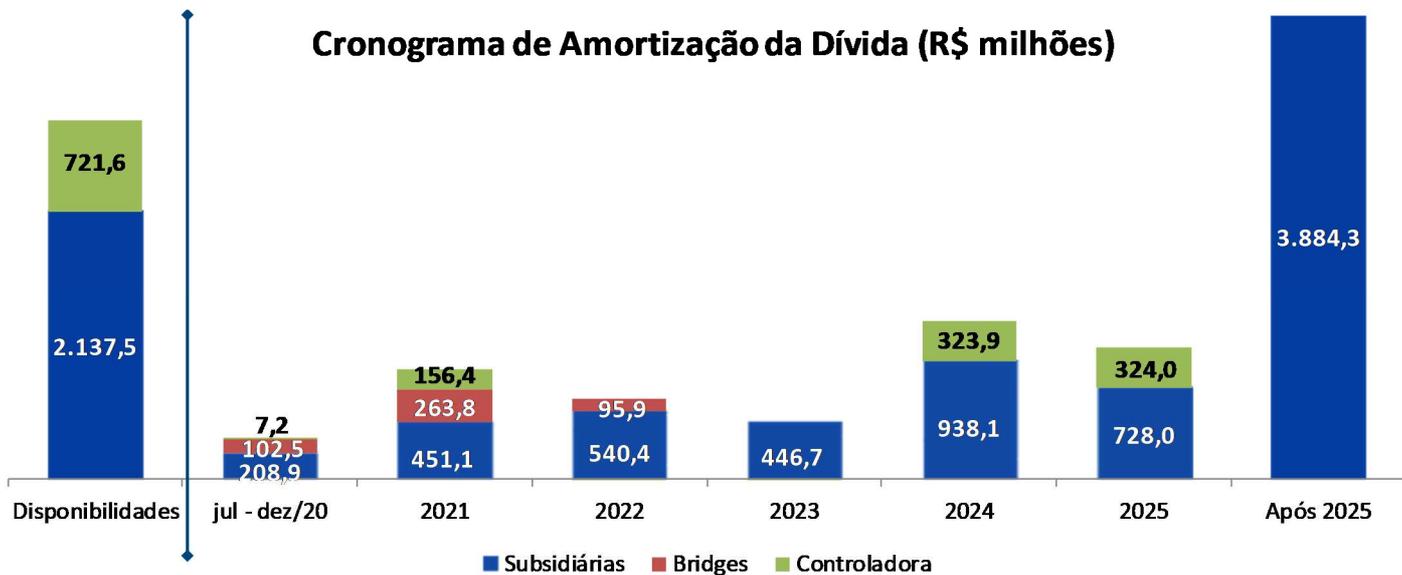
Composição Dívida Total por Indexador (%)

Composição da Dívida Total (Em milhares de R\$)



O perfil de dívida consolidada da Alupar é bastante alongado, compatível com a natureza de baixo risco de negócios da Companhia, alta previsibilidade de receitas e forte geração de caixa operacional dos segmentos de transmissão e geração de energia elétrica.

Cronograma de Amortização da Dívida (R\$ milhões)



BRIDGES (MM)	2020	2021	2022
La Virgen / Alupar Inversiones	R\$ 101,6	R\$ 97,4	R\$ 95,9
TCE (Colômbia)	R\$ 0,9	R\$ 166,4	-
TOTAL	R\$ 102,5	R\$ 263,8	R\$ 95,9

Fitch Ratings

- ✓ Corporativo (escala nacional) **AAA**
- ✓ Escala Internacional **BB**

Notas Explicativas Alupar Investimento S.A.



Balancos patrimoniais
Em 30 de junho de 2020 e 31 de dezembro de 2019
(Em milhares de reais)

Nota	Controladora		Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Ativo				
Circulante	1.224.217	1.475.760	4.288.475	5.441.876
Caixa e equivalentes de caixa	5 65.620	39.474	606.617	1.025.204
Investimentos de curto prazo	6 655.981	983.103	2.154.637	2.864.348
Títulos e valores mobiliários	7 -	-	753	4.470
Contas a receber de clientes	8 30.678	51.648	328.061	346.258
Dividendos a receber	29 366.662	286.469	75	75
Imposto de renda e contribuição social compensáveis	28 38.683	38.085	112.960	97.249
Outros tributos compensáveis	4.220	105	53.806	37.714
Estoques	-	-	8.082	10.445
Despesas pagas antecipadamente	38	77	1.454	5.639
Cauções e depósitos judiciais	21 -	-	384	384
Ativo contratual da concessão	9 -	-	920.963	951.888
Outros ativos	62.335	76.799	100.683	98.202
Não circulante	5.061.347	4.784.279	15.713.153	13.927.856
<u>Realizável a longo prazo</u>	<u>108.513</u>	<u>162.308</u>	<u>10.699.619</u>	<u>9.172.874</u>
Contas a receber de clientes	8 -	-	23.230	12.528
Títulos e valores mobiliários	7 -	-	97.122	100.493
Imposto de renda e contribuição social compensáveis	28 -	-	3.187	3.187
Outros tributos compensáveis	-	-	2.774	2.774
Imposto de renda e contribuição social diferidos	28 -	-	6.154	7.008
Despesas pagas antecipadamente	-	-	11.584	12.220
Cauções e depósitos judiciais	21 737	678	14.247	14.965
Ativo contratual da concessão	9 -	-	10.524.564	9.007.266
Adiantamento para futuro aumento de capital	29 107.695	161.630	-	-
Outros ativos	81	-	16.757	12.433
Investimentos em controladas	10 4.753.454	4.403.112	-	-
Investimento em controlada em conjunto	10 136.445	136.958	136.445	136.958
Propriedades para investimento	7.826	7.826	7.826	7.826
Imobilizado	12 1.895	2.381	4.689.746	4.426.026
Intangível	13 53.214	71.694	179.517	184.172
Total do Ativo	6.285.564	6.260.039	20.001.628	19.369.732

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas Alupar Investimento S.A.



Balanços patrimoniais
Em 30 de junho de 2020 e 31 de dezembro de 2019
(Em milhares de reais)

Nota	Controladora		Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Passivo				
Circulante	319.727	447.314	1.977.844	2.085.695
Empréstimos e financiamentos	19	-	439.012	388.062
Debêntures	20	163.782	416.672	479.525
Fornecedores	14	46.168	360.587	401.370
Salários, férias e encargos sociais		3.697	30.365	39.978
Imposto de renda e contribuição social a pagar	28	-	49.526	60.633
Encargos regulatórios	17	-	66.348	60.073
Outros tributos a pagar		71	62.682	47.038
Passivo de arrendamento		491	7.883	6.071
Contribuições sociais e encargos regulatórios diferidos	18	-	64.856	63.105
Dividendos a pagar	29	105.495	373.673	384.599
Adiantamentos de clientes		-	247	5.794
Provisão para gastos ambientais	15	-	13.617	19.938
Provisões para constituição dos ativos	16	-	61.676	73.594
Provisões para contingências	21	-	218	323
Outras obrigações		23	30.482	55.592
Não circulante	654.429	810.536	10.016.658	9.743.972
Empréstimos e financiamentos	19	-	1.800.373	1.635.795
Debêntures	20	647.085	5.814.509	6.010.773
Passivo de arrendamento		1.406	30.269	27.892
Adiantamento para futuro aumento de capital		-	293	381
Imposto de renda e contribuição social diferidos	28	-	1.387.454	1.229.499
Contribuições sociais e encargos regulatórios diferidos	18	-	909.569	776.022
Provisão para gastos ambientais	15	-	18.345	734
Provisões para constituição dos ativos	16	-	6.677	6.677
Provisões para contingências	21	5.938	15.351	14.844
Outras obrigações		-	33.818	41.355
Total do Passivo	974.156	1.257.850	11.994.502	11.829.667
Patrimônio líquido	22	5.311.408	8.007.126	7.540.065
Capital social subscrito e integralizado		2.981.996	2.981.996	2.981.996
(-) Gastos com emissão de ações		(65.225)	(65.225)	(65.225)
Reserva de capital		15.450	15.450	15.450
Reservas de lucros		2.031.442	2.031.442	2.031.442
Lucros acumulados		251.258	251.258	-
Outros resultados abrangentes		96.487	96.487	38.526
Participação dos acionistas não controladores	11	-	2.695.718	2.537.876
Total do Passivo e Patrimônio Líquido		6.285.564	20.001.628	19.369.732

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas Alupar Investimento S.A.



Demonstrações dos resultados

Períodos de três e seis meses findos em 30 de junho de 2020 e 2019

(Em milhares de reais, exceto lucro líquido por ação)

Nota	Controladora				Consolidado				
	Trimestre findo em		Período findo em		Trimestre findo em		Período findo em		
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019	
Receita operacional líquida	24	10.501	22.592	47.730	121.501	1.026.976	817.866	2.243.903	1.963.661
Energia comprada para revenda	25	(32.364)	(35.931)	(73.052)	(124.400)	(26.099)	(29.226)	(58.798)	(153.040)
Encargos do uso da rede elétrica - CUST		-	-	-	-	(8.012)	(7.458)	(15.988)	(14.727)
Compensação financeira pela utilização de recursos hídricos - CFURH		-	-	-	-	(2.975)	(3.544)	(5.039)	(6.980)
Custo dos serviços prestados	26	(246)	(201)	(738)	(387)	(85.466)	(59.852)	(146.685)	(119.055)
Custo de infraestrutura	26	-	-	-	-	(500.547)	(247.287)	(1.000.629)	(421.990)
Custo do serviço		(32.610)	(36.132)	(73.790)	(124.787)	(623.099)	(347.367)	(1.227.139)	(715.792)
Lucro (prejuízo) bruto		(22.109)	(13.540)	(26.060)	(3.286)	403.877	470.499	1.016.764	1.247.869
Despesas e receitas operacionais									
Administrativas e gerais	26	(18.040)	(10.055)	(25.785)	(18.223)	(32.983)	(31.190)	(63.277)	(52.627)
Outras receitas		-	-	-	-	551	1.224	1.212	1.459
Outras despesas		-	(518)	-	(937)	(250)	(526)	(253)	(950)
Resultado de equivalência patrimonial	10	115.180	145.739	315.606	553.176	938	(29.327)	(513)	22.979
		97.140	135.166	289.821	534.016	(31.744)	(59.819)	(62.831)	(29.139)
Lucro antes do resultado financeiro e tributos		75.031	121.626	263.761	530.730	372.133	410.680	953.933	1.218.730
Despesas financeiras		(9.351)	(22.760)	(29.423)	(42.582)	(84.432)	(85.067)	(194.752)	(163.782)
Receitas financeiras		6.429	12.047	16.920	23.268	15.361	23.933	33.411	44.828
Resultado financeiro	27	(2.922)	(10.713)	(12.503)	(19.314)	(69.071)	(61.134)	(161.341)	(118.954)
Lucro antes dos tributos sobre o lucro		72.109	110.913	251.258	511.416	303.062	349.546	792.592	1.099.776
Imposto de renda e contribuição social correntes		-	-	-	-	(23.317)	(24.950)	(58.041)	(45.980)
Imposto de renda e contribuição social diferidos		-	-	-	-	(81.768)	(79.724)	(159.041)	(162.003)
Tributos sobre o lucro	28	-	-	-	-	(105.085)	(104.674)	(217.082)	(207.983)
Lucro líquido do período		72.109	110.913	251.258	511.416	197.977	244.872	575.510	891.793
Atribuído aos acionistas controladores						72.109	110.913	251.258	511.416
Atribuído aos acionistas não controladores	11					125.868	133.959	324.252	380.377
Lucro básico e diluído por ação ON	23					0,08202	0,12616	0,28581	0,58174
Lucro básico e diluído por ação PN	23					0,08202	0,12616	0,28581	0,58174

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas Alupar Investimento S.A.



Demonstrações dos resultados abrangentes

Períodos de três e seis meses findos em 30 de junho de 2020 e 2019

(Em milhares de reais)

Nota	Controladora				Consolidado				
	Trimestre findo em		Período findo em		Trimestre findo em		Período findo em		
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019	
Lucro líquido do período	72.109	110.913	251.258	511.416	197.977	244.872	575.510	891.793	
Outros resultados abrangentes a serem reclassificados para resultado do exercício em períodos subsequentes - Ajustes Acumulados de Conversão	22	33.088	965	57.961	2.227	33.088	965	57.961	2.227
Resultado abrangente do período	105.197	111.878	309.219	513.643	231.065	245.837	633.471	894.020	
Atribuído aos acionistas controladores					105.197	111.878	309.219	513.643	
Atribuído aos acionistas não controladores					125.868	133.959	324.252	380.377	

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido
Períodos de seis meses findos em 30 de junho de 2020 e 2019
(Em milhares de reais)

Período findo em 30 de junho de 2020											
Descrição	Capital social	(-) Gastos com emissão de ações	Reserva de capital	Reservas de lucros			Lucros acumulados	Outros resultados abrangentes	Total controladora	Participação de acionistas não controladores	Total consolidado
				Reserva legal	Reserva de lucros a realizar	Reserva de investimentos					
SALDOS EM 1º DE JANEIRO DE 2020	2.981.996	(65.225)	15.450	182.686	220.689	1.628.067	-	38.526	5.002.189	2.537.876	7.540.065
Resultado abrangente											
Lucro líquido do período	-	-	-	-	-	-	251.258	-	251.258	324.252	575.510
Ajustes de conversão cumulativa do período	-	-	-	-	-	-	-	57.961	57.961	-	57.961
Transação de capital com os sócios											
Aumento de capital - acionistas não controladores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.152	7.152
Distribuição de dividendos - acionistas não controladores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(173.562)	(173.562)
SALDOS EM 30 DE JUNHO DE 2020	2.981.996	(65.225)	15.450	182.686	220.689	1.628.067	251.258	96.487	5.311.408	2.695.718	8.007.126
Período findo em 30 de junho de 2019											
Descrição	Capital social	(-) Gastos com emissão de ações	Reserva de capital	Reservas de lucros		Lucros acumulados	Outros resultados abrangentes	Total controladora	Participação de acionistas não controladores	Total consolidado	
				Reserva legal	Reserva de investimentos (lucros)						
SALDOS EM 1º DE JANEIRO DE 2019	2.981.996	(65.225)	43.695	138.172	1.205.182	-	24.228	4.328.048	1.933.661	6.261.709	
Resultado abrangente											
Lucro líquido do período	-	-	-	-	-	511.416	-	511.416	380.377	891.793	
Ajustes de conversão cumulativa do período	-	-	-	-	-	-	2.227	2.227	-	2.227	
Transação de capital com os sócios											
Aumento de capital - acionistas não controladores	-	-	-	-	-	-	-	-	88.877	88.877	
Dividendos declarados a acionistas não controladores de controladas	-	-	-	-	-	-	-	-	(105.456)	(105.456)	
Variação na participação dos acionistas não controladores	-	-	-	-	-	-	-	-	(75.664)	(75.664)	
SALDOS EM 30 DE JUNHO DE 2019	2.981.996	(65.225)	43.695	138.172	1.205.182	511.416	26.455	4.841.691	2.221.795	7.063.486	

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas

Alupar Investimento S.A.



Demonstrações dos fluxos de caixa

Períodos de seis meses findos em 30 de junho de 2020 e 2019

(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
Fluxos de caixa das atividades operacionais				
Lucro antes dos tributos sobre o lucro	251.258	511.416	792.592	1.099.776
Ajustes no lucro para:				
Depreciação e amortização	2.457	619	77.951	53.482
Resultado de equivalência patrimonial	(315.606)	(553.176)	513	(22.979)
Encargos de dívidas e juros de arrendamento	28.746	41.576	289.701	284.743
Variações monetárias e cambiais líquidas	(2.609)	40	64.766	1.553
Receitas financeiras	(14.748)	(23.608)	(44.176)	(27.934)
Baixas de ativos	6.294	2	7.924	6.503
Outros	(5)	-	2.462	-
PIS, COFINS e Encargos regulatórios diferidos	-	-	141.243	66.262
	(44.213)	(23.131)	1.332.976	1.461.406
(Aumento) redução no ativo				
Contas a receber de clientes	20.970	19.098	5.453	36.024
Ativo contratual da concessão	-	-	(1.512.437)	(1.217.841)
Partes relacionadas	-	2.753	-	-
Tributos a compensar	(3.363)	1.453	(32.057)	(18.779)
Adiantamento a fornecedores	-	(106)	-	(18.736)
Estoques	-	-	1.762	(17.530)
Outros ativos	4.606	(3.788)	2.298	(20.510)
	22.213	19.410	(1.534.981)	(1.257.372)
Aumento (redução) no passivo				
Fornecedores	(31.693)	(13.873)	(45.145)	9.823
Taxas regulamentares e setoriais	-	-	4.801	7.563
Salários, férias e encargos sociais	(1.232)	108	(9.838)	(2.856)
Tributos a recolher	-	(3.679)	23.486	(10.437)
Provisões de constituição dos ativos e gastos ambientais	-	-	7.628	7.171
Adiantamentos de clientes	-	-	3.509	(1.110)
Outros passivos	4	1.559	(13.853)	34.221
	(32.921)	(15.885)	(29.412)	44.375
Caixa gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais	(54.921)	(19.606)	(231.417)	248.409
Imposto de renda e contribuição social recolhidos	-	-	(66.411)	(57.659)
Caixa líquido (aplicado nas) proveniente das atividades operacionais	(54.921)	(19.606)	(297.828)	190.750
Fluxo de caixa das atividades de investimentos				
Aporte de capital nas investidas	(2.448)	(35.216)	-	-
Pagamento pela aquisição de controladas	-	-	(14.454)	-
Empréstimo com partes relacionadas	22.844	-	-	-
Adiantamento para futuro aumento de capital pagos	(78.842)	(13.479)	-	-
Resgate de aplicações financeiras	374.151	152.785	2.602.409	177.427
Investimentos em aplicações financeiras	(32.281)	(199.551)	(1.837.965)	(243.681)
Dividendos recebidos	77.311	57.087	-	-
Aquisições de imobilizado	(279)	(82)	(83.243)	(10.342)
Aquisições de intangível	(7)	(754)	(11.854)	(3.365)
	360.449	(39.210)	654.893	(79.961)
Fluxo de caixa das atividades de financiamento				
Aumento de capital de acionistas não controladores	-	-	7.152	88.877
Dividendos pagos	(96.702)	-	(192.286)	(28.096)
Arrendamentos pagos	(351)	-	(4.377)	-
Ingresso de dívidas	-	-	205.993	136.738
Juros pagos de empréstimos e debêntures	(23.724)	(25.170)	(221.419)	(193.592)
Pagamento de principal de empréstimos e debêntures	(158.605)	(22.525)	(579.933)	(272.936)
	(279.382)	(47.695)	(784.870)	(269.009)
Efeito de variação cambial sobre caixa e equivalente de caixa	-	-	9.218	7.042
(Redução) aumento líquida de caixa e equivalentes de caixa	26.146	(106.511)	(418.587)	(151.178)
Demonstração da (redução) aumento no caixa e equivalentes de caixa				
Saldo no início do período	39.474	231.878	1.025.204	2.975.423
Saldo no final do período	65.620	125.367	606.617	2.824.245
(Redução) aumento líquida de caixa e equivalentes de caixa	26.146	(106.511)	(418.587)	(151.178)

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas Alupar Investimento S.A.



Demonstrações do valor adicionado
Períodos de seis meses findos em 30 de junho de 2020 e 2019
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
Receitas				
Receita de operação e manutenção	-	-	133.298	339.988
Receita de infraestrutura	-	-	1.494.500	1.310.647
Remuneração do ativo financeiro da concessão	-	-	543.508	131.205
Suprimento de energia	52.318	130.218	298.254	370.262
Receitas relativas à construção de ativos próprios	-	-	72.258	-
Outras receitas	-	-	1.212	1.459
	<u>52.318</u>	<u>130.218</u>	<u>2.543.030</u>	<u>2.153.561</u>
(-) Insumos adquiridos de terceiros				
Energia elétrica comprada para revenda	(73.052)	(124.400)	(58.798)	(153.040)
Encargos do uso da rede elétrica (CUST)	-	-	(15.988)	(14.727)
Compensação financeira pela utilização de recursos hídricos	-	-	(5.039)	(6.980)
Custo de infraestrutura	-	-	(907.241)	(421.990)
Serviços de terceiros	(10.775)	(4.518)	(51.788)	(41.123)
Materiais	(65)	(66)	(6.861)	(6.529)
Outros custos operacionais	(1.099)	(1.076)	(10.323)	(9.926)
	<u>(84.991)</u>	<u>(130.060)</u>	<u>(1.056.038)</u>	<u>(654.315)</u>
(-) Depreciação e amortização	(2.457)	(619)	(78.282)	(53.482)
Valor adicionado recebido em transferência				
Equivalência patrimonial	315.606	553.176	(513)	22.979
Receitas financeiras	17.745	23.268	62.435	44.828
	<u>333.351</u>	<u>576.444</u>	<u>61.922</u>	<u>67.807</u>
Valor adicionado a distribuir	298.221	575.983	1.470.632	1.513.571
Distribuição do valor adicionado				
Pessoal				
Remuneração direta	8.821	8.998	56.326	36.880
Benefícios	1.050	888	13.010	7.381
F.G.T.S	419	408	3.962	2.219
	<u>10.290</u>	<u>10.294</u>	<u>73.298</u>	<u>46.480</u>
Impostos, taxas e contribuições				
Federais	6.967	10.521	455.942	405.074
Estaduais	-	-	22.480	133
Municipais	96	100	510	341
	<u>7.063</u>	<u>10.621</u>	<u>478.932</u>	<u>405.548</u>
Remuneração de capitais de terceiros				
Juros e variações cambiais	28.693	42.251	331.184	155.507
Aluguéis	187	1.070	3.285	5.968
Outras despesas financeiras	730	331	8.423	8.275
	<u>29.610</u>	<u>43.652</u>	<u>342.892</u>	<u>169.750</u>
Remuneração de capitais próprios				
Lucros retidos	251.258	511.416	251.258	511.416
Participação de acionistas não controladores	-	-	324.252	380.377
	<u>251.258</u>	<u>511.416</u>	<u>575.510</u>	<u>891.793</u>
	298.221	575.983	1.470.632	1.513.571

As notas explicativas são parte integrante das informações contábeis intermediárias.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



1. Informações gerais

A Alupar Investimento S.A. (“Companhia” ou “Alupar”) é uma sociedade por ações, de capital aberto, CNPJ 08.364.948/0001-38, e tem suas ações negociadas na bolsa de São Paulo (B3 S.A. – Brasil, Bolsa Balcão) sob código de negociação ALUP 11. A Companhia é uma sociedade domiciliada no Brasil, com sede na cidade de São Paulo – SP, na Rua Gomes de Carvalho nº 1.996, 16º andar, Conjunto 161, Sala A, e tem por objeto a participação em outras sociedades atuantes nos setores de energia e infraestrutura, no Brasil ou no exterior, como acionista ou quotista; a geração, transformação, transporte, a distribuição e o comércio de energia em qualquer forma; elaboração de estudos de viabilidade e projetos, promover a construção, a operação e manutenção de usinas de geração de energia, de linhas de transmissão e de transporte, subestações, rede de distribuição e, bem assim, a realização de quaisquer outros serviços afins ou complementares; e a realização de quaisquer outros serviços ou atividades na área de infraestrutura.

A Companhia é diretamente controlada pela Guarupart Participações Ltda. (“Guarupart”) e participa em entidades que detém concessões e/ou autorizações de serviço de transmissão e geração de energia elétrica, além de entidades holdings e entidades que atuam em outras atividades, conforme detalhado a seguir:

• Transmissão de energia elétrica:

Empresas ('abreviação')	Localização / Conexão	Contrato de Concessão nº	Prazo da Concessão Início - Fim	Início da operação	Extensão da linha (km)	Tensão (Kv)	Índice de reajuste	Redução de 50% da RAP a partir do 16º ano de operação	Revisão tarifária prevista
Controladas:									
Empresa Paraense de Transmissão de Energia S.A. ('ETEP')	Tucuruí (PA) - Vila Conde (PA)	043/2001	12/06/01 12/06/31	25/08/02	323	500	IGP-M	Sim	Não
Empresa Norte de Transmissão de Energia S.A. ('ENTE')	Tucuruí (PA) - Açailândia (MA)	085/2002	11/12/02 11/12/32	12/02/05	464	500	IGP-M	Sim	Não
Empresa Regional de Transmissão de Energia S.A. ('ERTE')	Vila Conde (PA) - Santa Maria (PA)	083/2002	11/12/02 11/12/32	15/09/04	179	230	IGP-M	Sim	Não
Empresa Amazonense de Transmissão de Energia S.A. ('EATE')	Tucuruí (PA) - Presidente Dutra (PA)	042/2001	12/06/01 12/06/31	10/03/03	924	500	IGP-M	Sim	Não (*)
Empresa Catarinense de Transmissão de Energia S.A. ('ECTE')	Campos Novos (SC) - Blumenau (SC)	088/2000	01/11/00 01/11/30	26/03/02	253	525	IGP-M	Sim	Não
Sistema de Transmissão Nordeste S.A. ('STN')	Teresina (PI) - Fortaleza (CE)	005/2004	18/02/04 18/02/34	01/01/06	541	500	IGP-M	Sim	Não
Companhia Transleste de Transmissão ('Transleste')	Irapé (MG) - Montes Claros (MG)	009/2004	18/02/04 18/02/34	18/12/05	150	345	IGP-M	Sim	Não
Companhia Transudeste de Transmissão ('Transudeste')	Itutinga (MG) - Juiz de Fora (MG)	005/2005	04/03/05 04/03/35	23/02/07	140	345	IGP-M	Sim	Não
Companhia Transirapé de Transmissão ('Transirapé')	Irapé (MG) - Araçuí (MG)	012/2005	15/03/05 15/03/35	23/05/07	65	230	IGP-M	Sim	Não
Sistema de Transmissão Catarinense S.A. ('STC')	Barra Grande (SC) - Lages (SC) - Rio Sul (SC)	006/2006	27/04/06 27/04/36	08/11/07	195	230	IPCA	Sim	Não
Lumitrans - Companhia Transmissora de Energia Elétrica ('Lumitrans')	Machadinho (SC) - Campos Novos (SC)	007/2004	18/02/04 18/02/34	03/10/07	51	525	IGP-M	Sim	Não
Empresa de Transmissão do Espírito Santo S.A. ('ETES')	Verona (ES) - Mascarenhas (ES)	006/2007	20/04/07 20/04/37	12/12/08	107	230	IPCA	Sim	Sim
Empresa Brasileira de Transmissão de Energia S.A. ('EBTE')	Juba (MG) - Juína (MG)	011/2008	16/10/08 16/10/38	30/06/11	775	230	IPCA	Não	Sim
Empresa Santos Dumont de Energia S.A. ('ESDE')	Subestação Santos Dummond (MG)	025/2009	19/11/09 19/11/39	06/02/13	Subestação	138/345	IPCA	Não	Sim
Empresa de Transmissão de Energia do Mato Grosso S.A. ('ETEM')	Nova Mutum (MT) - Nobres (MT) - Cuiabá (MT)	005/2010	12/07/10 12/07/40	16/12/11	235	230	IPCA	Não	Sim
Empresa de Transmissão de Varzea Grande S.A. ('ETVG')	Subestação Várzea Grande (MT)	018/2010	23/12/10 12/12/40	23/12/12	Subestação	138/230	IPCA	Não	Sim
Empresa de Transmissão Serrana S.A. ('ETSE')	Subestação Abdon Batista / Gaspar (SC)	006/2012	10/05/12 10/05/42	19/01/15	Subestação	230/525 138/230	IPCA	Não	Sim
Empresa Litorânea de Transmissão de Energia S.A. ('ELTE')	Henry Borden (SP) - Manoel da Nóbrega (SP)	016/2014	05/09/14 05/09/44	Pré Operacional	SE+40 Km	230/345	IPCA	Não	Sim
Empresa Transmissora Agreste Potiguar S.A. ('ETAP')	Rio Grande do Norte (RN)	013/2016	02/09/16 02/09/46	06/04/19	10	500/230	IPCA	Não	Sim
Empresa Transmissora Capixaba S.A. ('ETC')	Subestação Rio Novo do Sul (ES)	020/2016	02/09/16 02/09/46	23/09/19	Subestação	345/138	IPCA	Não	Sim
Transmissora Caminho do Café S.A. ('TCC')	Minas Gerais (MG) - Espírito Santo (ES)	006/2017	10/02/17 10/02/47	Pré Operacional	288	500	IPCA	Não	Sim
Transmissora Paraíso De Energia S.A. ('TPE')	Bahia (BA) - Minas Gerais (MG)	002/2017	10/02/17 10/02/47	Pré Operacional	541	500	IPCA	Não	Sim
Empresa Sudeste de Transmissão de Energia S.A. ('ESTE')	Mesquita (MG) - João Neiva (ES)	019/2017	10/02/17 10/02/47	Pré Operacional	236	500	IPCA	Não	Sim
Transmissora Serra da Mantiqueira S.A. ('TSM')	São Paulo (SP) - Rio de Janeiro (RJ)	037/2017	11/08/17 11/08/47	Pré Operacional	330	500	IPCA	Não	Sim

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



Empresas ('abreviação')	Localização / Conexão	Contrato de Concessão nº	Prazo da Concessão Início - Fim	Início da operação	Extensão da linha (km)	Tensão (Kv)	Índice de reajuste	Redução de 50% da RAP a partir do 16º ano de operação	Revisão tarifária prevista
Controladas:									
Transmissora Colombiana de Energia S.A.S ESP (**)' (TCE)	Virgínia-Nueva Esperanza - Colombia	UPME 07-2016	28/11/16 Indefinido	Pré Operacional	200	500	IPP	Não	Sim
Empresa Diamantina de Transmissão de Energia S.A. ('EDTE')	Ibicoara (BA)- Ibicoara (BA)	015/2016	01/12/16 01/12/46	20/01/20	170	500	IPCA	Não	Sim
Amazônia - Eletronorte Transmissora de Energia S.A. ('AETE')	Rondonópolis (MT) - Cuiabá (MT)	008/2004	18/02/04 18/03/34	24/08/05	188	230	IGP-M	Sim	Não
Transmissora Matogrossense de Energia S.A. ('TME')	Jauru (MT) - Cuiabá (MT)	023/2009	19/11/09 19/11/39	22/11/11	348	500/230	IPCA	Não	Sim
ETB - Empresa de Transmissão Baiana S.A ('ETB')	Bom Jesus da Lapa (BA)	011/2016	29/09/16 29/09/46	Pré Operacional	446	500	IPCA	Não	Sim
Controlada em conjunto:									
Transnorte Energia S.A. (***) ('TNE')	Boa Vista (RR) - Equador (RR) - Lechuga (AM)	003/2012	25/01/12 25/01/42	Pré Operacional	715	500	IPCA	Não	Sim
Total em operação					5.118				
Total em construção					2.756				

(*) A EATE possui revisão tarifária periódica para RBNI. (**) A concessão da TCE está localizada na Colômbia, desta forma, as regras regulatórias divergem das regras aplicáveis no Brasil. (***) A TNE entrou parcialmente em operação comercial, vide NE 10.

• Geração de energia elétrica:

Empresas ('abreviação')	Localização	Contrato de concessão / Autorização nº	Prazo da Outorga		Início da operação	Capacidade instalada - MW	Energia assegurada - MW
			Início	Fim			
Controladas:							
Foz do Rio Claro Energia S.A. ('Foz')	Rio Claro - Caçu (GO) e São Simão (GO)	005/2006	15/08/06	15/08/41	05/08/10	68,4	41,0
Ijuí Energia S.A. ('Ijuí')	Rio Ijuí - Rolador (RS) e Salvador das Missões (RS)	006/2006	15/08/06	15/08/41	29/03/11	51,0	30,4
Usina Paulista Lavrinhas de Energia S.A. ('Lavrinhas')	Rio Paraíba do Sul - Lavrinhas (SP)	138/2004 e 716/2006	07/04/04	07/04/34	03/09/11	30,0	21,4
Usina Paulista Queluz de Energia S.A. ('Queluz')	Rio Paraíba do Sul - Queluz (SP)	139/2004 e 715/2006	07/04/04	07/04/34	12/08/11	30,0	21,4
Ferreira Gomes Energia S.A. ('Ferreira Gomes')	Rio Araguari - Ferreira Gomes (AP)	002/2010	09/11/10	09/11/45	04/11/14	252,0	153,1
Energia dos Ventos I S.A. ('EDV I')	Aracati (CE)	Portaria 431/12	17/07/12	17/07/47	22/12/18	23,1	11,8
Energia dos Ventos II S.A. ('EDV II')	Aracati (CE)	Portaria 428/12	16/07/12	16/07/47	22/12/18	12,6	6,0
Energia dos Ventos III S.A. ('EDV III')	Aracati (CE)	Portaria 433/12	19/07/12	19/07/47	22/12/18	18,9	9,6
Energia dos Ventos IV S.A. ('EDV IV')	Aracati (CE)	Portaria 442/12	24/07/12	24/07/47	22/12/18	27,3	14,8
Energia dos Ventos X S.A. ('EDV X')	Aracati (CE)	Portaria 435/12	19/07/12	19/07/47	22/12/18	16,8	8,7
Geração de Energia Termoeletrica e Participações S.A. ('GET')	Rio de Janeiro (RJ)	-	-	-	-	-	-
Risaralda Energia S.A.S.E.S.P. (*) ('Risaralda')	Rio Risaralda (PCH Morro Azul) - Colômbia	-	06/09/11	Indeterminado	10/09/16	19,9	13,2
Verde 8 Energia S.A. ('Verde 8')	Rio Verde - Santa Helena de Goiás (GO)	3.702/12; 4.684/14 e 5.953/16	24/10/12	15/06/44	31/03/19	30,0	18,7
Água Limpa S.A. ('Água Limpa')	Rio Piracicaba - Antônio Dias (MG)	Portaria 346/14	18/07/14	18/07/49	Pré Operacional	23,0	11,9
La Virgen S.A.C. (*) ('La Virgen')	Rio Tarma - Perú	060/2005-EM - 029/2008-EM	12/10/05	Indefinido	Pré Operacional	84,0	49,3
Eólica do Agreste Potiguar I S.A. ('EAP I')	Jandaira (RN)	-	-	-	Pré Operacional	35,7	-
Eólica do Agreste Potiguar II S.A. ('EAP II')	Jandaira (RN)	-	-	-	Pré Operacional	23,1	-
Total em operação						580,0	350,1
Total em construção						165,8	61,2

(*) As concessões de Risaralda e La Virgen estão localizadas na Colômbia e no Peru respectivamente, desta forma, as regras regulatórias aplicáveis naqueles países divergem das regras aplicáveis no Brasil.

• Holdings e outros segmentos:

Empresa ('abreviação')	Atividade
Controladas:	
Alupar Chile Inversiones SpA ("Alupar Chile")	Holding
Alupar Colombia S.A.S ("Alupar Colombia")	Holding - controladora da Risaralda e TCE
Alupar Inversiones Peru S.A.C. ("Alupar Peru")	Holding - controladora da La Virgen
Apaete Participações em Transmissão S.A. ("Apaete")	Holding - controladora da AETE
Transminas Holding S.A. ("Transminas")	Holding - participação societária na Transleste, Transudeste e Transirapé
Transmissoras Reunidas S.A. ("Transmissoras Reunidas")	Holding
Windepar Holding S.A. ("Windepar")	Holding - controladora da EDV I, EDV II, EDV III, EDV IV e EDV X
AF Energia S.A. ("AF")	Prestadora de serviços de operação e manutenção
ACE Comercializadora Ltda. ("ACE")	Comercializadora de energia elétrica

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



1.1. Impactos do COVID-19

Diante da pandemia reportada pela Organização Mundial de Saúde (OMS) relacionada à difusão do Covid-19, a Alupar adotou medidas de monitoramento e prevenção a fim de proteger seus colaboradores e comunidades em que atua, visando manter a continuidade operacional de suas linhas de transmissão e usinas, e observando as recomendações das autoridades sanitárias.

Tendo em vista a disseminação do vírus, foi criado um Comitê de Crise Emergencial, responsável pelo Planejamento de Contingências para lidar com a presente situação, e uma Comissão Interna de Controle de Infecção, com a contratação de profissional especializado (médico infectologista) para que nos dê assessoria e estabeleça protocolos. Tanto o Comitê, quanto a Comissão Interna têm acompanhado a evolução da situação e tomado medidas de carácter preventivo, tais como: suspensão de viagens internacionais e nacionais; período de quarentena para todos os colaboradores que regressem de viagem internacional, mesmo para os que não apresentem sintomas da doença; restrição de reuniões presenciais, priorizando o uso de tecnologia para sua viabilização de maneira remota; instituição do regime de trabalho de home office, sendo todos os colaboradores do escritório corporativo habilitados para exercerem suas atividades remotamente, a fim de evitar a concentração de pessoas; ampliação do home office às unidades operacionais e canteiros de obras, para todas as funções cuja natureza do trabalho possa ser realizada remotamente; intensificação da comunicação sobre a pandemia aos colaboradores; disponibilização de álcool gel e máscaras em todas as unidades; plano de contingência nos Centros de Operações, Subestações e Canteiros de Obras; intensificação da assepsia de todos os ambientes dos escritórios, centros de operações, subestações e canteiros de obras; suspensão de visitas de colaboradores ou pessoas externas às unidades de negócio da Companhia; treinamentos on-lines para uso de ferramentas que promovam e garantam a continuidade das entregas, aproximando as pessoas, de modo que se adaptem mais rapidamente à fase integral de trabalho remoto.

Adicionalmente, foram avaliados os possíveis impactos em relação aos saldos contábeis, divulgados a seguir:

Em relação a seus investimentos, não foram identificadas desvalorização dos mesmos, a Companhia e suas controladas mitigam os riscos de volatilidade do mercado financeiro efetuando aplicações em investimentos que possuem remuneração fixa, tendo em vista seu perfil conservador.

Os negócios das controladas da Alupar apresentam receita previsível, reajustadas pela inflação e de longo prazo, assegurada pelos modelos regulatórios dos segmentos de atuação, não apresentando risco de demanda, por não depender de volume consumido de eletricidade e nem de preços de energia. Desta forma, a administração da Companhia e suas controladas não considera que exista risco de realização de seus recebíveis. Não houve variação significativa na inadimplência em decorrência do COVID-19 no primeiro semestre de 2020.

Em 18 de maio de 2020 a ANEEL publicou o Decreto nº 10.350/2020, que cria a Conta-COVID, medida para socorrer o setor elétrico dos impactos da crise causada pelo coronavírus. Essa conta irá receber recursos de empréstimos bancários contratados pela Câmara de Comercialização de Energia Elétrica e destinados à cobertura de deficits ou à antecipação de receitas, total ou parcial, das distribuidoras, de forma a equilibrar o caixa das mesmas. Com isso, fica garantida a manutenção do fluxo de recursos para geradoras e transmissoras, mitigando o risco de futura inadimplência. Em 23 de junho de 2020 a ANEEL aprovou a regulamentação da Conta-COVID.

De forma a garantir o capital de giro, algumas controladas da Alupar, com base nas Portarias nº 139 e nº 245, emitidas pelo Ministério da Economia, em 3 de abril de 2020 e 15 de junho de 2020, respectivamente, prorrogaram o recolhimento da Contribuição para o PIS/PASEP e da Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social - COFINS relativas às competências de março a maio de 2020, as mesmas serão pagas nos mesmos prazos de vencimento das contribuições devidas nas competências de julho a outubro de 2020.

Adicionalmente, no início de junho de 2020, as controladas da Alupar: Foz do Rio Claro; Ijuí Energia; Ferreira Gomes; EDVs I, II, III, IV e V assinaram aditivos aos seus respectivos contratos de financiamento junto ao BNDES, que suspendeu os pagamentos dos valores de principal e juros de seus financiamentos de 15 de junho de 2020 a 15 de outubro de 2020. Esses aditivos visam o aumento do capital de giro dessas controladas e foi concedido pelo BNDES para redução dos impactos financeiros da pandemia de Covid-19 no país.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



Atualmente, com exceção da construção da usina da controlada indireta La Virgen, localizada no Peru, não há previsão de atraso nas construções em andamento que possa afetar as receitas de infraestrutura constantes em suas estimativas para recuperabilidade do Imposto de renda diferido consolidado e para a análise de impairment de suas controladas. Em relação a usina de La Virgen, por ser um investimento de longo prazo e possuir prazo de concessão indefinido, a administração da Companhia não identificou impactos na realização de seu ativo imobilizado em decorrência do atraso em sua construção. Adicionalmente, todos os projetos em implantação no Brasil já fizeram suas respectivas captações de longo prazo, não sendo necessárias novas captações no curto prazo.

Com base na avaliação acima, em 30 de junho de 2020 e até a data de emissão dessas informações contábeis intermediárias, não foram identificados impactos significativos aos negócios da Companhia e suas controladas que pudessem requerer divulgação.

2. Apresentação das informações contábeis intermediárias

2.1. Base de preparação

As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas foram elaboradas de acordo com a NBC TG 21 (R4) – Demonstração Intermediária, emitida pelo CFC – Conselho Federal de Contabilidade e com a norma internacional de contabilidade IAS 34 – *Interim Financial Reporting*, emitida pelo *International Accounting Standards Board – IASB*, e apresentadas de forma condizente com normas complementares emitidas pela Comissão de Valores Mobiliários – CVM, aplicáveis à elaboração de informações Trimestrais (ITR), e das normas definidas pela Agência Nacional de Energia Elétrica – ANEEL, quando essas não são conflitantes com as práticas contábeis adotadas no Brasil ou com as normas internacionais.

Todas as informações relevantes, próprias das informações contábeis intermediárias, estão sendo evidenciadas e correspondem as utilizadas na gestão das operações da Companhia e suas controladas.

A Administração da Companhia, autorizou a conclusão da elaboração das informações contábeis intermediárias em 12 de agosto de 2020.

2.2. Base de mensuração

As informações contábeis intermediárias foram preparadas utilizando como base o custo histórico, exceto por determinados instrumentos financeiros mensurados pelos seus valores justos quando requerido pelas normas contábeis.

2.3. Uso de julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas

A preparação das informações contábeis intermediárias exige que a Administração faça julgamentos e adote estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas. As estimativas e premissas são revisadas a cada data de reporte, e sendo necessária mudanças, as mesmas serão reconhecidas prospectivamente.

As estimativas e premissas contábeis críticas feitas na preparação das informações contábeis intermediárias são consistentes com as aplicadas e descritas na nota explicativa nº 2.3 às demonstrações contábeis anuais relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2019.

2.4. Moeda funcional e de apresentação e conversão de entidade no exterior

2.4.1. Moeda funcional e de apresentação

Estas informações contábeis intermediárias foram preparadas e estão apresentadas em milhares de reais, que é a moeda funcional da Companhia, suas controladas e controladas em conjunto, com exceção das controladas Alupar Peru e La Virgen cuja moeda funcional é o *Nuevo Sol*, das controladas Alupar Colombia, Risaralda e TCE cuja moeda funcional é o *Peso Colombiano* e da controlada Alupar Chile cuja moeda funcional é o *Peso Chileno*. A moeda funcional foi determinada em função do ambiente econômico primário de suas operações.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



2.4.2. Conversão de entidade no exterior

A Companhia registra em outros resultados abrangentes variações cambiais de suas controladas no exterior. Tais variações somente serão transferidas para a demonstração do resultado em caso de baixa do investimento líquido. Os ativos e passivos em moeda estrangeira são convertidos para a moeda funcional da Companhia pela taxa de câmbio na data-base das informações contábeis intermediárias. As receitas e despesas em moeda estrangeira são convertidas para a moeda funcional da Companhia pela taxa média de câmbio do período.

2.5. Procedimentos de consolidação

Os procedimentos de consolidação utilizados na preparação das informações contábeis intermediárias são consistentes aos aplicados e descritos na nota explicativa nº 2.5 às demonstrações contábeis anuais relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2019.

Em 30 de junho de 2020 e em 31 de dezembro de 2019 a participação da Companhia nas controladas e controlada em conjunto se apresentava da seguinte forma:

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



Empresa	Atividade	Participação 30/06/2020 (%)		Participação 31/12/2019 (%)	
		Direta	Indireta	Direta	Indireta
Controladas:					
ACE	Comercializadora	100,00	-	100,00	-
AETE	Transmissão	-	22,12	-	22,12
AF Energia	Prestadora de serviços	100,00	-	100,00	-
Agua Limpa	Geração	99,99	-	99,99	-
Alupar Chile	Holding	100,00	-	100,00	-
Alupar Colombia	Holding	100,00	-	100,00	-
Alupar Peru	Holding	100,00	-	100,00	-
Apaete	Holding	25,50	-	25,50	-
EAP I	Geração	99,90	-	99,90	-
EAP II	Geração	99,90	-	99,90	-
EATE	Transmissão	50,02	-	50,02	-
EBTE (i)	Transmissão	-	25,51	-	25,51
ECTE	Transmissão	50,02	-	50,02	-
EDTE (vi)	Transmissão	-	25,06	-	25,06
EDV I (iv)	Geração	-	100,00	-	100,00
EDV II (iv)	Geração	-	100,00	-	100,00
EDV III (iv)	Geração	-	100,00	-	100,00
EDV IV (iv)	Geração	-	100,00	-	100,00
EDV X (iv)	Geração	-	100,00	-	100,00
ELTE	Transmissão	99,99	-	99,99	-
ENTE	Transmissão	50,01	-	50,01	-
ERTE	Transmissão	21,96	28,05	21,96	28,05
ESDE (iii)	Transmissão	-	50,02	-	50,02
ESTE (i)	Transmissão	-	50,02	-	50,02
ETAP	Transmissão	100,00	-	100,00	-
ETB	Transmissão	51,00	-	51,00	-
ETC	Transmissão	100,00	-	100,00	-
ETEM	Transmissão	62,79	-	62,79	-
ETEP	Transmissão	50,02	-	50,02	-
ETES	Transmissão	100,00	-	100,00	-
ETSE (iv)	Transmissão	-	50,02	-	50,02
ETVG	Transmissão	100,00	-	100,00	-
Ferreira Gomes	Geração	100,00	-	100,00	-
Foz	Geração	69,83	-	69,83	-
GET	Geração	51,00	-	51,00	-
Ijuí	Geração	86,66	-	86,66	-
La Virgen (viii)	Geração	3,67	86,07	5,52	79,06
Lavrinhas	Geração	61,00	-	61,00	-
Lumitrans (i)	Transmissão	15,00	40,01	15,00	40,01
Queluz	Geração	68,83	-	68,83	-
Reunidas	Holding	99,99	-	99,99	-
Risaralda (vii)	Geração	0,34	99,62	0,34	99,62
STC (i)	Transmissão	20,00	40,01	20,00	40,01
STN	Transmissão	51,00	-	51,00	-
TCC	Transmissão	51,00	-	51,00	-
TCE (vii)	Transmissão	-	99,99	-	99,99
TME	Transmissão	60,00	-	60,00	-
TPE	Transmissão	51,00	-	51,00	-
Transirapé (ii) (v)	Transmissão	-	33,71	-	33,71
Transleste (ii) (v)	Transmissão	-	33,71	-	33,71
Transminas	Holding	70,02	-	70,02	-
Transudeste (ii) (v)	Transmissão	-	33,71	-	33,71
TSM	Transmissão	51,00	-	51,00	-
Verde 8	Geração	85,00	-	85,00	-
Windepar	Holding	100,00	-	100,00	-
Controlada em conjunto:					
TNE (*)	Transmissão	51,00	-	51,00	-

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



(i) Controladas diretamente pela EATE. (ii) Controladas diretamente pela Transminas. (iii) Controlada diretamente pela ETEP. (iv) Controlada diretamente pela ECTE. (v) Participação indireta via EATE. (vi) Participação indireta via ENTE. (vii) Participação indireta via Alupar Colombia. (viii) Participação indireta via a controlada Alupar Perú. (iv) Participação indireta via a controlada Windepar. (*) A TNE é controlada em conjunto pois decisões relevantes sobre o negócio são tomadas por unanimidade de votos dos acionistas detentores de ações votantes para serem aprovadas.

3. Principais políticas contábeis

As políticas contábeis adotadas na preparação dessas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, estão consistentes com aquelas adotadas e descritas na nota explicativa nº 3 às demonstrações contábeis anuais relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2019, emitidas em 11 de março de 2020, exceto pela adoção das normas e pronunciamentos vigentes a partir de 1º de janeiro de 2020, descritas na nota explicativa nº 4.

4. Novas normas e interpretações revisadas

As seguintes normas alteradas e interpretações são efetivas para o exercício iniciado em 1º de janeiro de 2020:

- Alterações nas referências à estrutura conceitual nas normas IFRS (CPC 00);
- Definição de um negócio (alterações ao CPC 15/IFRS 3); e
- Definição de materialidade (emendas ao CPC 26/IAS 1 e CPC 23/IAS 8).

A Companhia e suas controladas avaliaram as alterações nos pronunciamentos acima e não foram identificados impactos relevantes nas informações contábeis intermediárias.

5. Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa:	Remuneração média - % CDI		Controladora		Remuneração média - % CDI		Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Numerário disponível (Caixa e bancos)	-	-	367	204	-	-	54.491	67.982
Certificados de depósitos bancários	95,00%	-	65.250	-	96,85%	90,00%	315.648	320.891
Operações compromissadas	-	94,57%	-	38.976	-	95,00%	-	38.976
Fundos de investimento	-	-	-	-	94,17%	98,20%	165.459	568.626
Aplicações automáticas	20,00%	20,00%	3	294	20,00%	20,00%	71.019	28.729
Total			65.620	39.474			606.617	1.025.204

Os equivalentes de caixa são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo referem-se substancialmente a certificados de depósitos bancários, fundos de investimento em renda fixa, com liquidez imediata e aplicações financeiras automáticas, que são vinculadas a conta corrente, onde a remuneração efetiva dependerá do prazo total pelo qual os recursos permanecem aplicados, considerando que a administração registra essas aplicações pelo percentual de rendimento auferido, portanto sem risco de variação significativa do valor em caso de resgate antecipado, e são considerados instrumentos financeiros mensurados ao valor justo em contrapartida do resultado.

6. Investimentos de curto prazo

Descrição da carteira	Controladora		Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Operações compromissadas	102.452	406.689	393.524	1.368.202
Títulos públicos do Governo Brasileiro	515.131	533.722	1.596.651	1.349.326
Títulos privados	38.394	42.725	164.538	146.918
Outros	4	(33)	(76)	(98)
Total	655.981	983.103	2.154.637	2.864.348

A Companhia e suas controladas aplicam recursos em três fundos exclusivos, mensurados ao valor justo por meio do resultado, e foram remunerados em média por 94,31% do CDI em 30 de junho de 2020 (97,49% do CDI em 31 de dezembro de 2019).

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



7. Títulos e valores mobiliários

Títulos e valores mobiliários:	Remuneração média - % CDI		Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Fundos de investimento	98,00%	98,00%	97.875	104.963
			97.875	104.963
Circulante			753	4.470
Não Circulante			97.122	100.493

Os títulos e valores mobiliários são compostos por aplicações financeiras constituídas como contas reservas vinculadas aos contratos de empréstimos e financiamentos das controladas. Estas contas consistem na obrigação de manter aplicações financeiras correspondentes, em média, a três prestações dos empréstimos e financiamentos.

8. Contas a receber de clientes

	Controladora		Consolidado					30/06/2020	31/12/2019
	A vencer		A vencer	Vencidos					
	30/06/2020	31/12/2019		Até 30 dias	de 31 a 60 dias	de 61 a 360 dias	há mais de 361 dias		
Sistema de transmissão de energia									
Encargos de uso da transmissão	-	-	134.139	251	614	2.129	15.375	152.508	142.370
	-	-	134.139	251	614	2.129	15.375	152.508	142.370
Sistema de geração de energia									
Ambiente regulado	-	-	33.126	-	-	-	-	33.126	35.174
Ambiente livre	11.899	35.834	23.568	-	-	27.767	-	51.335	80.623
MRE e Spot (energia de curto prazo)	18.779	15.814	114.322	-	-	-	-	114.322	100.619
	30.678	51.648	171.016	-	-	27.767	-	198.783	216.416
	30.678	51.648	305.155	251	614	29.896	15.375	351.291	358.786
Circulante	30.678	51.648						328.061	346.258
Não circulante	-	-						23.230	12.528

Durante o período findo em 30 de junho de 2020, nenhuma provisão para créditos de liquidação duvidosa foi constituída, em decorrência da não apresentação de histórico de perdas e/ou expectativas de perdas nas contas a receber, a avaliação e monitoramento do risco de crédito é que as mesmas são garantidas por meio do Operador Nacional do Sistema (ONS).

Em 30 de junho de 2020 do montante em aberto de MRE e Spot (energia de curto prazo), R\$57.828 (R\$49.466 em 31 de dezembro de 2019) referem-se a contas a receber decorrentes da situação temporária da Câmara de Comercialização de Energia Elétrica – CCEE em função de liminares judiciais de geradoras, devido ao cenário hidrológico e seus impactos financeiros para as contratações do mercado livre ocorridas no período de 1º de julho de 2015 a 7 de fevereiro de 2018. A Companhia e suas controladas entendem não haver riscos significativos na realização desses ativos e, conseqüentemente, nenhuma provisão foi contabilizada para este fim.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



9. Ativo contratual da concessão

Movimentação do ativo de concessão	Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019
Saldo inicial	9.959.154	5.531.458
Receita de operação e manutenção	133.298	461.143
Remuneração do ativo de concessão	543.508	432.406
Receita de infraestrutura	1.494.500	3.393.000
Ativo de concessão adquirido em combinação de negócios	-	1.356.493
Realização do ativo contratual de concessão	(684.933)	(1.215.346)
Saldo final	11.445.527	9.959.154
Circulante	920.963	951.888
Não circulante	10.524.564	9.007.266

A composição da Receita Anual Permitida - RAP de cada controlada de transmissão da Companhia de acordo com a Resolução Homologatória nº 2.725 de 14 de julho de 2020, com vigência a partir de julho de 2020, será realizada conforme segue:

Ciclo 2020-2021	Rede Básica			Rede Básica Fronteira		DIT ^(e) (Exclusivo)		Total	Parcela de ajuste (PA) apuração	Total líquido
	RBL ^(a)	RBNI ^(b)	RMEL ^(f)	RBL ^(a)	RBNI ^(b)	RPEC ^(c)	RCDM ^(d)			
EATE	249.272	8.878	34	-	-	-	-	258.185	6.614	264.799
ENTE	134.549	18	12	-	-	-	-	134.579	(2.169)	132.410
STN	157.720	1.737	-	-	-	-	-	159.458	(2.266)	157.192
ETEP	58.581	15	192	-	-	-	-	58.788	(461)	58.327
ECTE	56.783	11	31	-	-	-	-	56.825	(542)	56.283
ERTE	23.777	6.870	-	-	-	-	-	30.648	(12.395)	18.253
EBTE	41.370	4.360	9	2.719	-	432	-	48.889	1.223	50.112
STC	30.443	1.975	-	8.280	2.587	371	4.477	48.133	(769)	47.364
Transleste	35.664	-	-	-	-	-	-	35.664	(472)	35.192
Transirapé	20.815	9.512	-	4.742	4.311	387	1.282	41.048	1.774	42.822
Lumitrans	31.818	22	-	-	-	-	-	31.841	(346)	31.495
Transudeste	30.231	-	-	-	-	-	-	30.231	(324)	29.908
ETSE	16.034	2.107	-	2.458	1.894	1.021	-	23.513	(142)	23.371
ETES	8.836	3.226	-	-	4.470	-	2.057	18.589	(217)	18.372
ESDE	9.242	-	2	4.114	-	1.005	-	14.363	(482)	13.881
ETAP	57.319	-	-	-	-	-	-	57.319	(754)	56.565
TME	47.779	7.137	32	-	-	-	-	54.948	(545)	54.403
ETC	10.338	-	-	19.512	-	3.424	-	33.274	(2.696)	30.578
ETEM	13.700	-	55	-	-	-	-	13.755	(144)	13.611
ETVG	1.358	208	-	2.844	6.013	496	848	11.767	(12)	11.756
AETE	32.175	-	30	-	-	-	-	32.205	(588)	31.617
EDTE	65.952	-	-	-	-	-	-	65.952	(875)	65.078
ETB	55.881	-	-	-	-	-	-	55.881	-	55.881
Total	1.189.639	46.077	397	44.668	19.275	7.136	8.663	1.315.856	(16.588)	1.299.267

(a) Rede Básica Licitada. (b) Rede Básica Novas Instalações. (c) Receita dos ativos das demais concessionárias de transmissão licitadas. (d) Receita das Demais Instalações de Transmissão. (e) Demais Instalações de Transmissão. (f) Receita de Melhorias.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



A composição da Receita Anual Permitida - RAP de cada controlada de transmissão da Companhia de acordo com a Resolução Homologatória nº 2.565 de 25 de junho de 2019, com vigência a partir de julho de 2019, foi realizada conforme segue:

Controladas:	Rede Básica			Rede Básica Fronteira		DIT ^(e) (Exclusivo)		Total	Parcela de ajuste (PA) apuração	Total líquido
	RBL ^(a)	RBNI ^(b)	RMEL ^(f)	RBL ^(a)	RBNI ^(b)	RPEC ^(c)	RCDM ^(d)			
EATE	236.879	7.671	21	-	-	-	-	244.571	(9.496)	235.075
ENTE	204.010	17	11	-	-	-	-	204.038	(9.026)	195.012
STN	202.152	1.503	-	-	-	-	-	203.655	(7.516)	196.139
ETEP	55.001	15	127	-	-	-	-	55.143	(1.996)	53.147
ECTE	53.313	10	29	-	-	-	-	53.352	(1.838)	51.514
ERTE	26.913	12.065	-	-	-	-	-	38.978	(1.998)	36.980
EBTE	39.336	3.786	8	2.585	-	411	-	46.126	(1.609)	44.517
STC	29.882	2.224	-	8.127	2.433	365	4.315	47.346	(1.478)	45.868
Transleste	45.794	-	-	-	-	-	-	45.794	(1.484)	44.310
Transirapé	19.543	8.703	-	4.452	3.152	363	962	37.175	(1.221)	35.954
Lumitrans	29.874	36	-	-	-	-	-	29.910	(1.038)	28.872
Transudeste	28.384	-	-	-	-	-	-	28.384	(938)	27.446
ETSE	15.739	77	-	2.413	1.859	1.002	-	21.090	(792)	20.298
ETES	8.673	97	-	-	4.388	-	2.019	15.177	(501)	14.676
ESDE	9.071	-	2	4.038	-	987	-	14.098	(1.956)	12.142
ETAP	56.263	-	-	-	-	-	-	56.263	(297)	55.966
TME	46.898	7.006	32	-	-	-	-	53.936	(1.907)	52.029
ETC	32.661	-	-	-	-	-	-	32.661	-	32.661
ETEM	13.447	-	54	-	-	-	-	13.501	(481)	13.020
ETVG	1.333	204	-	2.791	5.903	487	832	11.550	(53)	11.497
AETE	53.222	-	22	-	-	-	-	53.244	(1.938)	51.306
Total	1.208.388	43.414	306	24.406	17.735	3.615	8.128	1.305.992	(47.563)	1.258.429

(a) Rede Básica Licitada. (b) Rede Básica Novas Instalações. (c) Receita dos ativos das demais concessionárias de transmissão licitadas. (d) Receita das Demais Instalações de Transmissão. (e) Demais Instalações de Transmissão. (f) Receita de Melhorias.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



10. Investimentos em controladas e controlada em conjunto

Movimentação dos investimentos:	Saldo em 31/12/2019	Adições (baixas)	Amortização do intangível	Ajuste de conversão cumulativa	Equivalência patrimonial	Dividendos (***)	Saldo em 30/06/2020
Controladas:							
ACE	23	-	-	-	(2)	-	21
AF	789	-	-	-	1.335	-	2.124
Água Limpa	7.878	-	-	-	-	-	7.878
Alupar Colômbia	46.380	3.407	-	9.198	(3.238)	-	55.747
Alupar Chile	(1.521)	-	-	-	-	-	(1.521)
Alupar Peru	96.064	129.369	-	42.709	(43.805)	-	224.337
Apaete	36.227	2.448	-	-	6.885	(2.180)	43.380
EAP I	(42)	-	-	-	(11)	-	(53)
EAP II	(42)	-	-	-	(4)	-	(46)
EATE	490.542	-	-	-	90.697	(111.449)	469.790
ECTE	106.101	-	-	-	12.739	-	118.840
ELTE	15.079	-	-	-	(57)	-	15.022
ENTE	271.312	-	-	-	31.740	(69.266)	233.786
ERTE	35.264	-	-	-	(4.116)	-	31.148
ETAP	188.890	-	-	-	40.499	-	229.389
ETC	78.502	-	-	-	4.523	-	83.025
ETEM	55.849	-	-	-	2.111	-	57.960
ETEP	145.743	-	-	-	14.377	(25.190)	134.930
ETES	53.945	-	-	-	2.566	-	56.511
ETVG	64.771	-	-	-	2.982	-	67.753
Ferreira Gomes	892.360	-	-	-	9.431	226	902.017
Foz	160.561	-	-	-	10.760	-	171.321
GET	(548)	-	-	-	-	-	(548)
Ijuí	285.056	-	-	-	581	-	285.637
La Virgen (*)	21.970	-	-	6.048	(1.058)	-	26.960
Lavrinhas	99.189	-	-	-	6.902	-	106.091
Lumitrans	15.907	-	-	-	1.591	(1.461)	16.037
Queluz	128.251	-	-	-	6.187	-	134.438
Risaralda	63	-	-	6	(10)	-	59
STC	44.731	-	-	-	1.503	(2.675)	43.559
STN	230.659	-	-	-	23.470	(12.775)	241.354
TCC	80.444	-	-	-	19.630	21.474	121.548
TPE	114.102	-	-	-	44.232	30.396	188.730
Transminas	88.381	-	-	-	13.258	(318)	101.321
Transmissoras Reunidas	(2)	-	-	-	(8)	-	(10)
TSM	27.961	-	-	-	10.961	2.622	41.544
Verde 8	86.367	-	-	-	2.124	-	88.491
Windepar	133.799	-	-	-	(5.293)	-	128.506
TME	194.710	-	-	-	8.176	(256)	202.630
ETB (**)	107.397	-	(1.458)	-	4.461	13.348	123.748
Subtotal	4.403.112	135.224	(1.458)	57.961	316.119	(157.504)	4.753.454
Controlada em conjunto							
TNE	136.958	-	-	-	(513)	-	136.445
Total Consolidado	136.958	-	-	-	(513)	-	136.445
Total Controladora	4.540.070	135.224	(1.458)	57.961	315.606	(157.504)	4.889.899

No período de seis meses findo em 30 de junho de 2020 ocorreram integralizações de capital no montante de R\$129.369 na controlada Alupar Perú.

(*) Na La Virgen existe um direito de exploração no valor de R\$6.164 reclassificado para o intangível para fins de consolidação.

(**) Na ETB existe um direito de exploração no valor de R\$28.400 reclassificado para o intangível para fins de consolidação.

(***) Os valores positivos referem-se a transferência dos dividendos mínimos obrigatórios declarados de 2019 para reserva de lucros a realizar nas controladas.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



As informações resumidas das controladas e controlada em conjunto constam na tabela a seguir:

Empresa	Dados das controladas				30/06/2020			31/12/2019		
	30/06/2020				Quantidade de ações ordinárias ou quotas total	Participação (%)		Quantidade de ações ordinárias ou quotas total	Participação (%)	
	Ativo	Passivo	Patrimônio líquido	Resultado		Votante	Total		Votante	Total
Controladas:										
ACE	21	1	20	(3)	3.420.644	100,00	100,00	3.420.644	100,00	100,00
AF Energia	8.121	5.995	2.126	1.336	7.370.000	100,00	100,00	7.370.000	100,00	100,00
Água Limpa	7.935	56	7.879	-	7.947.090	99,99	99,99	7.947.090	99,99	99,99
Alupar Chile	1.329	2.850	(1.521)	-	5.000.000	100,00	100,00	5.000.000	100,00	100,00
Alupar Colombia	73.433	17.631	55.802	(3.185)	58.596.603.000	100,00	100,00	55.801.860.000	100,00	100,00
Alupar Peru	519.586	295.250	224.336	(43.805)	254.466.812	100,00	100,00	152.231.612	100,00	100,00
APAETE	170.955	836	170.119	18.420	76.297.851	51,00	25,50	71.497.851	51,00	25,50
EAP I	1.248	1.300	(52)	(10)	1.000	99,90	99,90	1.000	99,90	99,90
EAP II	846	892	(46)	(4)	1.000	99,90	99,90	1.000	99,90	99,90
EATE	2.002.516	1.063.267	939.249	181.331	92.000.000	50,02	50,02	92.000.000	50,02	50,02
ECTE	468.002	230.427	237.575	25.464	42.095.000	50,02	50,02	42.095.000	50,02	50,02
ELTE	16.641	1.619	15.022	(53)	15.467.000	100,00	100,00	15.467.000	100,00	100,00
ENTE	852.930	385.459	467.471	63.464	100.840.000	50,01	50,01	100.840.000	50,01	50,01
ERTE	162.212	20.374	141.838	(18.745)	84.133.970	21,96	21,96	84.133.970	21,96	21,96
ETAP	580.880	351.491	229.389	40.498	10.481.000	100,00	100,00	10.481.000	100,00	100,00
ETC	267.150	184.122	83.028	4.525	6.151.000	100,00	100,00	6.151.000	100,00	100,00
ETEM	146.935	54.632	92.303	3.360	43.000.000	62,79	62,79	43.000.000	62,79	62,79
ETEP	468.232	198.452	269.780	28.747	27.000.000	50,02	50,02	27.000.000	50,02	50,02
ETES	128.495	71.984	56.511	2.564	29.064.000	100,00	100,00	29.064.000	100,00	100,00
ETVG	130.646	62.893	67.753	2.983	34.847.722	100,00	100,00	34.847.722	100,00	100,00
Ferreira Gomes	1.544.310	642.291	902.019	10.385	807.080.529	100,00	100,00	807.080.529	100,00	100,00
Foz	377.703	132.375	245.328	15.409	67.717.178	100,00	69,83	67.717.178	100,00	69,83
GET	30	1.104	(1.074)	-	1.200	51,00	51,00	1.200	51,00	51,00
Ijuí	449.858	120.246	329.612	669	273.064.862	100,00	86,66	273.064.862	100,00	86,66
La Virgen	1.022.930	456.487	566.443	(28.811)	384.236.203	3,67	3,67	255.585.903	5,52	5,52
Lavrinhas	312.880	138.949	173.931	11.315	70.910.870	61,00	61,00	70.910.870	61,00	61,00
Lumitrans	120.106	13.182	106.924	10.605	72.012.095	15,00	15,00	72.012.095	15,00	15,00
Queluz	359.628	164.309	195.319	8.988	96.782.146	68,83	68,83	96.782.146	68,83	68,83
Risaralda	214.947	198.072	16.875	(2.846)	29.093	0,34	0,34	29.093	0,34	0,34
STC	244.353	26.565	217.788	7.513	211.003.246	20,00	20,00	211.003.246	20,00	20,00
STN	623.824	150.580	473.244	46.021	198.000.000	51,00	51,00	198.000.000	51,00	51,00
TCC	1.164.204	925.873	238.331	38.491	22.728.926	51,00	51,00	22.728.926	51,00	51,00
TPE	1.865.649	1.495.593	370.056	86.728	31.553.107	51,00	51,00	31.553.107	51,00	51,00
Transminas	153.752	9.043	144.709	18.935	44.860.000	70,02	70,02	44.860.000	70,02	70,02
Transmissoras Reunidas	-	10	(10)	(8)	25.780	100,00	100,00	25.780	100,00	100,00
TSM	642.420	560.961	81.459	21.492	37.631.994	51,00	51,00	37.631.994	51,00	51,00
Verde 8	294.695	190.582	104.113	2.362	107.660.380	85,00	85,00	107.660.380	85,00	85,00
Windepar	316.636	188.130	128.506	(5.293)	164.832.956	100,00	100,00	164.832.956	100,00	100,00
TME	728.178	390.260	337.918	11.859	109.793.590	60,00	60,00	109.793.590	60,00	60,00
ETB	1.100.123	908.854	191.269	8.745	222.958	51,00	51,00	222.958	51,00	51,00
Controlada em conjunto:										
TNE	303.777	36.311	267.466	(1.005)	298.705.100	51,00	51,00	298.705.100	51,00	51,00

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



a) TNE – Transnorte Energia S.A.

A TNE é uma SPE formada pela parceria entre Alupar (51%) e Eletronorte (49%), para a implantação do sistema de transmissão que conectará o Estado de Roraima ao Sistema Interligado Nacional (SIN), na subestação Lechuga, no estado do Amazonas, cobrindo aproximadamente 715 km de linha de 500 kV, com 02 novas subestações, a SE Equador – 500 kV, a ser instalada no Município de Rorainópolis (RR) e a SE Boa Vista - 500/230 kV – 800 MVA, situada no Município de Boa Vista (RR).

Devido aos problemas no licenciamento ambiental, a coligada protocolou na ANEEL, em 02 de setembro de 2015, o requerimento para rescisão amigável do Contrato de Concessão 003/2012 – ANEEL, devido a não manifestação da FUNAI no que tange o componente indígena.

Em 19 de dezembro de 2016, foi publicado o Despacho Aneel nº 3.265, refletindo a decisão de sua diretoria, tomada na reunião realizada em 13 de dezembro de 2016, que trata da rescisão amigável ao contrato de concessão da TNE, com recomendação para: (i) acolher o pedido da TNE e, no mérito, dar-lhe parcial provimento reconhecendo que há elementos para extinção do Contrato de Concessão nº 003/2012- ANEEL; e (ii) encaminhar os autos do presente Processo Administrativo ao Ministério de Minas e Energia com recomendações para: (a) extinguir o referido Contrato de Concessão, mediante distrato, nos termos do artigo 472 do Código Civil, ou outra forma que entender adequada; (b) na hipótese de extinção do Contrato, designar um órgão ou entidade da administração federal, neste caso a Eletronorte, para dar continuidade à prestação do serviço público de transmissão referente ao CER da SE Boa Vista, até que ulterior decisão estabeleça a reversão onerosa dos bens em serviço, sendo facultado ao Poder Concedente outorgar a concessão sem efetuar a reversão prévia dos bens vinculados ao respectivo serviço público; e (c) na hipótese de extinção do Contrato, considerar como referência para a indenização dos ativos em serviço, o critério do valor novo de reposição, abatida a depreciação ocorrida no período, em laudo contábil a ser fiscalizado pela ANEEL, sendo vedada a indenização de ativos que não estavam em serviço.

Em 13 de setembro de 2017, a TNE protocolou, perante a Justiça Federal o pedido de declaração da rescisão do Contrato de Concessão nº 003/2012- ANEEL, Processo nº: 1012027-22.2017.4.01.3400, em decorrência da inviabilidade, da implantação do empreendimento.

Por sua vez, o Ministério de Minas e Energia (MME), após receber e analisar os autos do processo, em 22 de fevereiro de 2018, encaminhou à ANEEL o Ofício nº 66/2018/SPE-MME pelo qual não acatou a recomendação do Despacho nº 3.265/2016 e devolveu à ANEEL o processo para reavaliação.

Em setembro de 2018, após reunião com a comunidade indígena, a TNE foi autorizada a desenvolver estudos dentro da área afetada para a elaboração do Componente Indígena do Plano Básico Ambiental (PBA-CI). Os trabalhos previstos em tal estudo foram realizados entre outubro/2018 e abril/2019, sendo o documento final protocolado no IBAMA, juntamente da solicitação de Licença de Instalação, em junho de 2019. No momento, o IBAMA está aguardando manifestação dos indígenas e da FUNAI quanto ao PBA-CI protocolado, para dar sequência ao processo de análise de Licença de Instalação para o empreendimento.

Em 10 de setembro de 2019, por meio da 33ª Reunião de Diretoria ANEEL, o colegiado decidiu: (i) autorizar a celebração de termo aditivo ao Contrato de Concessão nº 003/2012, que deverá constar o reequilíbrio econômico-financeiro e o valor associado ao Compensador Estático de Reativos - CER da SE Boa Vista, parte integrante do escopo do Edital, totalizando RAP de R\$275.561, atualizado até 31 de outubro de 2019; (ii) recompor o prazo de implantação do objeto para 36 meses, a ser contado a partir da assinatura de Termo de Aditivo Contratual; e (iii) convocar a contratada para, até 31 de outubro de 2019, assinar o aditivo. A presente decisão encontra-se disposta no Despacho ANEEL nº 2.502/2019.

Em 23 de setembro de 2019, considerando que a proposta de reequilíbrio econômico financeiro ao Contrato de Concessão apresentada pela ANEEL se mostrou deficitária, uma vez que dentre os pedidos efetuados pela Companhia, a recomposição do prazo de término da concessão, dentre outros itens, não foi concedida, a TNE apresentou à Agência o recurso de pedido de reconsideração ao Despacho ANEEL Nº 2.502/2019. Em 31 de outubro de 2019, foi publicado no DOU, o Despacho ANEEL nº 2951/2019, dando provimento parcial ao pedido de reconsideração da TNE, suspendendo a convocação da TNE

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



para assinatura do Termo Aditivo, originalmente previsto para até 31 de outubro de 2019, até que o referido recurso seja julgado pela diretoria colegiada da Agência. Destacamos que a SE Boa Vista encontra-se em operação comercial desde maio de 2015, gerando uma receita equivalente a 4% da Receita Anual Permitida total do Empreendimento.

Na opinião dos assessores legais da Companhia, as probabilidades de êxito na devolução da concessão e no recurso do Despacho ANEEL nº 2951/2019, são possíveis.

Diante das incertezas relacionadas ao desfecho dos processos acima referidos, a TNE e a Companhia não reconheceram em suas informações contábeis intermediárias qualquer montante relacionado ao ganho ou perda em relação ao requerimento de rescisão judicial do Contrato de Concessão nº 003/2012- ANEEL que está em andamento.

b) Empresa Litorânea de Transmissão de Energia S.A. - ELTE

As informações referentes ao projeto da ELTE e de todo o processo percorrido por essa controlada para obtenção da proposta apresentada pela ANEEL para aditar seu contrato de concessão, do aceite da proposta e do aguardo para recebimento do aditivo do contrato, encontra-se detalhados na nota explicativa nº 10 - item (b) às demonstrações contábeis anuais relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2019.

Mediante a não manifestação da ANEEL, em 22 de janeiro de 2020, a ELTE entrou com mandato de segurança nº 1003014-91.2020.4.01.3400, para que a ANEEL disponibilizasse o termo aditivo ao contrato de concessão ou a rescisão integral do contrato. Em reunião extraordinária realizada em 27 de fevereiro de 2020, a ANEEL comunicou que um novo projeto, elaborado pela Empresa de Pesquisa Energética - EPE e apresentado ao Serviço Regional de Proteção ao Voo de São Paulo – SRPV-SP, poderia viabilizar o trecho norte - Domênico Rangoni. Dessa forma, a ANEEL suspendeu por 90 dias ou até a manifestação da SRPV-SP, o que ocorrer primeiro, a decisão para o pedido apresentado pela ELTE, de rescisão amigável do contrato de concessão ou celebração do termo aditivo para implantação do trecho sul - Manoel da Nóbrega. Em seguida, a ELTE protocolou na ANEEL recurso contra esta decisão, solicitando a manifestação em 30 dias. Em reunião de diretoria realizada em 5 de maio de 2020, a ANEEL negou o recurso da ELTE e manteve o despacho anterior, ou seja, suspensão por 90 dias (contados a partir da reunião extraordinária realizada em 27 de fevereiro de 2020) ou até a manifestação da SRPV-SP (o que ocorrer primeiro), para voltar a analisar o tema.

Em reunião de diretoria da ANEEL, realizada em 26 de maio de 2020, foi decidido negar provimento ao Requerimento Administrativo interposto pela ELTE pleiteando o reequilíbrio econômico-financeiro do Contrato de Concessão nº 16/2014, com redução do objeto, referente às obras do conjunto da Subestação Domênico Rangoni, com 345/138 kV, mantendo a Subestação Manoel da Nóbrega, com 230/138-88 kV. Mediante esta decisão, a ELTE, em 10 de junho de 2020, apresentou à Agência o recurso de pedido de reconsideração ao Despacho ANEEL nº 1485/2020. Até a data de aprovação dessas informações contábeis intermediárias, a ELTE aguardava o retorno desse recurso.

c) Empresa Diamantina de Transmissão de Energia S.A. - EDTE

Em 20 de janeiro de 2020, a controlada indireta da Companhia, EDTE obteve autorização para início de operação comercial. A transmissora EDTE é responsável pelo desenvolvimento, construção e operação do lote M da 1ª Etapa do Leilão de Transmissão nº 013/2015 realizado em abril de 2016, composto pelas seguintes instalações: LT 500 kV Ibicoara - Poções III | Extensão 165 Km; o SE 500/230 kV Poções III | Potência 600 MVA; e a LT 230kV Poções III – Poções II | Extensão 5 Km. A EDTE contribuirá com a expansão do sistema de transmissão da região sul do estado da Bahia, visando o adequado atendimento elétrico aos consumidores dessa região.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



11. Participação dos acionistas não controladores

A tabela a seguir resume as informações relativas a cada uma das controladas da Alupar que possuem participação de acionistas não controladores:

Participação dos acionistas não controladores no patrimônio líquido das controladas	Participação dos não controladores em 2020 e 2019 (%)	30/06/2020		31/12/2019	
		Valor contábil dos não controladores	Resultado dos não controladores	Valor contábil dos não controladores	Resultado dos não controladores
Controladas:					
Transminas	29,98	43.387	5.677	37.845	10.827
EATE	49,98	469.459	90.954	490.162	170.077
ENTE	49,99	233.684	31.725	271.193	104.789
ECTE	49,98	118.735	12.726	106.007	24.049
ERTE	21,95	31.133	(4.115)	35.248	9.358
ETEP	49,98	134.848	14.369	145.654	37.361
STN	49,00	231.890	22.550	221.613	37.463
EBTE	49,00	145.399	8.621	138.177	16.909
EDTE	49,90	93.069	20.788	72.279	51.603
Lumitrans	5,00	5.346	530	5.303	1.296
Ijuí	13,34	43.977	89	43.887	2.962
Foz	30,17	74.006	4.648	69.358	8.151
Lavrinhas	39,00	67.833	4.413	63.419	7.002
Queluz	31,17	60.881	2.802	58.079	5.872
ETEM	37,21	34.345	1.250	33.095	(2.934)
GET	49,00	(526)	-	(526)	-
Risaralda	0,03	6	(1)	6	1
Verde 08	15,00	15.637	334	15.243	(943)
La Virgen	10,26	44.508	(10.600)	44.168	(1.230)
TPE	49,00	181.327	42.497	109.627	119.759
TCC	49,00	116.782	18.861	77.289	84.660
TSM	49,00	39.915	10.531	26.866	10.607
Apaete	74,50	128.927	11.535	112.231	8.937
AETE	13,25	18.535	2.812	31.276	1.068
Transleste	49,00	33.509	4.362	32.545	13.195
Transudeste	49,00	24.692	3.554	25.792	11.166
Transirapé	49,00	76.537	14.808	65.077	17.967
TME	40,00	135.664	4.247	130.607	3.710
ETB	49,00	92.213	4.285	76.356	(2.569)
		2.695.718	324.252	2.537.876	751.113

No período findo em 30 de junho de 2020 ocorreu aumento de capital no montante total de R\$9.600 na Apaete, sendo que deste montante, R\$7.152 foi integralizado por acionistas não controladores.

Houve também a distribuição de dividendos aos acionistas não controladores na importância total de R\$173.562 e a transferência de dividendos mínimos obrigatórios no valor total de R\$65.179 das controladas TCC, TPE, TSM e ETB para a conta de reserva de lucros a realizar, tendo em vista a gestão de caixa pelo estágio de construção destas investidas.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



12. Imobilizado

A composição e movimentação do ativo imobilizado consolidado é a seguinte:

Consolidado							
Taxa média anual de depreciação	31/12/2019	Adições	Baixas	Transferências	Ganho e perda na conversão de balanços	Outros	30/06/2020
Em serviço							
Custo histórico							
Terrenos	88.062	-	-	-	864	-	88.926
Reservatórios, barragens e adutoras	1.577.606	-	-	6.395	-	-	1.584.001
Edificações, obras cívicas e benfeitorias	478.998	354	-	50.810	24.745	(33)	554.874
Máquinas e equipamentos	1.858.764	1.126	(19)	17.116	9.336	78	1.886.401
Veículos	3.225	-	-	-	245	(178)	3.292
Móveis e utensílios	7.843	75	(105)	43	516	20	8.392
Direito de uso sobre arrendamentos	34.327	3.239	-	-	288	1.172	39.026
Total	4.048.825	4.794	(124)	74.364	35.994	1.059	4.164.912
Depreciação							
Reservatórios, barragens e adutoras	5,28%	(205.046)	(20.441)	-	-	(1)	(225.488)
Edificações, obras cívicas e benfeitorias	16,03%	(60.688)	(18.143)	-	(1.112)	753	(79.190)
Máquinas e equipamentos	7,34%	(304.901)	(33.195)	-	(1.206)	(887)	(340.189)
Veículos	16,99%	(1.749)	(129)	-	(62)	(171)	(2.111)
Móveis e utensílios	22,61%	(4.005)	(410)	79	(301)	(34)	(4.671)
Direito de uso sobre arrendamentos	33,99%	(3.353)	(2.605)	-	(96)	(1.517)	(7.571)
Total depreciação		(579.742)	(74.923)	79	(2.777)	(1.857)	(659.220)
Total em serviço		3.469.083	(70.129)	(45)	74.364	33.217	(798)
Em curso		956.943	81.688	(96)	(74.355)	223.578	(3.704)
Total imobilizado		4.426.026	11.559	(141)	9	256.795	(4.502)

Consolidado						
Taxa média anual de depreciação	31/12/2018	Adições	Baixas	Transferências	Ganho e (perda) na conversão de balanços	30/06/2019
Em serviço						
Custo histórico						
Terrenos	87.521	633	(1.249)	(2.550)	13	84.368
Reservatórios, barragens e adutoras	1.540.083	-	-	-	-	1.540.083
Edificações, obras cívicas e benfeitorias	466.527	1	-	8.016	107	474.651
Máquinas e equipamentos	1.761.123	526	(11)	82.721	39	1.844.398
Veículos	3.195	-	-	-	26	3.221
Móveis e utensílios	7.312	191	(3)	11	5	7.516
Total	3.865.761	1.351	(1.263)	88.198	190	3.954.237
Depreciação						
Reservatórios, barragens e adutoras	2,04%	(170.895)	(16.516)	-	-	(187.411)
Edificações, obras cívicas e benfeitorias	2,19%	(49.733)	(5.488)	-	7	(55.214)
Máquinas e equipamentos	3,10%	(246.353)	(28.949)	11	(1)	(275.292)
Veículos	11,74%	(1.477)	(99)	-	(21)	(1.597)
Móveis e utensílios	11,07%	(3.274)	(304)	-	(15)	(3.593)
Total depreciação		(471.732)	(51.356)	11	(30)	(523.107)
Total em serviço		3.394.029	(50.005)	(1.252)	88.198	160
Em curso		889.453	8.991	(5.222)	(88.198)	11.351
Total imobilizado		4.283.482	(41.014)	(6.474)	-	11.511

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



- a) O saldo de imobilizado em curso se refere aos gastos incorridos para a construção de usinas hidrelétricas e linhas de transmissão, principalmente das controladas La Virgen (R\$970.469), TCE (R\$144.665), Foz (R\$30.574), EDVs (R\$14.242) e Água Limpa (R\$7.839).
- b) Capitalização de encargos
As controladas em fase de construção capitalizam ao custo de construção do ativo imobilizado em curso, os juros incorridos sobre empréstimos, financiamentos e debêntures. Em 30 de junho de 2020 os encargos financeiros líquidos capitalizados foram de R\$15.097 (R\$6.288 em 31 de dezembro de 2019). A taxa de juros utilizada para determinar o montante dos custos de empréstimos passíveis de capitalização representa a taxa efetiva dos empréstimos, financiamentos e debêntures, destas controladas em fase pré-operacional, conforme notas explicativas nº 19 e 20.
- c) A Companhia avaliou a recuperação do valor contábil dos ativos imobilizados, não tendo sido identificadas informações por meio de fontes internas ou externas que resultassem em riscos de recuperação desses ativos.
- d) Garantias ou penhoras
A Companhia e suas controladas não possuem ativos imobilizados dados em garantias ou penhoras, com exceção dos ativos da controlada La Virgen que os forneceu como garantia do seu contrato de empréstimo.

13. Intangível

A composição e movimentação do ativo intangível é a seguinte:

Controladora					
Taxa média anual de amortização	31/12/2019	Adições	Baixas	30/06/2020	
Custo					
Outros intangíveis de concessão	813	7	-	820	
Direito de exploração	8.156	-	-	8.156	
	8.969	7	-	8.976	
Amortização					
Outros intangíveis de concessão	20,00%	(676)	(24)	-	(700)
Direito de exploração	3,33%	(2.743)	(180)	-	(2.923)
		(3.419)	(204)	-	(3.623)
Projetos em desenvolvimento		66.144	-	(18.283)	47.861
Total intangível		71.694	(197)	(18.283)	53.214

Controladora					
Taxa média anual de amortização	31/12/2018	Adições	Baixas	30/06/2019	
Custo					
Outros intangíveis de concessão	813	-	(2)	811	
Direito de exploração	14.838	-	-	14.838	
	15.651	-	(2)	15.649	
Amortização					
Outros intangíveis de concessão	24,17%	(629)	(23)	-	(652)
Direito de exploração	3,56%	(2.383)	(180)	-	(2.563)
		(3.012)	(203)	-	(3.215)
Projetos em desenvolvimento		66.792	755	-	67.547
Total intangível		79.431	552	(2)	79.981

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



Consolidado						
Taxa média anual de amortização	31/12/2019	Adições	Baixas	Transferências	Ganho e (perda) na conversão de balanços	30/06/2020
Custo						
Outros intangíveis de concessão	39.531	11.825	(1)	6.919	5.822	64.096
Uso do bem público	16.348	-	-	260	-	16.608
Direito de exploração	88.081	-	-	-	-	88.081
	143.960	11.825	(1)	7.179	5.822	168.785
Amortização						
Outros intangíveis de concessão	6,43%	(13.692)	(621)	-	(481)	(14.794)
Uso do bem público	6,72%	(4.362)	(268)	-	-	(4.630)
Direito de exploração	12,17%	(15.774)	(2.566)	-	-	(18.340)
		(33.828)	(3.455)	-	(481)	(37.764)
Projetos em desenvolvimento		74.040	29	(18.286)	(7.188)	(99)
Total intangível		184.172	8.399	(18.287)	(9)	179.517

Consolidado						
Taxa média anual de amortização	31/12/2018	Adições	Baixas	Ganho e perda na tradução de balanços	Transferência	30/06/2019
Custo						
Outros intangíveis de concessão	24.512	199	-	4	-	24.715
Uso do bem público	16.348	-	-	-	-	16.348
Direito de exploração	62.419	130	(29)	-	3.824	66.344
	103.279	329	(29)	4	3.824	107.407
Amortização						
Outros intangíveis de concessão	24,29%	(12.683)	(653)	-	171	(13.165)
Uso do bem público	3,18%	(3.839)	(260)	-	-	(4.099)
Direito de exploração	4,06%	(9.714)	(460)	-	(3.824)	(13.998)
		(26.236)	(1.373)	-	171	(31.262)
Projeto em desenvolvimento		71.168	3.036	-	-	74.204
Total intangível		148.211	1.992	(29)	175	150.349

No período findo em 30 de junho de 2020 foi efetuado a transferência no valor de R\$9 de projetos em desenvolvimento para imobilizado em curso, para melhor apresentação.

- a) Intangível de direito de exploração decorrente de concessão/autorização
- Os direitos de exploração de concessão/autorização gerados na aquisição de ações estão sendo amortizados de forma linear durante o prazo de exploração das concessões/autorizações. Os valores registrados pela Companhia foram originários de investimentos efetuados nos seguintes empreendimentos:

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



Taxa média anual de amortização	Prazo da outorga		Controladora		Consolidado		
	Início	Fim	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	
Custo							
Queluz	4,58%	06/04/04	06/04/34	2.665	2.665	2.665	2.665
Lavrinhas	4,55%	06/04/04	06/04/34	5.245	5.245	5.245	5.245
ETB	3,69%	29/09/16	29/09/46	-	-	28.400	28.400
La Virgen	-	-	-	-	-	6.164	6.164
EDV I (**)	3,33%	17/07/12	17/07/47	-	-	3.006	3.006
EDV II (**)	3,33%	16/07/12	16/07/47	-	-	1.847	1.847
EDV III (**)	3,33%	19/07/12	19/07/47	-	-	2.714	2.714
EDV IV (**)	3,33%	24/07/12	24/07/47	-	-	3.933	3.933
EDV X (**)	3,33%	19/07/12	19/07/47	-	-	2.420	2.420
STC (*)	3,47%	27/04/06	27/04/36	-	-	8.942	8.942
Lumitrans (*)	4,10%	18/02/04	18/02/34	-	-	9.766	9.766
Transleste (*)	4,92%	18/02/04	18/02/34	-	-	3.814	3.814
Transudeste (*)	4,88%	04/03/05	04/03/35	-	-	2.767	2.767
Transirapé (*)	4,67%	15/03/05	15/03/35	-	-	4.391	4.391
EDTE (***)	2,87%	01/12/16	01/12/46	-	-	1.752	1.752
Outros	-	-	-	246	246	255	255
				<u>8.156</u>	<u>8.156</u>	<u>88.081</u>	<u>88.081</u>
Amortização							
Queluz				(1.091)	(971)	(1.091)	(971)
Lavrinhas				(1.832)	(1.772)	(1.832)	(1.772)
ETB				-	-	(1.458)	-
EDV I (**)				-	-	(408)	(360)
EDV II (**)				-	-	(246)	(217)
EDV III (**)				-	-	(391)	(348)
EDV IV (**)				-	-	(532)	(470)
EDV X (**)				-	-	(327)	(289)
STC (*)				-	-	(3.641)	(3.486)
Lumitrans (*)				-	-	(4.703)	(4.503)
Transleste (*)				-	-	(1.250)	(1.157)
Transudeste (*)				-	-	(898)	(830)
Transirapé (*)				-	-	(1.367)	(1.264)
EDTE (***)				-	-	(196)	(107)
				<u>(2.923)</u>	<u>(2.743)</u>	<u>(18.340)</u>	<u>(15.774)</u>
Total líquido				<u>5.233</u>	<u>5.413</u>	<u>69.741</u>	<u>72.307</u>

(*) Direito de exploração gerado na aquisição de ações por parte da controlada EATE. (**) Direito de exploração gerado na aquisição de ações por parte da controlada Windepar. (***) Direito de exploração gerado na aquisição de ações por parte da controlada ENTE.

b) Projetos em desenvolvimento

Para desenvolver um projeto de transmissão ou geração de energia, a Companhia incorre em custos com a contratação de serviços, viagens e outros, inerentes ao processo. Após a autorização/permissão/concessão das licenças para instalação dos projetos desenvolvidos, estes custos são alocados nas respectivas Sociedades de Propósito Específico – SPE's. Os gastos incorridos em um projeto que porventura se torne passível de não instalação são revertidos desta conta para o resultado da Companhia. Estas reversões são baseadas em avaliações trimestrais realizadas pela Administração.

c) Garantias ou penhoras

A Companhia e suas controladas não possuem ativos intangíveis dados em garantias ou penhora.

d) Análise de impairment

A Companhia avaliou a recuperação do valor contábil dos ativos intangíveis em 31 de dezembro de 2019, não tendo sido identificadas informações por meio de fontes internas ou externas que resultassem em riscos de recuperação desses ativos.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



Avaliamos a cenário atual, conforme descrito na nota explicativa nº 1.1., e até a emissão destas informações contábeis intermediárias, não identificamos indicativos que resultassem em risco de recuperação desses ativos intangíveis.

14. Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Encargos de uso do serviço de transmissão	-	-	2.492	2.414
Suprimento de energia elétrica (a)	11.922	10.571	121.359	147.059
Materiais e serviços	13.028	31.175	236.736	251.897
Partes relacionadas	21.218	36.120	-	-
Total	46.168	77.866	360.587	401.370

O saldo de fornecedores de Encargos de uso do sistema de transmissão, Materiais e serviços e Suprimento de energia elétrica, com exceção do item (a), possuem em média três meses para serem pagos, em 30 de junho 2020 e 31 de dezembro de 2019.

- (a) Do montante em aberto em 30 de junho de 2020, R\$115.796 (R\$108.381 em 31 de dezembro de 2019) refere-se a valores a pagar relacionados ao fornecedor GSF (Generation Scaling Factor), do período de 1º de julho de 2015 a 7 de fevereiro de 2018, cujo pagamento está suspenso em função de liminar obtida junto ao Superior Tribunal de Justiça (STJ).

15. Provisões para gastos ambientais

As controladas da Companhia realizam investimentos em programas, de modo a compensar o impacto ambiental causado por suas atividades de implantação e construção de usinas e linhas de transmissão, e também realizam programas sociais no intuito de auxiliar no desenvolvimento das comunidades. As constituições dessas provisões ocorrem somente no momento da construção e implantação dos empreendimentos e são registradas em contrapartida a rubrica de ativo imobilizado. As realizações dessas provisões ocorrem de acordo com a implementação desses programas.

Movimentação da provisão para gastos ambientais	Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019
Saldo inicial	20.672	24.134
Realização	(423)	(4.364)
Baixas	-	(20)
Adições	12.109	201
Atualização	(396)	721
Saldo final	31.962	20.672
Circulante	13.617	19.938
Não circulante	18.345	734

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



16. Provisões para constituição dos ativos

As provisões para constituição de ativos são decorrentes dos custos do ativo imobilizado, incorridos e não faturados, referentes a sua fase de implantação, reconhecidas contabilmente em contrapartida ao ativo imobilizado em curso ou ativo contratual, as quais ainda não houveram desembolso financeiro, os mesmos serão desembolsados financeiramente de acordo com o cronograma da obra, e de acordo com a evolução desses eventos essas provisões serão substituídas pelo faturamento de fornecedores.

Movimentação da provisão para constituição de ativos	Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019
Saldo inicial	80.271	86.019
Realização	(8.226)	(72.145)
Baixas	(3.693)	(3.225)
Adições	1	69.622
Saldo final	68.353	80.271
Circulante	61.676	73.594
Não circulante	6.677	6.677

17. Encargos regulatórios

	Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019
Taxa de Fiscalização ANEEL - TFSEE	3.252	2.884
Quota para Reserva Global de Reversão - RGR	3.634	3.407
Compensação Financeira pela Utilização de Recursos Hídricos - CFURH	2.119	1.078
Pesquisa e Desenvolvimento - P&D	55.853	51.244
Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - FNDCT	1.001	940
Ministério de Minas e Energia - MME	489	520
	66.348	60.073

18. Contribuições sociais e encargos regulatórios diferidos

O diferimento das contribuições sociais e encargos regulatórios é relativo à diferença temporária das receitas de infraestrutura e remuneração do ativo de concessão apurada sobre o ativo contratual registrado conforme competência contábil.

	Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019
Taxa de Fiscalização ANEEL (TFSEE) e Reserva Global de Reversão (RGR) diferidos	176.967	180.947
PIS e COFINS diferidos	797.458	658.180
	974.425	839.127
Circulante	64.856	63.105
Não circulante	909.569	776.022

19. Empréstimos e financiamentos

A Companhia não possui empréstimos e financiamentos contratados, as principais características e o saldo de empréstimos e financiamentos das controladas é composto da seguinte forma:

Financiadores	Empresas	Condições contratadas dos empréstimos e financiamentos						Consolidado				
		Data da contratação	Vencimento	Moeda / Principal contratado	Encargos financeiros a.a		Periodicidade da amortização	30/06/2020				31/12/2019
					Indexador	Juros (%)		Custos a amortizar	Encargos	Principal	Total	Total
Moeda nacional - Reais												
Operacionais												
BNDES - A - nº 11.2.1030.1	ETEM	dez/11	abr/26	44.700	TJLP	2,44	Mensal	-	57	19.449	19.506	21.463
BNDES - B - nº 11.2.1030.1	ETEM	dez/11	abr/26	2.100	TJLP	2,04	Mensal	-	3	897	900	698
BNDES - A - nº 13.2.1413.1	ETSE	dez/13	nov/28	27.446	TJLP	2,02	Mensal	-	88	27.289	27.377	29.003
BNDES (FINAME) - B - nº 13.2.1413.1	ETSE	dez/13	nov/23	34.254	-	3,50	Mensal	-	22	15.163	15.185	17.408
BNDES - A - nº 12.2.1390.1	FGE	dez/12	abr/31	198.420	TJLP	2,34	Mensal	-	482	165.539	166.021	169.068
BNDES - B - nº 12.2.1390.1	FGE	dez/12	abr/31	78.540	TJLP	2,34	Mensal	-	192	65.518	65.710	66.917
BNDES - C - nº 12.2.1390.1	FGE	dez/12	abr/31	9.500	TJLP	2,34	Mensal	-	21	7.392	7.413	7.551
BNDES - D - nº 12.2.1390.1	FGE	dez/12	dez/22	181.850	-	2,50	Mensal	(2.608)	65	61.762	59.219	71.483
BNDES - E - nº 12.2.1390.1	FGE	dez/12	abr/31	2.300	TJLP	-	Mensal	-	4	1.976	1.980	2.024
BNDES - nº 08.2.0070.1	Foz	abr/08	mar/27	201.630	TJLP	2,44	Mensal	-	325	109.335	109.660	113.594
BNDES - nº 08.2.0071.1	Ijuí	abr/08	set/27	168.200	TJLP	3,17	Mensal	-	325	99.957	100.282	103.438
BNDES - nº 08.2.0976.1	Lavrinhas	mar/09	abr/25	111.185	TJLP	1,93	Mensal	-	128	46.110	46.238	51.033
BNDES - nº 10.2.0477.1	Lavrinhas	ago/10	abr/25	16.875	TJLP	2,22	Mensal	-	18	6.262	6.280	6.932
BNDES - nº 08.2.0975.1	Queluz	mar/09	jan/25	114.647	TJLP	1,93	Mensal	-	123	44.401	44.524	49.394
BNDES - nº 10.2.0478.1	Queluz	ago/10	jan/25	27.716	TJLP	2,22	Mensal	-	28	9.725	9.753	10.818
BNDES - nº 15.2.0778.1	EDV I	mar/16	out/32	57.990	TJLP	2,18	Mensal	(66)	105	52.418	52.457	52.744
BNDES - nº 19.2.0598.1	EDV I	dez/19	out/32	11.145	IPCA	1,68 +1,99	Mensal	-	68	14.276	14.344	11.351
BNDES - nº 15.2.0778.1	EDV II	mar/16	out/32	32.220	TJLP	2,18	Mensal	(42)	90	29.535	29.583	29.773
BNDES - nº 19.2.0598.1	EDV II	dez/19	out/32	4.850	IPCA	1,68 +1,99	Mensal	-	7	7.911	7.918	4.810
BNDES - nº 15.2.0778.1	EDV III	mar/16	out/32	49.007	TJLP	2,18	Mensal	(48)	127	45.132	45.211	45.509
BNDES - nº 19.2.0598.1	EDV III	dez/19	out/32	9.067	IPCA	1,68 +1,99	Mensal	-	18	9.834	9.852	9.024
BNDES - nº 15.2.0778.1	EDV IV	mar/16	out/32	81.041	TJLP	2,18	Mensal	(56)	211	69.264	69.419	69.822
BNDES - nº 19.2.0598.1	EDV IV	dez/19	out/32	7.857	IPCA	1,68 +1,99	Mensal	-	2	9.109	9.111	7.804
BNDES - nº 15.2.0778.1	EDV X	mar/16	out/32	41.042	TJLP	2,18	Mensal	(54)	116	37.856	37.918	38.162
BNDES - nº 19.2.0598.1	EDV X	dez/19	out/32	11.206	IPCA	1,68 +1,99	Mensal	-	13	11.871	11.884	11.158
BNB - s nº A400000101001 e 1002	STN	jun/04	jun/24	299.995	-	10,00	Mensal	-	-	-	-	76.856
BDMG (FINAME) - nº 147068	Transirapé	jun/10	jul/20	1.187	-	4,50	Mensal	-	-	11	11	77
BDMG (FINAME PSI) - nº 177906	Transirapé	dez/13	jan/24	19.761	-	3,50	Mensal	-	12	8.536	8.548	9.742
BDMG (FINEM) - nº 193.292	Transirapé	out/14	out/29	5.893	TJLP	3,50	Mensal	-	168	3.929	4.097	4.317
BDMG - nº 215.411/16	Transirapé	abr/16	abr/26	4.000	-	6,00	Mensal	-	95	3.027	3.122	2.047
BDMG - nº 215.485/16	Transirapé	abr/16	abr/21	4.469	TJLP	4,50	Mensal	-	45	1.657	1.702	3.166
BDMG - nº 127.315	Transleste	mar/05	mar/25	47.029	-	9,50	Mensal	-	58	11.485	11.543	12.783
BNB - nº 05974828-A	Transleste	mar/05	mar/25	15.000	-	9,50	Mensal	-	73	3.593	3.666	3.951
Banco do Brasil - FCO - nº 20/00474-5	TME	fev/11	fev/29	80.000	-	10,00	Mensal	-	-	-	-	56.854
BNDES - Contrato nº 20/00487-7	TME	fev/12	mai/26	87.300	TJLP	3,60	Mensal	-	-	-	-	41.418
Santander	TME	mai/20	mai/22	200.000	DI	3,30	Único no final	(664)	1.119	200.000	200.455	-
Subtotal								(3.538)	4.208	1.200.219	1.200.889	1.212.192
Circulante								(838)	3.088	120.089	122.339	256.716
Não circulante								(2.700)	1.120	1.080.130	1.078.550	955.476

Financiadores	Empresas	Condições contratadas dos empréstimos e financiamentos						Consolidado				
		Data da contratação	Vencimento	Moeda / Principal contratado	Encargos financeiros a.a		Periodicidade da amortização	30/06/2020				31/12/2019
					Indexador	Juros (%)		Custos a amortizar	Encargos	Principal	Total	Total
Moeda estrangeira												
Operacionais												
Itau Corpbanca Colombia S.A.	Risaralda	mai/18	mai/25	COP 120.000.000	IBR(**)	4,43	Trimestral	(1.818)	1.172	164.149	163.503	146.892
Itau Corpbanca Colombia S.A.	Risaralda	jun/20	jul/20	COP 163.657	-	24,05	Mensal	-	-	239	239	-
Itau Coprbanca New York Branch	Alupar Perú	set/17	set/20	USD 30.000	-	5,85	Trimestral	-	-	83.375	83.375	73.660
Itau Coprbanca New York Branch	Alupar Perú	nov/19	nov/20	USD 2.766	-	4,80	Anual	-	-	15.152	15.152	11.158
Banco Santander Brasil	Alupar Perú	dez/18	dez/21	USD 17.500	Libor (*)	3,42	Anual	-	-	98.936	98.936	70.587
Banco Santander Brasil	Alupar Perú	mar/19	mar/22	USD 17.500	Libor (*)	3,42	Anual	-	-	97.395	97.395	73.984
Itau Corpbanca Colombia S.A.	Alupar Colômbia	jun/20	jul/20	COP 29.649	-	24,05	Mensal	-	-	43	43	-
Pré - Operacionais												
Itau Coprbanca Colombia Prenda	TCE	jul/17	jul/20	COP 200.000	IBR(**)	4,44	Mensal	-	-	10	10	53
Itau Coprbanca Colombia Leasing	TCE	jul/17	jul/20	COP 330.000	-	10,32	Mensal	-	-	20	20	91
Santander Brasil- Capital de trabajo	TCE	mai/18	abr/21	USD 30.000	Libor (*)	3,70	Anual	(164)	2.450	164.978	167.264	125.042
Corporacion Andina de Fomento (CAF)	La Virgen	mar/17	mar/32	USD 50.000	Libor (*)	Flutuante: até 5 anos 3,9%/após 5,7%; Fixo: até 5 anos 5%/após 10,27%	Semestral	-	-	259.489	259.489	193.743
Banco Deutsche Investitions	La Virgen	mar/17	mar/32	USD 30.000	Libor (*)	até 5 anos 3,70, após 4,50	Semestral	-	-	153.070	153.070	116.455
Subtotal								(1.982)	3.622	1.036.856	1.038.496	811.665
Circulante								(560)	3.622	313.610	316.672	131.346
Não circulante								(1.422)	-	723.246	721.824	680.319
Total								(5.520)	7.830	2.237.075	2.239.385	2.023.857
Circulante								(1.398)	6.710	433.699	439.012	388.062
Não circulante								(4.122)	1.120	1.803.376	1.800.373	1.635.795

(*) Taxa libor é uma taxa de juros de referência utilizada por um grande número de bancos que operam no mercado londrino. (**) Indicador Bancário de Referência (IBR). A taxa do IBR é mensal

Todos os empréstimos captados pelas controladas junto ao Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social – BNDES possuem como garantia o penhor de suas ações detidas pela Companhia. E todos os recursos obtidos com os empréstimos e financiamentos contratados foram destinados à finalidade contratualmente prevista, ou seja, todos respeitaram os limites de utilização contratualmente previstos.

A Administração da Companhia, suas controladas e controlada em conjunto mantêm o acompanhamento dos índices financeiros definidos em contrato. Qualquer inadimplemento aos termos dos contratos de financiamentos que não seja sanado ou perdoado poderá resultar no vencimento antecipado do saldo devedor da respectiva dívida, bem como o vencimento antecipado de dívidas de outros contratos de financiamento e a cobrança de juros e multa. Em 31 de dezembro de 2019, estes índices, cuja apuração é exigida anualmente, estavam sendo cumpridos, em linha com as disposições nos contratos de dívida de suas controladas e controlada em conjunto.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



Em 30 de junho de 2020 alguns empréstimos e financiamentos das controladas possuíam garantias depositadas na forma de contas reservas, no montante de R\$97.875 (R\$104.963 em 31 de dezembro de 2019) evidenciado na nota explicativa nº 7.

Movimentação de empréstimos e financiamentos:	Consolidado					
	Moeda nacional		Moeda estrangeira		Total	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Saldo inicial	1.212.192	1.216.142	811.665	644.339	2.023.857	1.860.481
Ingresso de dívidas (Custo a amortizar)	208.971	44.925	(1.372)	150.032	207.599	194.957
Provisão de encargos	41.690	87.368	29.762	62.286	71.452	149.654
Variação monetária e cambial	(65)	2.776	64.743	(5.283)	64.678	(2.507)
Ganho e perda na conversão	-	-	202.491	30.177	202.491	30.177
Amortização do principal	(229.274)	(152.253)	(35.753)	(28.947)	(265.027)	(181.200)
Amortização do encargos	(32.625)	(87.155)	(33.040)	(40.939)	(65.665)	(128.094)
Empréstimo adquirido em combinação de negócios	-	100.389	-	-	-	100.389
Saldo final	1.200.889	1.212.192	1.038.496	811.665	2.239.385	2.023.857

Saldo a amortizar dos empréstimos e financiamentos por moeda e indexador:

Parcelas vencíveis por moeda e indexador	30/06/2020							
	Consolidado							
	R\$							
	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Após 2025	Total
Moeda estrangeira								
Dólar norte-americano	116.188	288.807	122.637	33.510	35.597	31.564	246.542	874.845
Pesos colombianos	6.752	12.640	15.449	18.258	21.067	91.467	-	165.633
(-) Custos a amortizar	(242)	(462)	(386)	(363)	(298)	(231)	-	(1.982)
	122.698	300.985	137.700	51.405	56.366	122.800	246.542	1.038.496
Moeda nacional								
DI	-	-	201.119	-	-	-	-	201.119
TJLP	33.851	107.082	94.792	102.045	103.036	86.191	322.422	849.419
Taxa fixa	17.706	28.192	41.007	9.791	3.476	608	-	100.780
IPCA	1.910	4.141	4.472	4.603	4.874	5.013	28.096	53.109
(-) Custos a amortizar	(552)	(573)	(405)	(240)	(240)	(241)	(1.287)	(3.538)
	52.915	138.842	340.985	116.199	111.146	91.571	349.231	1.200.889
	175.613	439.827	478.685	167.604	167.512	214.371	595.773	2.239.385

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



20. Debêntures

As principais características e o saldo de debêntures são compostas da seguinte forma:

Financiadores	Empresas	Consolidado							Controladora					Consolidado				
		Condições contratadas das debêntures							30/06/2020				31/12/2019	30/06/2020				31/12/2019
		Data da contratação	Vencimento	Principal contratado	Taxa efetiva a.a.		Amortização		Custos a amortizar	Encargos	Principal	Total	Total	Custos a amortizar	Encargos	Principal	Total	Total
Indexador	Juros (%)				Principal	Encargos												
Operacionais																		
6ª Emissão	Alupar	abr/15	abr/21	250.000	IPCA	7,33	Anual	Semestral	(1.044)	2.266	157.213	158.435	315.788	(1.044)	2.266	157.213	158.435	315.788
7ª Emissão	Alupar	dez/19	out/25	648.500	CDI	1,40	Único no final	Semestral	(1.779)	5.711	648.500	652.432	648.842	(1.779)	5.711	648.500	652.432	648.842
1ª Emissão	Windepar	dez/16	dez/28	67.500	IPCA	7,63	Semestral	Semestral	-	-	-	-	-	(4.441)	231	71.820	67.610	68.216
4ª Emissão	EATE	ago/14	ago/20	159.000	CDI	109,75	Trimestral	Trimestral	-	-	-	-	-	(1)	41	9.352	9.392	28.260
5ª Emissão - II	EATE	set/16	set/21	54.000	CDI	116,00	Mensal	Mensal	-	-	-	-	-	(41)	92	54.000	54.051	54.149
6ª Emissão	EATE	set/17	set/22	70.000	CDI	107,75	Mensal	Mensal	-	-	-	-	-	(117)	6	34.363	34.252	41.901
7ª Emissão	EATE	jun/18	jun/23	85.000	CDI	112,00	Mensal	Mensal	-	-	-	-	-	(211)	11	55.635	55.435	64.712
8ª Emissão	EATE	jul/19	jul/24	270.000	CDI	108,60	Único no final	Semestral	-	-	-	-	-	(625)	4.562	270.000	273.937	276.019
3ª Emissão	ECTE	mai/15	fev/20	70.000	CDI	2,15	Trimestral	Trimestral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.007
4ª Emissão	ECTE	set/17	set/22	75.000	CDI	107,75	Mensal	Mensal	-	-	-	-	-	(174)	13	69.828	69.667	74.861
5ª Emissão	ECTE	jul/19	jul/24	50.000	CDI	108,60	Único no final	Semestral	-	-	-	-	-	(203)	845	50.000	50.642	51.022
2ª Emissão	ENTE	ago/14	ago/20	248.000	CDI	109,75	Trimestral	Trimestral	-	-	-	-	-	(2)	64	14.586	14.648	44.078
3ª Emissão - II	ENTE	set/16	set/21	12.000	CDI	116,00	Mensal	Mensal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.022
4ª Emissão	ENTE	jul/19	jul/24	50.000	CDI	108,60	Único no final	Semestral	-	-	-	-	-	(211)	844	50.000	50.633	51.012
2ª Emissão	ETEP	ago/14	ago/20	69.000	CDI	109,75	Trimestral	Trimestral	-	-	-	-	-	-	18	4.058	4.076	12.263
3ª Emissão	ETEP	jun/18	jun/23	45.000	CDI	112,00	Mensal	Mensal	-	-	-	-	-	(130)	6	33.061	32.937	38.451
3ª Emissão	Ferreira Gomes	jun/14	dez/27	210.900	IPCA	6,47	Semestral	Semestral	-	-	-	-	-	(9.895)	806	294.963	285.874	290.621
1ª Emissão	STN	ago/14	ago/20	101.000	CDI	109,75	Trimestral	Trimestral	-	-	-	-	-	-	26	5.941	5.967	17.953
2ª Emissão	Transirapé	set/17	set/22	30.000	CDI	107,75	Mensal	Mensal	-	-	-	-	-	(67)	4	21.892	21.829	26.635
1ª Emissão	Transleste	ago/14	ago/20	55.000	CDI	109,75	Trimestral	Trimestral	-	-	-	-	-	(1)	15	3.235	3.249	9.916
2ª Emissão	Transleste	set/17	jun/22	30.000	CDI	107,75	Mensal	Mensal	-	-	-	-	-	(89)	5	30.000	29.916	29.875
2ª Emissão	Transudeste	set/17	set/22	50.000	CDI	107,75	Mensal	Mensal	-	-	-	-	-	(83)	5	27.551	27.473	33.495
1ª Emissão	EBTE	jun/18	jun/23	110.000	CDI	112,00	Mensal	Mensal	-	-	-	-	-	(262)	12	66.002	65.752	76.755
1ª Emissão	ETES	jun/18	jun/23	40.000	CDI	112,00	Mensal	Mensal	-	-	-	-	-	(146)	5	24.001	23.860	27.847
2ª Emissão - I	ETAP	set/18	set/23	41.300	CDI	112,00	Único no final	Semestral	-	-	-	-	-	(793)	418	41.300	40.925	41.059
2ª Emissão - II	ETAP	set/18	set/25	114.700	IPCA	6,17	Anual	Semestral	-	-	-	-	-	(2.553)	1.492	121.176	120.115	119.281
1ª Emissão	ETVG	jun/18	jun/23	38.000	CDI	112,00	Mensal	Mensal	-	-	-	-	-	(123)	4	22.801	22.682	26.473
2ª Emissão	Verde 08	jul/18	jul/25	140.000	IPCA	5,96	Único no final	Semestral	-	-	-	-	-	(2.391)	5.305	146.113	149.027	148.185
2ª Emissão - I	ETC	set/18	set/23	30.700	CDI	113,50	Único no final	Semestral	-	-	-	-	-	(584)	315	30.699	30.430	30.534
2ª Emissão - II	ETC	set/18	set/25	85.300	IPCA	6,17	Anual	Semestral	-	-	-	-	-	(1.880)	1.111	90.116	89.347	88.667
2ª Emissão	EDTE	dez/18	dez/28	315.000	IPCA	NTN-B + 0,5%	Semestral	Semestral	-	-	-	-	-	(9.355)	14.554	315.000	320.199	317.832
Pré - Operacionais																		
1ª Emissão	TCC	set/18	set/28	680.000	IPCA	6,53	Semestral	Semestral	-	-	-	-	-	(20.436)	44.545	680.000	704.109	698.938
1ª Emissão	TPE	set/18	set/28	1.070.000	IPCA	6,53	Semestral	Semestral	-	-	-	-	-	(32.086)	70.092	1.070.000	1.108.006	1.099.875
1ª Emissão	ETB	dez/18	fev/29	715.000	IPCA	5,34	Semestral	Semestral	-	-	-	-	-	(20.687)	45.285	715.000	739.598	734.831
1ª Emissão	TSM	dez/19	dez/44	530.000	IPCA	4,50	Semestral	Semestral	-	-	-	-	-	(33.289)	15.689	530.000	512.400	497.458
1ª Emissão	ESTE	dez/19	dez/44	415.000	IPCA	4,50	Semestral	Semestral	-	-	-	-	-	(25.007)	12.283	415.000	402.276	390.465
TOTAL									(2.823)	7.977	805.713	810.867	964.630	(168.706)	226.681	6.173.206	6.231.181	6.490.298
Circulante									(1.408)	7.977	157.213	163.782	161.714	(17.281)	72.378	361.575	416.672	479.525
Não circulante									(1.415)	-	648.500	647.085	802.916	(151.425)	154.303	5.811.631	5.814.509	6.010.773

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



A Administração da Companhia, suas controladas e de sua controlada em conjunto mantêm o acompanhamento dos índices financeiros definidos nas escrituras das debêntures.

Para as debêntures emitidas pela Companhia, realizam-se as apurações trimestralmente conforme os seguintes índices:

- Controladora - Dívida Líquida / (Dividendos + JCP Recebidos + EBITDA) e (Dividendos + JCP Recebidos + EBITDA) / Despesa Financeira Líquida; e
- Consolidado - Dívida Líquida / EBITDA Ajustado; EBITDA Ajustado / Despesa Financeira Líquida e Dívida Bruta / (Dívida Bruta + Patrimônio Líquido + Participação de Acionistas não Controladores).

Para as debêntures emitidas pelas controladas da Companhia os índices financeiros apurados relacionam-se ao EBITDA, tal como o Índice de Cobertura do Serviço da Dívida ("ICSD"), e Índice de Capital Próprio ("ICP") que são calculados anualmente, com exceção do contrato de debentures da controlada Ferreira Gomes, o qual é apurado trimestralmente. O não cumprimento das cláusulas restritivas mencionadas acima acarreta o vencimento antecipado das debentures.

Em 30 de junho de 2020 e em 31 de dezembro de 2019, todas as cláusulas restritivas foram atendidas, e estes índices, estavam dentro dos limites estabelecidos nos contratos de dívida da Companhia, suas controladas e controlada em conjunto.

As debêntures da Companhia e de suas controladas não são conversíveis em ações.

Movimentação de debêntures:	Controladora		Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Saldo inicial	964.630	679.990	6.490.298	4.542.789
Ingresso de dívidas (custo a amortizar)	-	646.576	(1.606)	1.901.535
Provisão de encargos	12.049	46.322	193.504	399.688
Variação monetária e cambial	16.517	29.347	19.645	54.019
Amortização do principal	(158.605)	(385.703)	(314.906)	(848.705)
Amortização do encargos	(23.724)	(51.902)	(155.754)	(284.073)
Debêntures adquirida em combinação de negócios	-	-	-	725.045
Saldo final	810.867	964.630	6.231.181	6.490.298

No período de seis meses findo em 30 de junho de 2020, ocorreu a liquidação da 3ª emissão de debêntures da segunda série da ENTE e da 3ª emissão de debentures da ECTE, que totalizaram o montante de R\$14.000, e da 6ª emissão de debêntures simples da Alupar no montante de R\$158.605.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



Saldo a amortizar das debêntures por indexador:

Parcelas vencíveis por indexador	30/06/2020							
	Controladora							
	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Após 2025	Total
CDI	5.711	-	-	-	324.250	324.250	-	654.211
IPCA	2.266	157.213	-	-	-	-	-	159.479
(-) Custos a amortizar	(754)	(822)	(337)	(337)	(337)	(236)	-	(2.823)
	7.223	156.391	(337)	(337)	323.913	324.014	-	810.867

Parcelas vencíveis por indexador	30/06/2020							
	Consolidado							
	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Após 2025	Total
CDI	120.114	219.767	120.492	100.954	694.250	324.250	-	1.579.827
IPCA	34.866	225.906	53.640	194.380	416.374	528.468	3.366.426	4.820.060
(-) Custos a amortizar	(8.228)	(17.934)	(16.850)	(16.611)	(16.098)	(15.087)	(77.898)	(168.706)
	146.752	427.739	157.282	278.723	1.094.526	837.631	3.288.528	6.231.181

21. Provisões para contingências

- a) A Administração da Companhia e de suas controladas, com base em opinião de seus assessores jurídicos e na análise dos processos judiciais pendentes, constituíram provisão em montante considerado suficiente para cobrir as perdas estimadas como prováveis para os processos em curso, como segue:

Controladora				Consolidado			
Passivo		Ativo		Passivo		Ativo	
Provisões		Depósitos judiciais		Provisões		Depósitos judiciais	
30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019

Processos judiciais

Tributário	-	-	-	-	-	1	3.953	3.951
Cível	5	-	10	10	7.344	6.122	8.212	8.838
Fundiário	-	-	-	-	-	-	718	78
Trabalhista	5.933	5.933	727	668	8.225	9.044	1.721	2.455

Processos administrativos

Regulatório (ANEEL)	-	-	-	-	-	-	27	27
	5.938	5.933	737	678	15.569	15.167	14.631	15.349
Circulante	-	-	-	-	218	323	384	384
Não circulante	5.938	5.933	737	678	15.351	14.844	14.247	14.965

- b) Movimentação da provisão para contingências:

Controladora			
31/12/2019	Ingressos	Reversão	30/06/2020

Processos judiciais

Cível	-	5	-	5
Trabalhista	5.933	-	-	5.933
	5.933	5	-	5.938

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



Consolidado				
31/12/2019	Ingressos	Reversão	30/06/2020	
Tributário	1	579	(580)	-
Cível	6.122	1.328	(106)	7.344
Trabalhista	9.044	62	(881)	8.225
	15.167	1.969	(1.567)	15.569

Processos judiciais

Tributário	1	579	(580)	-
Cível	6.122	1.328	(106)	7.344
Trabalhista	9.044	62	(881)	8.225
	15.167	1.969	(1.567)	15.569

Em 30 de junho de 2020, os processos relacionados a perdas prováveis da Companhia e suas controladas referiam-se aos seguintes principais assuntos:

Tributário

As controladas da Companhia respondem por processos administrativos referentes a retenção de ISS sobre serviços contratados para implantação de usinas e torres de transmissão.

Cível

As controladas da Companhia respondem por processos judiciais, advindos de cobrança de serviços adicionais, originários de contratos de empreitada total, visando corrigir suposto desequilíbrio econômico financeiro dos contratos firmados.

Trabalhista

A Companhia e suas controladas respondem por certos processos judiciais, advindos de processos trabalhistas por questões de equiparação salarial, horas extras, adicional de periculosidade e etc. relacionados a ex-colaboradores.

c) Contingências passivas – risco de perda possível

A Companhia e suas controladas são parte em outros processos judiciais e riscos, nos quais a Administração, suportada por seus consultores jurídicos, acredita que as chances de perda são possíveis, devido a sua base sólida de defesa, e, por este motivo, nenhuma provisão sobre eles foi constituída. Estas questões não apresentam, ainda, tendência nas decisões por parte dos tribunais ou qualquer outra decisão de processos similares consideradas como prováveis ou remotas.

Em 30 de junho de 2020, os processos relacionados a perdas possíveis da Companhia e suas controladas estão representados conforme segue:

	30/06/2020		31/12/2019	
	Qtde.	Montante	Qtde.	Montante
<u>Processos judiciais</u>				
Tributário	57	86.525	46	51.359
Ambiental e Cível	52	118.746	46	114.164
Trabalhista	50	13.234	62	15.665
Regulatório	8	29	8	29
	167	218.534	162	181.217

A administração da Companhia leva em consideração, para explanação pormenorizada em nota explicativa, as demandas judiciais com probabilidade de perda possível cujo valor em risco da causa supere R\$10.000 para as demandas vinculadas a Companhia e R\$5.000 para as demandas vinculadas as suas controladas e/ou sejam significantes para o negócio da Companhia, tais como ações civis públicas, independentemente do valor em risco.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



Resumo dos principais processos com risco de perda possível:

(i) Tributário:

- Execução Fiscal nº 08094733820178230010 - em face da controlada em conjunto Transnorte Energia S.A. (TNE), em trâmite perante a 2ª Vara da Fazenda Pública de Boa Vista. Trata-se de ação ajuizada para fins de cobrança do ICMS inicialmente apurado no Auto de Infração nº 492/2015, cujo valor em risco aproximado é de R\$17.429 (R\$17.177 em 31 de dezembro de 2019);
- Processo Administrativo nº 10480729854201815 - em face da controlada Sistema de Transmissão do Nordeste S.A. (STN), em trâmite perante a Delegacia da Receita Federal de Recife/PE. Trata-se de lançamento de IRPJ e CSLL em decorrência da glosa de despesas financeiras com o pagamento de juros relativos às debêntures emitidas. O valor em risco aproximado é de R\$15.855 (R\$15.586 em 31 de dezembro de 2019); e
- Processo Administrativo nº 10880983402200975 - movido pela União em face da Controlada Empresa Amazonense de Transmissão de Energia S.A. (EATE), em trâmite perante a Delegacia da Receita Federal de São Paulo/SP. Trata-se de Despacho Decisório que não homologou DCOMP de 15/09/2006, proveniente de saldo negativo referente ao exercício de 2003 (período de apuração 2002), a fim de quitar débitos próprios de IRPJ e CSLL. O valor em risco aproximado é de R\$13.714 (R\$13.442 em 31 de dezembro de 2019).

(ii) Ambiental e Cível:

- Auto de Infração Ambiental nº 014689-A - lavrado pelo Instituto do Meio Ambiente e Ordenamento Territorial no Estado do Amapá – IMAP, em face da controlada Ferreira Gomes Energia S.A. por ter a empresa, supostamente, provocado alterações sensíveis no meio ambiente, culminando na mortandade de espécies da fauna aquática do rio Araguari. O valor em risco aproximado é de R\$30.000 (R\$30.000 em 31 de dezembro de 2019);

A controlada Ferreira Gomes Energia S.A. firmou Termo de Ajustamento de Conduta (TAC 2), no qual suspendeu o procedimento administrativo em curso no IMAP até o seu integral cumprimento. Ao final, cumpridas as obrigações assumidas, o procedimento será extinto.

- Auto de Infração Ambiental nº 013596-A - lavrado pelo Instituto do Meio Ambiente e Ordenamento Territorial no Estado do Amapá – IMAP, em face da controlada Ferreira Gomes Energia S.A. por ter a empresa, supostamente, provocado alterações sensíveis no meio ambiente. O valor em risco aproximado é de R\$20.000 (R\$20.000 em 31 de dezembro de 2019);

A controlada Ferreira Gomes Energia S.A. firmou em setembro de 2015, Termo de Ajustamento de Conduta, no qual suspendeu o procedimento administrativo em curso no IMAP até o seu integral cumprimento. Ao final, cumpridas as obrigações assumidas, o procedimento será extinto.

- Ação de Cobrança nº 00316184620178160001 - proposta pela Construtora Triunfo S.A. contra a controlada Foz do Rio Claro Energia S.A., na qual a autora requer a condenação referente à multa por rescisão contratual e lucros cessantes. O valor em risco aproximado é de R\$14.647 (R\$13.390 em 31 de dezembro de 2019);
- Ação de Execução nº 00002067420198030006 - proposta pelo Ministério Público Estadual contra a controlada Ferreira Gomes, por suposto descumprimento da Cláusula 2.9, alíneas 'f' e 'g' do TAC homologado nos autos da Ação Civil Pública nº 001385-48.2016.8.03.00006. O valor em risco aproximado é de R\$8.825 (R\$8.653 em 31 de dezembro de 2019);
- Auto de Infração Ambiental nº 016154 - lavrado pelo Instituto do Meio Ambiente e Ordenamento Territorial no Estado do Amapá – IMAP, em face da controlada Ferreira Gomes Energia S.A., por ter a empresa, supostamente, provocado alterações sensíveis no meio ambiente, culminando na mortandade de espécies da fauna aquática do rio Araguari. O valor em risco aproximado é de R\$7.000 (R\$7.000 em 31 de dezembro de 2019);

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



- Ação Civil Pública nº 00099563820104013100 - proposta pelo Ministério Público Federal e pelo Ministério Público Estadual do Amapá, em face da Companhia, da Aneel, do Diretor-Presidente do IMAP (Instituto de Meio Ambiente e Ordenamento Territorial do Amapá) e da SEMA/AP - Secretaria do Estado do Meio Ambiente do Estado do Amapá. Trata-se de uma ação de obrigação de fazer e de não fazer para prevenção de danos ambientais envolvendo o licenciamento ambiental. O valor em risco não pode ser estimado;
- Ação Civil Pública nº 00016274120158030006 - proposta pelo Ministério Público do Estado do Amapá, em face da Ferreira Gomes Energia S.A., na qual requer a indenização em decorrência de supostos danos materiais e morais causados ao meio ambiente. Com a assinatura do Termo de Ajuste de Conduta (TAC) o processo foi suspenso, sendo que a movimentação decorre apenas da juntada dos documentos comprobatórios de cumprimento. O valor em risco não pode ser estimado;
- Ação Civil Pública nº 00184082320134013200 - proposta pelo Ministério Público Federal em face da controlada Trasnorte para preservação de direitos indígenas supostamente ofendidos. O valor em risco aproximado é de R\$1.211 (R\$1.211 em 31 de dezembro de 2019);
- Ação Civil Pública nº 00013863320168030006 - proposta pelo Ministério Público Estadual do Amapá, em face da controlada Ferreira Gomes Energia S.A. e outros com objetivo de compelir os réus a promoverem a reparação integral de todos os danos ambientais causados no Município de Ferreira Gomes/AP, em decorrência de enchente causada por terceiros, assim como adotarem medidas para minimizar os efeitos deletérios relacionados à evento. A presente ação encontra-se suspensa em decorrência da Ação Cautela Inominada nº 00005352820158030006, tendo como objeto a produção antecipada de provas requerida pelo MP. A ação cautelar está em fase de recurso de apelação. Em decorrência do evento, o MPE proveu uma Ação Penal nº 00002968220198030006 em face da FGE e demais empresas, visando a apuração de eventual ocorrência de crimes ambientais de destruição/danificação de floresta considerada de preservação permanente. A referida ação está em fase de resposta à acusação. O valor em risco não pode ser estimado; e
- Ação Civil Pública nº 00180326620154013200 - proposta pelo Ministério Público Federal em face da subsidiária Transnorte Energia S.A. para preservação de direitos indígenas supostamente ofendidos. O valor em risco aproximado é de R\$0.100 (R\$0.100 em 31 de dezembro de 2019).

(iii) Regulatória – Ação Ativa – CNPE nº 03:

- Ações Ordinárias com Pedido de Liminar nº 0076295-10.2014.4.01.3400 e nº 0003995-79.2016.4.01.3400 – propostas pela Companhia e pelas controladas Ferreira Gomes Energia S.A., ACE Comercializadora LTDA., Energia dos Ventos I S.A., Energia dos Ventos II S.A., Energia dos Ventos III S.A., Energia dos Ventos IV S.A. e Energia dos Ventos X S.A., contra a União Federal, visando a nulidade da aplicação dos efeitos da Resolução CNPE nº 3 que, em suma, objetivou a inclusão dos geradores hidrelétricos no rateio do custo do despacho das Usinas Termelétricas fora da ordem de mérito econômico para garantir o suprimento energético. Atualmente a Companhia e suas controladas são beneficiadas por liminar impedindo a aplicação dos efeitos desta resolução. O valor somado de Encargos de Serviços do Sistema a ser registrado na Companhia e suas controladas, caso a liminar não seja mantida, é o montante aproximado de R\$6.558 (R\$6.540 em 31 de dezembro de 2019).

Não constam das notas explicativas as demandas jurídicas cuja probabilidade de perda seja remota, exceto por aquelas que, no entendimento da Administração, sejam importantes para os negócios da Companhia e suas controladas, conforme descrito abaixo:

(i) Arbitragem:

- Processo 10.2020 e Processo 11.2020: as controladas Usina Paulista Lavrinhas de Energia S.A. e Usina Paulista Queluz de Energia S.A. celebraram contratos de fornecimento de energia distintos, por meio dos quais estas deveriam fornecer, certas quantidades de energia por mês. Tais contratos foram cedidos parcialmente a terceiros, que inadimpliu com suas

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



obrigações de pagamento. Em razão de tais fatos, a Lavrinhas e Queluz ingressaram com ações de execução contra as empresas cedentes e as cessionárias, as quais são solidariamente responsáveis pelas obrigações contratuais.

Tendo vista que os contratos de fornecimento de energia possuíam cláusula arbitral, as cedentes, para poder apresentar seus embargos de devedor, instauraram procedimentos arbitrais, requerendo o reequilíbrio dos contratos ou as suas resoluções para todos os fins. Neste sentido, embora a Lavrinhas e Queluz figurem no polo passivo destas arbitragens, elas também são as credoras dos contratos de fornecimento de energia, sendo certo que a chance de perda destas arbitragens é apontada por nossos advogados como remota. Não há valor em risco calculável nesse estágio do processo.

22. Patrimônio líquido

a) Capital autorizado

Nos termos do artigo 8º do seu Estatuto Social, a Companhia está autorizada a aumentar o capital social mediante deliberação do Conselho de Administração, independentemente de reforma estatutária, por meio da emissão de ações ordinárias e/ou ações preferenciais, até o limite de R\$1.000.000 (Um bilhão) de ações. Compete, igualmente, ao Conselho de Administração fixar as condições da emissão, inclusive preço, prazo e forma de integralização. Os acionistas da Companhia possuem direito de preferência para subscrição de novas ações, ou quaisquer valores mobiliários conversíveis em ações, cujo prazo para exercício será de 30 (trinta) dias.

b) Capital social

Em 30 de junho de 2020 e 31 de dezembro de 2019 o capital social da Companhia, subscrito e integralizado, era no valor total de R\$2.981.996, e estava representado por 596.955.970 ações ordinárias e 282.155.299 ações preferenciais, conforme segue abaixo:

30/06/2020 e 31/12/2019				
Ordinárias		Preferenciais		
Quantidade	%	Quantidade	%	
Guarupart	445.995.367	74,71	5.471.128	1,94
FI - FGTS	35.162.754	5,89	70.325.508	24,92
Outros	115.797.849	19,40	206.358.663	73,14
Total das ações	596.955.970	100,00	282.155.299	100,00

Acionistas

Guarupart	445.995.367	74,71	5.471.128	1,94
FI - FGTS	35.162.754	5,89	70.325.508	24,92
Outros	115.797.849	19,40	206.358.663	73,14
Total das ações	596.955.970	100,00	282.155.299	100,00

c) Reserva de capital

As reservas de capital são decorrentes de ganho ou perda em transação de capital e de reserva para reinvestimento, conforme segue:

	Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019
Ganho (perda) em transação de capital		
EATE	86.821	86.821
ECTE	(3.915)	(3.915)
APAETE	612	612
Lavrinhas	(4.747)	(4.747)
Queluz	(3.000)	(3.000)
Foz	(31.987)	(31.987)
TME	(28.857)	(28.857)
	14.927	14.927
Reserva para reinvestimento		
ENTE	466	466
ETEP	57	57
	523	523
	15.450	15.450

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



d) Reservas de lucros

Refere-se aos valores de Reserva legal (R\$182.686), Reserva de lucros e realizar (R\$220.689) e Reserva de investimento (R\$1.628.067) em 30 de junho de 2020 e 31 de dezembro de 2019.

e) Outros resultados abrangentes

Referem-se ao ganho e perda na conversão das informações financeiras das controladas domiciliadas no exterior, conforme demonstrado abaixo:

	Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019
Saldo no início do período	38.526	24.228
Diferenças cambiais decorrentes da conversão dos ativos de operações no exterior		
Controladas:		
La Virgen	6.048	894
Risaralda	6	3
Alupar Peru	42.709	12.207
Alupar Colombia	9.198	1.194
Saldo no fim do período	96.487	38.526

23. Resultado por ação

O resultado por ação básico é calculado por meio do resultado do período atribuível aos acionistas controladores da Companhia e a média ponderada das ações ordinárias em circulação no respectivo período.

A tabela a seguir apresenta o cálculo da média ponderada de ações em circulação e o resultado por ação da Companhia para o período de três e seis meses findos em 30 de junho de 2020 e 2019:

	Controladora e Consolidado			
	Trimestre findo em		Período findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
Numerador:				
Lucro líquido do exercício atribuído aos acionistas controladores	72.109	110.913	251.258	511.416
Denominador (em milhares de ações)				
Média ponderada do número de ações ordinárias (*)	596.956	596.956	596.956	596.956
Média ponderada do número de ações preferenciais (*)	282.155	282.155	282.155	282.155
Lucro por ação				
Lucro básico e diluído por ação ordinária (*)	0,08202	0,12616	0,28581	0,58174
Lucro básico e diluído por ação preferenciais (*)	0,08202	0,12616	0,28581	0,58174

(*) A Companhia não possui instrumentos dilutivos, tais como, instrumentos conversíveis em ações, opções ou os bônus de subscrição.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



24. Receita operacional líquida

	Controladora				Consolidado			
	Trimestre findo em		Exercício findo em		Trimestre findo em		Exercício findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
Receita operacional bruta								
Sistema de transmissão de energia								
Receita de operação e manutenção	-	-	-	-	78.752	169.584	133.298	339.988
Receita de infraestrutura	-	-	-	-	716.276	609.479	1.494.500	1.310.647
Remuneração do ativo de concessão	-	-	-	-	217.093	(2.337)	543.508	131.205
	-	-	-	-	1.012.121	776.726	2.171.306	1.781.840
Sistema de geração de energia								
Suprimento de energia (Nota 25)	11.565	25.083	52.318	130.218	119.215	139.591	298.254	370.262
Total - Receita operacional bruta	11.565	25.083	52.318	130.218	1.131.336	916.317	2.469.560	2.152.102
Tributos sobre a receita operacional bruta								
Programa de Integração Social - PIS	(189)	(444)	(818)	(3.250)	(4.512)	(4.432)	(9.863)	(10.773)
Contribuição para Financiamento da Seguridade Social - COFINS	(875)	(2.047)	(3.770)	(5.467)	(20.832)	(20.272)	(45.521)	(39.884)
Pis e Cofins - Diferidos	-	-	-	-	(64.579)	(53.440)	(139.528)	(102.664)
Imposto sobre Serviços - ISS	-	-	-	-	(91)	(116)	(206)	(163)
Imposto sobre o valor agregado - IVA	-	-	-	-	(187)	(259)	(284)	(364)
	(1.064)	(2.491)	(4.588)	(8.717)	(91.159)	(78.519)	(196.445)	(153.848)
Encargos regulatórios								
Quota para reserva global de reversão - RGR	-	-	-	-	(7.933)	(7.205)	(15.909)	(14.433)
Pesquisa e desenvolvimento - P&D	-	-	-	-	(1.573)	(1.361)	(3.219)	(2.820)
Fundo nacional de desenvolvimento científico e tecnológico - FNDCT	-	-	-	-	(1.573)	(1.361)	(3.160)	(2.820)
Ministério de minas e energia - MME	-	-	-	-	(784)	(681)	(1.579)	(1.412)
Taxa de fiscalização de serviços de energia elétrica - TFSEE	-	-	-	-	(1.721)	(1.596)	(3.630)	(3.160)
TFSEE e RGR Diferido	-	-	-	-	383	(7.728)	(1.715)	(9.948)
	-	-	-	-	(13.201)	(19.932)	(29.212)	(34.593)
Total - Deduções da receita operacional bruta	(1.064)	(2.491)	(4.588)	(8.717)	(104.360)	(98.451)	(225.657)	(188.441)
Total - Receita operacional líquida	10.501	22.592	47.730	121.501	1.026.976	817.866	2.243.903	1.963.661

25. Suprimento de energia e energia comprada para revenda

	Controladora						Consolidado					
	Trimestre findo em			Trimestre findo em			Trimestre findo em			Trimestre findo em		
	30/06/2020		30/06/2019	30/06/2020		30/06/2019	30/06/2020		30/06/2019	30/06/2020		30/06/2019
MWh (*)	Preço Médio	Valor	MWh (*)	Preço Médio	Valor	MWh (*)	Preço Médio	Valor	MWh (*)	Preço Médio	Valor	
Suprimento de energia												
Ambiente livre	-	-	-	-	-	89.303	276,72	24.712	145.495	278,58	40.532	
Ambiente livre - comercialização	31.448	70,92	2.230	100.681	165,64	16.677	51.336	71,20	3.655	107,232	168,61	
Ambiente livre - partes relacionadas	118.173	47,11	5.567	182.833	47,09	8.609	-	-	-	-	-	
Ambiente regulado	-	-	-	-	-	459.370	164,77	75.692	455.255	158,37	72.098	
MRE e Spot (energia de curto prazo)	-	-	3.768	-	-	(203)	-	-	15.156	-	8.881	
Total			11.565			25.083			119.215		139.591	
Energia comprada para revenda												
Ambiente livre	(91.728)	207,69	(19.051)	(367.054)	116,18	(42.644)	(253.205)	125,32	(31.732)	(314.129)	117,48	
Ambiente livre - partes relacionadas	(87.142)	197,52	(17.212)	-	-	-	-	-	-	-	-	
MRE e Spot (energia de curto prazo)	-	-	(54)	-	-	1.846	-	-	(162)	-	144	
(-) Crédito de Pis/Cofins energia	-	-	3.953	-	-	4.867	-	-	5.795	-	7.533	
Total			(32.364)			(35.931)			(26.099)		(29.226)	

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



Controladora						Consolidado					
Período findo em						Período findo em					
30/06/2020			30/06/2019			30/06/2020			30/06/2019		
MWh (*)	Preço Médio	Valor	MWh (*)	Preço Médio	Valor	MWh (*)	Preço Médio	Valor	MWh (*)	Preço Médio	Valor
Suprimento de energia											
Ambiente livre	-	-	-	-	-	231.241	280,41	64.843	247.129	307,08	75.888
Ambiente livre - comercialização	205.834	174,34	35.885	260.867	244,33	63.737	284.004	196,79	55.888	477.169	228,84
Ambiente livre - partes relacionadas	138.633	68,68	9.522	558.822	89,22	49.856	-	-	-	-	-
Ambiente regulado	-	-	-	-	-	-	936.295	163,93	153.486	926.262	157,71
MRE e Spot (energia de curto prazo)	-	-	6.911	-	-	16.625	-	-	24.037	-	-
Total		52.318			130.218			298.254			370.262
Energia comprada para revenda											
Ambiente livre	(183.456)	207,70	(38.103)	(841.749)	96,41	(81.156)	(384.245)	152,63	(58.646)	(970.481)	96,38
Ambiente livre - partes relacionadas	(206.734)	201,81	(41.722)	(122.393)	145,90	(17.857)	-	-	-	-	-
MRE e Spot (energia de curto prazo)	-	-	(2.715)	-	-	(36.106)	-	-	(12.192)	-	-
(-) Crédito de Pis/Cofins energia	-	-	9.488	-	-	10.719	-	-	12.040	-	-
Total		(73.052)			(124.400)			(58.798)			(153.040)

(*) Informações não revisadas pelos auditores independentes

26. Custos e despesas

Controladora					
Trimestre findo em					
30/06/2020			30/06/2019		
Despesas Gerais e administrativas	Custos dos serviços prestados	Total	Despesas Gerais e administrativas	Custos dos serviços prestados	Total
Pessoal	(2.196)	(128)	(2.324)	(3.086)	(152)
Honorários da administração	(4.920)	-	(4.920)	(4.427)	-
Material	(37)	-	(37)	(30)	-
Serviços de terceiros	(7.698)	(45)	(7.743)	(1.663)	(49)
Depreciação e amortização	(1.983)	-	(1.983)	(309)	-
Provisões	(5)	-	(5)	-	-
Aluguéis	(273)	-	(273)	(379)	-
Seguros	(147)	-	(147)	(15)	-
Doações, contribuições e subvenções	(669)	(66)	(735)	(68)	-
Tributos e taxas	(110)	(7)	(117)	(77)	-
Outros	(2)	-	(2)	(1)	-
Total	(18.040)	(246)	(18.286)	(10.055)	(201)

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias

Controladora						
Período findo em						
30/06/2020			30/06/2019			
Despesas	Custos dos	Total	Despesas	Custos dos	Total	
Gerais e administrativas	serviços prestados		Gerais e administrativas	serviços prestados		
Pessoal	(4.522)	(262)	(4.784)	(5.168)	(277)	(5.445)
Honorários da administração	(6.844)	-	(6.844)	(6.168)	-	(6.168)
Material	(65)	-	(65)	(66)	-	(66)
Serviços de terceiros	(10.502)	(273)	(10.775)	(4.409)	(110)	(4.519)
Depreciação e amortização	(2.457)	-	(2.457)	(618)	-	(618)
Provisões	(5)	-	(5)	-	-	-
Aluguéis	(187)	-	(187)	(1.070)	-	(1.070)
Seguros	(164)	-	(164)	(30)	-	(30)
Doações, contribuições e subvenções	(786)	(143)	(929)	(79)	-	(79)
Tributos e taxas	(251)	(60)	(311)	(585)	-	(585)
Outros	(2)	-	(2)	(30)	-	(30)
Total	(25.785)	(738)	(26.523)	(18.223)	(387)	(18.610)

Consolidado								
Trimestre findo em								
30/06/2020				30/06/2019				
Custos do serviço		Despesas		Total	Custos do serviço		Despesas	
Custos dos serviços prestados	Custo de infraestrutura	Gerais e administrativas	Total		Custos dos serviços prestados	Custo de infraestrutura	Gerais e administrativas	Total
Pessoal	(13.927)	(8.220)	(8.592)	(30.739)	(12.352)	(1.059)	(9.712)	(23.123)
Honorários da administração	-	-	(7.528)	(7.528)	-	-	(8.651)	(8.651)
Material	(4.310)	(212.633)	(261)	(217.204)	(1.533)	67.958	(164)	66.261
Serviços de terceiros	(15.054)	(199.078)	(13.561)	(227.693)	(14.340)	(206.797)	(9.272)	(230.409)
Depreciação e amortização	(46.879)	-	(3.108)	(49.987)	(25.443)	-	(1.752)	(27.195)
Provisões	553	(36.528)	1.578	(34.397)	(475)	-	144	(331)
Aluguéis	(1.459)	(51)	(8)	(1.518)	(1.681)	(107)	(995)	(2.783)
Seguros	(3.023)	(941)	(217)	(4.181)	(3.638)	(493)	(149)	(4.280)
Doações, contribuições e subvenções	(421)	-	(1.160)	(1.581)	(103)	-	(446)	(549)
Tributos e taxas	(436)	(10.065)	(59)	(10.560)	(254)	980	(192)	534
Outros	(510)	(33.031)	(67)	(33.608)	(33)	(107.769)	(1)	(107.803)
Total	(85.466)	(500.547)	(32.983)	(618.996)	(59.852)	(247.287)	(31.190)	(338.329)

Consolidado								
Período findo em								
30/06/2020				30/06/2019				
Custos do serviço		Despesas		Total	Custos do serviço		Despesas	
Custos dos serviços prestados	Custo de infraestrutura	Gerais e administrativas	Total		Custos dos serviços prestados	Custo de infraestrutura	Gerais e administrativas	Total
Pessoal	(27.910)	(19.418)	(17.054)	(64.382)	(23.675)	(7.544)	(17.346)	(48.565)
Honorários da administração	-	-	(13.425)	(13.425)	-	-	(12.536)	(12.536)
Material	(6.392)	(362.418)	(469)	(369.279)	(6.199)	29.584	(330)	23.055
Serviços de terceiros	(27.346)	(437.727)	(24.442)	(489.515)	(25.619)	(248.360)	(15.385)	(289.364)
Depreciação e amortização	(73.273)	-	(4.678)	(77.951)	(50.923)	-	(3.036)	(53.959)
Provisões	40	(36.528)	433	(36.055)	(1.057)	-	141	(916)
Aluguéis	(2.483)	(189)	(175)	(2.847)	(3.626)	(151)	(2.342)	(6.119)
Seguros	(6.250)	(960)	(302)	(7.512)	(7.040)	(493)	(245)	(7.778)
Doações, contribuições e subvenções	(661)	-	(1.557)	(2.218)	(221)	-	(494)	(715)
Tributos e taxas	(1.099)	(21.706)	(989)	(23.794)	(674)	-	(1.018)	(1.692)
Outros	(1.311)	(121.683)	(619)	(123.613)	(21)	(195.026)	(36)	(195.083)
Total	(146.685)	(1.000.629)	(63.277)	(1.210.591)	(119.055)	(421.990)	(52.627)	(593.672)

O valor de "Outros" em Custo de construção refere-se a basicamente custo de dívida considerado como custo de construção, gastos com faixas de servidão e outros gastos.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



27. Receitas e despesas financeiras

	Controladora				Consolidado			
	Trimestre findo em		Período findo em		Trimestre findo em		Período findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
Receitas Financeiras								
Receita de aplicações financeiras	5.126	10.339	14.308	20.547	11.241	20.533	27.610	38.965
Atualização monetária	235	(268)	648	-	3.038	-	4.176	-
Outras	1.068	1.976	1.964	2.721	1.082	3.400	1.625	5.863
Total	6.429	12.047	16.920	23.268	15.361	23.933	33.411	44.828
Despesas Financeiras								
Encargos sobre dívida	(9.003)	(22.578)	(28.638)	(42.251)	(55.748)	(86.700)	(140.986)	(169.262)
Ganho (perda) na variação cambial	10	-	53	-	(22.012)	1.352	(43.999)	9.040
Atualização monetária	-	-	-	(2)	(1.998)	4.458	(2.160)	2.992
Juros sobre arrendamentos	(60)	-	(108)	-	(2.245)	-	(3.308)	-
Despesas bancárias	(206)	85	(369)	-	(234)	-	(573)	-
Outras	(92)	(267)	(361)	(329)	(2.195)	(4.177)	(3.726)	(6.552)
Total	(9.351)	(22.760)	(29.423)	(42.582)	(84.432)	(85.067)	(194.752)	(163.782)
Total Líquido	(2.922)	(10.713)	(12.503)	(19.314)	(69.071)	(61.134)	(161.341)	(118.954)

28. Imposto de renda e contribuição social

a) Composição do saldo de imposto de renda e da contribuição social corrente registrados no balanço patrimonial:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Imposto sobre Renda de Pessoa Jurídica - IRPJ	38.246	37.648	83.008	78.441
Contribuição Social sobre o Lucro Líquido - CSLL	-	-	6.079	1.928
Imposto de Renda Retido na Fonte - IRRF	437	437	27.060	20.067
Total de imposto de renda e contribuição social compensáveis	38.683	38.085	116.147	100.436
Circulante	38.683	38.085	112.960	97.249
Não circulante	-	-	3.187	3.187

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Imposto sobre Renda de Pessoa Jurídica - IRPJ	-	-	23.088	27.188
Contribuição Social sobre o Lucro Líquido - CSLL	-	-	26.438	33.445
Total de imposto de renda e contribuição social a pagar	-	-	49.526	60.633

b) Composição do saldo de imposto de renda e da contribuição social diferidos registrados no balanço patrimonial:

	Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019
Imposto de renda e contribuição social diferidos		
Imposto de renda diferido - ativo	3.600	4.057
Contribuição social diferida - ativo	2.554	2.951
Total Ativo	6.154	7.008
Imposto de renda diferido - passivo	(953.498)	(840.683)
Contribuição social diferida - passivo	(433.956)	(388.816)
Total Passivo	(1.387.454)	(1.229.499)

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



As empresas de lucro real com impacto pela lei 12.973: EBTE, EATE, ETEP, ECTE, ENTE, ETES, ETEM, STN, ELTE e ETVG. As empresas EBTE, FOZ, FGE, ELTE, Verde 8 e Risaralda possuem ativo diferido referente a constituição do prejuízo fiscal.

Detalhamento da origem do IR/CS diferidos:

	Consolidado			
	Balanço patrimonial		Resultado	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	30/06/2019
Prejuízo fiscal e base negativa	6.154	7.008	699	10.273
Contrato de concessão	(1.384.852)	(1.228.517)	(157.138)	(172.276)
Diferimento de receita para órgãos públicos	(2.602)	(982)	(2.602)	-

Créditos fiscais a compensar

Conforme preceitua o pronunciamento CPC 32, um ativo ou passivo fiscal diferido deve ser reconhecido sobre todas as diferenças temporárias dedutíveis ou tributáveis, respectivamente. Uma diferença temporária é a diferença entre o valor contábil do ativo ou passivo nas informações contábeis intermediárias e a sua base para fins de tributação. Esse pronunciamento também requer a contabilização de um ativo fiscal diferido sobre prejuízos fiscais não utilizados na medida em que seja provável que serão gerados lucros tributáveis futuros para possibilitar a compensação desse ativo fiscal diferido.

Em 30 de junho de 2020, a Alupar acumula prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social que gerariam potenciais créditos tributários, conforme abaixo. Tais créditos não foram reconhecidos, tendo em vista que as operações da Companhia não apresentarão base tributável de resultados que garanta a realização desses créditos.

Créditos fiscais não reconhecidos

	Controladora	
	30/06/2020	31/12/2019
Prejuízo fiscal	579.331	515.341
Base negativa de contribuição social	602.506	535.050

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



- c) A reconciliação da taxa efetiva da alíquota nominal para os períodos de três e seis meses findos em 30 de junho de 2020 e 2019, é como segue:

	Consolidado			
	Trimestre findo em		Período findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
a) Composição dos tributos no resultado:				
Imposto de renda e contribuição social correntes	(23.317)	(24.950)	(58.041)	(45.980)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(81.768)	(79.724)	(159.041)	(162.003)
Total	(105.085)	(104.674)	(217.082)	(207.983)
b) Demonstração do cálculo dos tributos - Despesa:				
Resultado antes dos tributos	303.062	349.546	792.592	1.099.776
Alíquota nominal	34%	34%	34%	34%
Expectativa de despesa com tributos às alíquotas nominais	(103.041)	(118.846)	(269.481)	(373.924)
Conciliação para a despesa reconhecida no resultado:				
Incentivo Fiscal (*)	25.073	20.649	51.791	44.363
Doações - Lei Rouanet/Esporte/FIA	-	-	-	1.100
Compensação de prejuízo fiscal e base negativa	(245)	-	1.258	-
(-) Despesas e provisões indedutíveis	2.779	-	1.912	(694)
(-) Resultado de equivalência patrimonial	(938)	(29.327)	513	22.979
(-) Exclusão - Receita financeira da concessão - Art. 84 inciso II IN nº 1515/1	108.448	(17.566)	217.107	84.492
(+) Adição "AVP"- Art. 84 inciso II IN nº 1515/14	(51.887)	(1.595)	(119.791)	7.674
Reversão do efeito da alíquota lucro presumido	27.087	50.327	40.641	77.785
Exclusão dos efeitos CPC 47	(85.785)	(9.497)	(95.012)	(76.486)
Diferimento de órgãos públicos	(1.149)	(813)	(2.602)	-
Outras	(25.427)	1.994	(43.418)	4.728
Despesa de imposto de renda e contribuição social	(105.085)	(104.674)	(217.082)	(207.983)
c) Alíquota efetiva	34,7%	29,9%	27,4%	18,9%

(*) Incentivos fiscais federais que garantem a redução de 75% do imposto de renda na região da Superintendência de Desenvolvimento da Amazônia (SUDAM) e da Superintendência de Desenvolvimento do Nordeste (SUDENE).

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



- d) A abertura por Empresa referente ao regime de apuração do imposto de renda e contribuição social, incluindo as alíquotas de PIS/COFINS das controladas é como segue:

Empresas	Referente Ano Fiscal 2020				Regime de tributação
	Aliquota de Pis e Cofins	Incentivo fiscal REIDI até:	Incentivo fiscal SUDAM/SUDENE até:	Incentivo fiscal de ICMS até:	
Controladas					
Alupar Peru	Não aplicável	-	-	-	Não aplicável
Transminas	9,25%	-	-	-	Lucro Real
Alupar Chile	Não aplicável	-	-	-	Não aplicável
Foz	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
Ijuí	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
Lavrinhas	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
Queluz	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
Ferreira Gomes (**)	9,25%	-	2026	-	Lucro Real
GET	9,25%	-	-	-	Lucro Real
Risaralda	Não aplicável	-	-	-	Não aplicável
Alupar Colombia	Não aplicável	-	-	-	Não aplicável
Verde 8	9,25%	-	-	-	Lucro Real
Agua Limpa	9,25%	-	-	-	Lucro Real
La Virgen	Não aplicável	-	-	-	Não aplicável
EATE (*)	Regime misto - Licitada 3,65% e RBNI 9,25%	-	2023	-	Lucro Real
STN (*)	3,65%	-	2025	-	Lucro Real
ETES	9,25%	2021	-	-	Lucro Real
ETEP (*)	3,65%	-	2025	-	Lucro Real
ENTE (*)	3,65%	-	2025	-	Lucro Real
ERTE (*)	3,65%	-	2024	-	Lucro Presumido
ECTE (*)	3,65%	-	-	-	Lucro Real
ETEM	9,25%	-	2024	-	Lucro Real
ETVG	9,25%	-	2024	-	Lucro Real
ELTE	9,25%	2020	-	-	Lucro Real
Lumitrans	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
STC	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
ACE	9,25%	-	-	-	Lucro Real
AF	9,25%	-	-	-	Lucro Real
Windepar	9,25%	-	-	-	Lucro Real
ETAP	9,25%	-	2029	-	Lucro Real
ETC	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
TCC	9,25%	2022	-	2020	Lucro Real
TPE	9,25%	2022	-	2020	Lucro Real
TSM	9,25%	2022	-	-	Lucro Real
Transmissoras Reunidas	9,25%	-	-	-	Lucro Real
AETE	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
EBTE	9,25%	-	2020	-	Lucro Real
Transleste	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
Transudeste	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
Transirapé	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
ESDE	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
ETSE	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
ESTE	9,25%	-	-	-	Lucro Real
EDV I	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
EDV II	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
EDV III	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
EDV IV	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
EDV X	3,65%	-	-	-	Lucro Presumido
TCE	Não aplicável	-	-	-	Não aplicável
EDTE	9,25%	-	-	-	Lucro Real
TME	9,25%	-	2024	-	Lucro Real
ETB	9,25%	2022	-	2020	Lucro Real
EAP I	9,25%	-	-	-	Lucro Real
EAP II	9,25%	-	-	-	Lucro Real
Controlada em conjunto					
TNE	9,25%	-	-	-	Lucro Real

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



(*) De acordo com a Lei 10.637/2002, os contratos de concessão das concessionárias de energia elétrica firmados anteriormente a 31 de outubro de 2003 estão submetidos à dedução de 3,65% Pis/Cofins. (**) Em 08 de outubro de 2018 foi publicado no D.O. o reconhecimento do regime especial de tributação aplicável às empresas integrantes da Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE), criado pelo art. 47 da Lei de nº 10.637/2002, no qual a empresa passou a tributar as receitas oriundas dessas transações pela alíquota do regime cumulativo (3,65%) nas contribuições de PIS e COFINS.

29. Partes relacionadas

a) Todas as transações com partes relacionadas podem ser assim demonstradas:

Parte relacionada / transação	Controladora		Consolidado	
	30/06/2020	31/12/2019	30/06/2020	31/12/2019
Balanco patrimonial				
Ativo				
Investimento de curto-prazo	257.107	253.563	298.381	303.509
Caixa Econômica Federal (i)	257.107	253.563	298.381	303.509
Outros ativos	48.173	69.476	-	-
Verde 8 - Reembolso de despesas (ii)	14.233	13.476	-	-
Windepar - Mútuos (iii)	33.940	56.000	-	-
Dividendos a receber (iv)	366.662	286.469	75	75
Transminas	6.321	6.003	-	-
EATE	110.231	33.045	-	-
ENTE	71.894	15.130	-	-
ECTE	2.766	6.018	-	-
ERTE	-	2.223	-	-
ETEP	30.085	8.397	-	-
STC	485	-	-	-
Lumitrans	371	-	-	-
ETES	12.736	12.736	-	-
Ijui	4.570	4.570	-	-
Foz	4.481	4.481	-	-
Lavrinhas	10.431	10.431	-	-
Queluz	23.009	23.009	-	-
TME	19.571	19.315	-	-
EEM	1.081	1.081	-	-
ETVG	7.504	7.504	-	-
Ferreira Gomes	7.474	10.308	-	-
TNE	75	75	75	75
ETAP	36.117	36.117	-	-
ETC	17.460	17.460	-	-
TPE	-	30.396	-	-
TCC	-	21.474	-	-
TSM	-	2.622	-	-
ETB	-	13.347	-	-
APAETE	-	727	-	-
Adiantamento para futuro aumento de capital (v)	107.695	161.630	-	-
Alupar Peru	-	68.624	-	-
GET	695	695	-	-
Transmissoras reunidas	3	3	-	-
Água Limpa	40	-	-	-
Alupar Chile	2.850	2.850	-	-
Windepar	86.171	85.991	-	-
Alupar Colombia	15.930	3.407	-	-
EAP I	1.119	30	-	-
EAP II	887	30	-	-
Passivo				
Fornecedores	21.218	36.120	-	-
Ferreira Gomes - Compra de energia ambiente livre (vi)	9.218	23.652	-	-
ETB - Compromisso de integralização (vii)	12.000	12.000	-	-
Verde 8 - Compra de energia ambiente livre (vi)	-	468	-	-
Dividendos a pagar (viii)	105.495	202.197	105.495	202.197
Guarupart	101.404	151.065	101.404	151.065
Demais acionistas minoritários	4.091	51.132	4.091	51.132

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



Parte relacionada / natureza da transação	Controladora			
	Trimestre findo em		Período findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
Demonstração do resultado				
Receita - Suprimento de energia (ix)	5.567	8.609	9.522	49.856
Ferreira Gomes	5.567	7.941	8.941	22.996
Queluz	-	-	-	8.921
Lavrinhas	-	-	-	8.921
Foz do Rio Claro	-	600	-	1.610
Ijuí	-	38	581	38
Verde 8	-	30	-	7.370
Custo - Energia comprada para revenda (vi)	(17.212)	-	(41.722)	(17.857)
Ferreira Gomes	(17.212)	-	(41.722)	(16.499)
Verde 8	-	-	-	(1.358)
Receitas financeiras	-	47.789	7.809	88.857
Caixa Econômica Federal - Investimento de curto prazo (i)	-	47.466	6.917	87.964
Verde 8 Energia S.A. - Juros sobre nota de débito (ii)	-	323	324	893
Windepar - Mútuo (iii)	-	-	568	-
Despesas financeiras	-	(12.750)	-	(23.047)
FI FGTS - 5ª Emissão (x)	-	(12.750)	-	(23.047)

- i) Refere-se a Investimentos de curto prazo realizadas pela Caixa Econômica Federal que é administradora do FI-FGTS, sendo o FI-FGTS acionista da Companhia a taxas de mercado;
- ii) Refere-se aos valores de rateio de despesas de água, luz e condomínio entre a Companhia e suas controladas;
- iii) Refere-se a contratos de mútuo entre a controladora Alupar e sua controlada direta Windepar, com vencimentos em julho de 2020, para fazer frente às necessidades de caixa. Os contratos são remunerados a 100% da CDI a.a. Em 30 de junho de 2020 a Windepar liquidou parcialmente o valor do mútuo no montante de R\$23.212;
- iv) Refere-se a dividendos a receber referente ao exercício de 2019/2018 e anteriores das controladas da Companhia e que serão liquidados até dezembro de 2020;
- v) Refere-se a adiantamento para futuro aumento de capital (AFAC) efetuado pela Companhia em suas controladas para reforço de caixa o qual serão integralizados até setembro de 2020;
- vi) Refere-se a compra de energia das controladas para suprir a necessidade de energia para atendimento dos contratos de outras controladas, o preço médio de compra foi de R\$197,52 (2º trimestre/2020) e R\$201,81 (1º semestre/2020);
- vii) Refere-se a compromisso de integralização de capital da Alupar na ETB no montante de R\$12.000, com prazo de vencimento deste aporte até dezembro de 2020;
- viii) Refere-se a dividendos a pagar referente ao exercício de 2019. Em 17 de junho de 2020 a Companhia efetuou o pagamento parcial dos dividendos no montante de R\$96.702;
- ix) Refere-se a venda de energia da Alupar para sua controlada em decorrência da necessidade da mesma de aquisição de energia no mercado de curto prazo para atendimento de seus contratos, o preço médio de venda foi de R\$49,41 (2º trimestre/2020) e R\$68,68 (1º semestre/2020)
- x) Referia-se aos juros da 5ª emissão de debêntures emitida pela Alupar e adquirida pelo FI-FGTS. Essas debêntures foram liquidadas em 16 em dezembro de 2019.
- b) Garantias
- A relação das garantias vigentes referentes a contratos de empréstimos, financiamento, debêntures, contratos de fornecimento, supervisão de montagem, supervisão de comissionamento, fiança e locação de imóvel não residencial entre a Companhia e suas controladas estão divulgadas na nota explicativa nº 30 às demonstrações contábeis anuais relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2019. No período de seis meses findo em 30 de junho de 2020 ocorreram as seguintes movimentações:

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



• Garantias encerradas:

Data da Autorização	Órgão Autorizador	Empresa Garantida	Empresa Garantidora	Contrato	Garantia	Valor do Contrato	Início do Contrato	Encerramento do Contrato	Saldo devedor do contrato em 30/06/2020
-	-	Alupar Inversiones Peru	Alupar	Fiança	Garantir as obrigações decorrentes da carta fiança emitida em favor de "La Agencia de promoción de La Inversión Privada - Proinversion, para garantir a validade, vigência e seriedade da oferta.	US\$ 4.000.000,00	17/10/2019	05/03/2020	-
-	-	Alupar Inversiones Peru S.A.C.	Alupar	Carta Fiança	Fiadora no PAGARE	US\$ 2.766.205,75	03/01/2020	03/06/2020	-
02/05/2016	AGE-Assembleia geral extraordinária de 02.05.16	Cavan Rocbra	Guarupart (Avalista) e Cavan Pré	Debêntures	Aval	35.000	20/05/2016	20/06/2020	-
-	-	Ferreira Gomes	Alupar	Carta Fiança	Instrumento Particular de Constituição de Garantia por Prestação de Fiança nº 180220317 - ONS	3.186.467	04/07/2018	20/06/2020	-

• Garantias renovadas e firmadas entre a Alupar e suas controladas:

Data da Autorização	Órgão Autorizador	Empresa Garantida	Empresa Garantidora	Contrato	Garantia	Valor do Contrato	Início do Contrato	Encerramento do Contrato	Saldo devedor do contrato em 30/06/2020
-	-	Risaralida Energia SAS ESP	Alupar	Carta Fiança	Fiadora caso a Garantia Bancária seja executada (Contrato de Suministro de Energia com EMCALI)	COP \$15.217.604.400	29/02/20	28/02/21	-
-	-	Foz	Alupar	Fiança	Garantir o Pagamento do valor executado nos autos do processo nº 0119265.58.8.09.0173, em curso perante o Juiz de Direito da Vara Cível da Comarca de São Simão	R\$ 1.271.975,75	15/03/2019	15/03/2021	A fiança será extinta tão logo a ação seja julgada.
06/11/2019	Assembleia Geral Extraordinária	EDV I	Alupar/Windepar	Contrato de Financiamento - BNDES - nº 19.2.0598.1	I. pela EDV1, EDV2, EDV3, EDV4 e EDV10 : os direitos creditórios: (a) CCEARS, entre as BENEFICIÁRIAS e as distribuidoras listadas no Anexo I do CONTRATO DE CESSÃO; b) dos CCVEs a ser(em) celebrado(s) entre BENEFICIÁRIAS e a ALUPAR, no mínimo, 3,2 MW médios; c) outros CCVEE no ACL ou ACR; d) outros direitos e/ou receitas, inclusive relativos a operações no mercado de curto prazo e/ou de operação em teste; e) direitos sobre as CONTAS CENTRALIZADORAS, CONTAS RESERVAS DE O&M, CONTAS RESERVAS DO SERVIÇO DA DÍVIDA BNDES e CONTAS RESERVAS ESPECIAIS SPES, inclusive os créditos que venham a ser nelas depositados;	R\$ 14.700,00	10/12/2019	15/10/2032	R\$ 14.402,00
06/11/2019	Assembleia Geral Extraordinária	EDV II	Alupar/Windepar	Contrato de Financiamento - BNDES - nº 19.2.0598.1	II. pela WINDEPAR: a) os direitos sobre a CONTA RESERVA ESPECIAL HOLDING, inclusive os créditos que nelas venham a ser depositados; b) os direitos creditórios decorrentes dos contratos de mútuo celebrados e a serem celebrados com as BENEFICIÁRIAS; e c) quaisquer outros direitos e/ou receitas que sejam decorrentes do PROJETO, inclusive relativos a operações no mercado de curto prazo e/ou de operação em teste.	R\$ 10.100,00	10/12/2019	15/10/2032	R\$ 8.028,00
06/11/2019	Assembleia Geral Extraordinária	EDV III	Alupar/Windepar	Contrato de Financiamento - BNDES - nº 19.2.0598.1		R\$ 10.400,00	10/12/2019	15/10/2032	R\$ 9.841,00
06/11/2019	Assembleia Geral Extraordinária	EDV IV	Alupar/Windepar	Contrato de Financiamento - BNDES - nº 19.2.0598.1		R\$ 11.900,00	10/12/2019	15/10/2032	R\$ 9.129,00
06/11/2019	Assembleia Geral Extraordinária	EDV X	Alupar/Windepar	Contrato de Financiamento - BNDES - nº 19.2.0598.1		R\$ 12.900,00	10/12/2019	15/10/2032	R\$ 11.897,00
		Alupar Inversiones Peru S.A.C.	Alupar	Carta de Fiança	Fiadora no Contrato de Empréstimo	US\$ 17.500.000,00	21/12/18	20/12/21	US\$ 17.500.000,00
		Alupar Inversiones Peru S.A.C.	Alupar	Carta de Fiança	Fiadora no Contrato de Empréstimo	US\$ 17.500.000,00	18/03/19	17/03/22	US\$ 17.500.000,00

c) Remuneração da alta administração

Em Assembleia Geral Extraordinária realizada em 27 de abril de 2020, foi aprovada pelos acionistas da Companhia a remuneração global dos membros do Conselho de Administração e da Diretoria para o exercício social de 2020 no montante de até R\$11.711, sendo R\$1.104 referentes à remuneração dos membros do Conselho de Administração e R\$10.607 referentes à remuneração da Diretoria:

	Controladora				Consolidado			
	Trimestre findo em		Período findo em		Trimestre findo em		Período findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
Remuneração da diretoria (i)	4.698	4.201	6.396	5.716	6.634	8.323	12.029	11.564
Remuneração do conselho	222	226	448	452	894	328	1.396	972
Total	4.920	4.427	6.844	6.168	7.528	8.651	13.425	12.536

i) Compostos por ordenados, salários e benefícios não monetários (tais como assistência médica, odontológica, moradia, automóveis e bens ou serviços gratuitos ou subsidiados), outros benefícios de aposentadoria, participação nos lucros e gratificações.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



30. Instrumentos financeiros e gestão de riscos

30.1. Considerações gerais

A Companhia e suas controladas mantêm operações com instrumentos financeiros, cujos limites de exposição aos riscos de crédito são aprovados e revisados periodicamente pela Administração. A Companhia e suas controladas limitam os seus riscos de crédito por meio da aplicação de seus recursos em instituições financeiras de primeira linha.

30.2. Valor Justo e Hierarquia do valor justo

Encontra-se a seguir uma compactação por classe do valor contábil e do valor justo dos instrumentos financeiros da Companhia e suas controladas apresentados para o período findo em 30 de junho de 2020 e exercício findo em 31 de dezembro de 2019, bem como, utilizaram a seguinte hierarquia para determinar e divulgar o valor justo de instrumentos financeiros e pela técnica de avaliação:

- Nível 1 – preços cotados nos mercados ativos para ativos e passivos idênticos;
- Nível 2 – outras técnicas para as quais todos os dados que tenham efeito significativo sobre o valor justo registrado sejam observáveis, direta ou indiretamente, e
- Nível 3 – técnicas que usam dados que tenham efeito significativo no valor justo registrado que não sejam baseados em dados observáveis no mercado.

Consolidado						
30/06/2020		31/12/2019		Classificação	Nível	
Valor contábil	Valor justo	Valor contábil	Valor justo			
Ativos financeiros						
Caixa e bancos	54.491	54.491	67.982	67.982	Custo amortizado	-
Equivalentes de caixa	552.126	552.126	957.222	957.222	Valor justo por meio do resultado	2
Investimentos de curto prazo	2.154.637	2.154.637	2.864.348	2.864.348	Valor justo por meio do resultado	2
Títulos e valores mobiliários	97.875	97.875	104.963	104.963	Valor justo por meio do resultado	2
Contas a receber de clientes	351.291	351.291	358.786	358.786	Custo amortizado	-
	<u>3.210.420</u>	<u>3.210.420</u>	<u>4.353.301</u>	<u>4.353.301</u>		
Passivos financeiros						
Fornecedores	360.587	360.587	401.370	401.370	Custo amortizado	-
Empréstimos e financiamentos	2.239.385	2.239.385	2.023.857	2.023.857	Custo amortizado	-
Debêntures	6.231.181	6.226.769	6.490.298	6.485.886	Custo amortizado	-
Passivo de arrendamento	38.152	38.152	33.963	33.963	Custo amortizado	-
	<u>8.869.305</u>	<u>8.864.893</u>	<u>8.949.488</u>	<u>8.945.076</u>		

No período findo em 30 de junho de 2020, não houve transferência entre avaliações de valor justo nível 1 e nível 2, e nem transferência entre avaliações de valor justo nível 2 e nível 3.

As metodologias utilizadas pela Companhia e suas controladas para a divulgação do valor justo foram as seguintes:

- Caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes e fornecedores se aproximam do seu respectivo valor contábil.
- Empréstimos financiamentos e encargos de dívidas (líquidos dos custos a amortizar):

i) BNDES/BNB/FINAME/FINEM: em decorrência desse contrato ser de longo prazo, portanto, não contemplado sob o escopo do CPC 12, que preceitua que passivos dessa natureza não estão sujeitos à aplicação do conceito de valor presente por taxas diversas daquelas a que esses empréstimos e financiamentos já estão sujeitos, pelo fato do Brasil não ter um mercado consolidado para esse tipo de dívida de longo prazo, ficando a oferta de crédito restrita a apenas um ente governamental. Diante do exposto acima, a Companhia e suas controladas utilizaram o mesmo conceito na definição do valor justo para esses empréstimos, financiamentos e encargos de dívidas; e

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



- ii) FCO Banco do Brasil: como os valores a pagar são reajustados pela TJLP (taxa de juros de referência do Governo Federal), o valor justo dessa dívida é o próprio valor contábil, uma vez que estão refletidas as taxas de mercado para este instrumento financeiro.
- Debêntures: o valor justo para as debêntures com mercado ativo não possui diferença relevante para o saldo contábil, uma vez que a variação do valor do preço unitário no mercado secundário divulgado no sítio eletrônico www.debentures.com.br é próximo ao valor contábil.

Para as debêntures das controladas que não estão precificadas no mercado ativo, a Companhia, com base em suas debêntures, de suas controladas e da controlada em conjunto com características similares, realizou o cálculo do valor justo e não identificou diferenças relevantes. Não houve reclassificação de categoria de instrumentos financeiros no período findo em 30 de junho de 2020.

30.3. Informações sobre Liquidez

As informações sobre liquidez e políticas utilizadas pela Companhia e suas controladas estão divulgados na nota explicativa nº 31.3 das demonstrações contábeis anuais relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2019.

Em 30 de junho de 2020, a estrutura de capital consolidada da Companhia é de 40,0% de recursos próprios em contrapartida a 60,0% de capital de terceiros (61,1% de recursos próprios e 38,9% de capital de terceiros em 31 de dezembro de 2019).

Adicionalmente, a Companhia e suas controladas possuem uma relação dívida sobre patrimônio líquido de 105,8% em 30 de junho de 2020 (112,9% em 31 de dezembro de 2019).

30.4. Informações qualitativas e quantitativas sobre Instrumentos Financeiros

Análise de sensibilidade das aplicações financeiras

Com a finalidade de verificar a sensibilidade do indexador nas aplicações financeiras as quais a Companhia e suas controladas estavam expostas na data-base de 30 de junho de 2020, foram definidos 5 cenários diferentes. Com base no relatório FOCUS de 26 de junho de 2020, foi extraída a projeção dos indexadores SELIC/CDI e assim definindo-os como o cenário provável; a partir deste foram calculadas variações de 25% e 50%.

Para cada cenário foi calculada a receita financeira bruta não levando em consideração incidência de impostos sobre os rendimentos das aplicações. A data base utilizada da carteira foi 30 de junho de 2020 projetando para um ano e verificando a sensibilidade do CDI com cada cenário.

Aplicações financeiras - Consolidado	Indexador	Posição em 30.06.2020	Projeção Receitas Financeiras - Um Ano				
			Cenário Provável	Risco de redução		Risco de aumento	
				Cenário I (-50%)	Cenário II (-25%)	Cenário III (+25%)	Cenário IV (+50%)
			2,25%	1,13%	1,69%	2,81%	3,38%
Equivalentes de caixa	CDI	552.126	12.423	6.211	9.317	15.529	18.634
Investimentos de curto prazo	CDI	2.154.637	48.479	24.240	36.359	60.599	72.719
Títulos e valores mobiliários	CDI	97.875	2.202	1.101	1.652	2.753	3.303
Total		2.804.638	63.104	31.552	47.328	78.880	94.657

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



Análise de sensibilidade ao risco de taxa de juros

Com a finalidade de verificar a sensibilidade dos indexadores nas dívidas aos quais a Companhia e suas controladas estavam expostas na data-base de 30 de junho de 2020, foram definidos 05 cenários diferentes. Como cenário provável, adotado pela Companhia, o CDI e o IPCA projetados foram obtidos por meio do relatório Focus do Banco Central de 26 de junho de 2020; e no caso da TJLP, a taxa utilizada foi a última divulgada pelo Conselho Monetário Nacional; a partir destes parâmetros foram calculados os cenários I e II com 25% e 50% de redução do risco e os cenários III e IV com 25% e 50% de elevação do risco, respectivamente.

Para cada cenário foi calculada a despesa financeira bruta não levando em consideração incidência de impostos e o fluxo de vencimentos de cada contrato programado para um ano. A data-base utilizada da carteira foi 30 de junho de 2020, projetando os índices para um ano e verificando a sensibilidade dos mesmos em cada cenário.

Empréstimos, financiamentos e debêntures - Consolidado	Indexador	Taxa de juros média a.a.	Posição em 30.06.2020 (*)	Projeção Despesas Financeiras - Um Ano				
				Cenário Provável	Risco de redução		Risco de aumento	
					Cenário I (-50%)	Cenário II (-25%)	Cenário III (+25%)	Cenário IV (+50%)
Empréstimos e financiamentos				4,91%	2,46%	3,68%	6,14%	7,37%
	TJLP +	2,36%	846.297	62.478	41.212	51.845	73.111	83.744
				2,02%	1,01%	1,51%	2,52%	3,03%
	IPCA +	1,68%	53.109	1.982	1.437	1.709	2.254	2.526
				2,25%	1,13%	1,69%	2,81%	3,38%
	CDI +	3,30%	201.119	10.828	8.733	9.781	11.876	12.924
Debêntures				2,25%	1,13%	1,69%	2,81%	3,38%
	CDI +	109,96%	1.574.185	1.081.166	1.051.951	1.066.558	1.095.774	1.110.381
				2,02%	1,01%	1,51%	2,52%	3,03%
	IPCA +	5,53%	4.656.996	356.792	307.216	332.004	381.581	406.369
Total			7.130.587	1.502.418	1.401.815	1.452.117	1.552.719	1.603.021

(*) Refere-se ao principal das dívidas sem considerar os encargos e exceto também os empréstimos e financiamentos que são remunerados com taxa fixa.

30.5. Fatores de risco que podem afetar os negócios da Companhia e suas controladas

Os principais fatores de risco que afetam o negócio da Companhia e suas controladas estão divulgados na nota explicativa nº 31.5 das demonstrações contábeis anuais relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2019. Não houve alteração nesses fatores de risco para 30 de junho de 2020, com exceção do divulgado na nota explicativa 1.1.

31. Informações por segmento

Os principais segmentos operacionais da Alupar consistem nas atividades de transmissão e geração de energia. Existem também os segmentos: (a) Holding que compreende as atividades financeiras de investimentos e corporativas não associadas aos segmentos operacionais reportáveis; e (b) "Outros" que compreende atividade de comercialização e serviços de O&M que por não serem relevantes não estão sendo reportados separadamente.

Os indicadores chaves utilizados pelos principais tomadores de decisão da Companhia são o lucro líquido e LAJIDA. Ao LAJIDA não é feito nenhum ajuste.

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



Estão apresentadas a seguir as informações dos trimestres findos em 30 de junho de 2020 e de 2019 segregadas por segmento de acordo com os critérios estabelecidos pela Administração da Companhia:

	Trimestre findo em				Subtotal	Eliminações - Controle compartilhado	Eliminações - Intercompanhia	Total consolidado
	30/06/2020							
	Transmissão	Geração	Holding (a)	Outros (b)				
Receita operacional bruta	1.017.934	131.278	-	13.822	1.163.034	(5.813)	(25.885)	1.131.336
Receita de operação e manutenção	78.950	-	-	-	78.950	(198)	-	78.752
Receita de infraestrutura	721.257	-	-	-	721.257	(4.981)	-	716.276
Remuneração do ativo da concessão	217.727	-	-	-	217.727	(634)	-	217.093
Suprimento de energia	-	131.278	-	11.565	142.843	-	(23.628)	119.215
Serviços de operação e manutenção	-	-	-	2.257	2.257	-	(2.257)	-
Deduções da receita operacional bruta	(93.601)	(10.121)	-	(1.363)	(105.085)	725	-	(104.360)
Receita operacional líquida	924.333	121.157	-	12.459	1.057.949	(5.088)	(25.885)	1.026.976
Custo do serviço								
Custo com energia elétrica								
Energia comprada para revenda	-	(17.363)	-	(32.364)	(49.727)	-	23.628	(26.099)
Encargos do uso da rede elétrica	-	(8.012)	-	-	(8.012)	-	-	(8.012)
CFURH	-	(2.975)	-	-	(2.975)	-	-	(2.975)
Custo de operação								
Custo dos serviços prestados	(25.218)	(14.776)	-	(1.305)	(41.299)	455	2.257	(38.587)
Custo de infraestrutura	(501.024)	-	-	-	(501.024)	477	-	(500.547)
Depreciação / Amortização	(688)	(46.185)	-	(18)	(46.891)	12	-	(46.879)
	(526.930)	(89.311)	-	(33.687)	(649.928)	944	25.885	(623.099)
Lucro bruto	397.403	31.846	-	(21.228)	408.021	(4.144)	-	403.877
Despesas e receitas operacionais								
Administrativas e gerais	(10.426)	(3.597)	(19.024)	-	(33.047)	64	-	(32.983)
Equivalência patrimonial	-	-	129.149	-	129.149	-	(128.211)	938
Outras receitas	(3)	554	-	-	551	-	-	551
Outras despesas	(251)	1	-	-	(250)	-	-	(250)
	(10.680)	(3.042)	110.125	-	96.403	64	(128.211)	(31.744)
LAJIR	386.723	28.804	110.125	(21.228)	504.424	(4.080)	(128.211)	372.133
Depreciação / Amortização	1.310	46.493	2.178	18	49.999	(12)	-	49.987
LAJIDA	388.033	75.297	112.303	(21.210)	554.423	(4.092)	(128.211)	422.120
Despesas e receitas financeiras								
Despesas financeiras	(21.440)	(39.797)	(24.427)	(205)	(85.869)	5	1.432	(84.432)
Encargos de dívidas	(19.636)	(23.622)	(14.895)	(205)	(58.358)	1	364	(57.993)
Variações cambiais	205	(13.515)	(8.702)	-	(22.012)	-	-	(22.012)
Outras	(2.009)	(2.660)	(830)	-	(5.499)	4	1.068	(4.427)
Receitas financeiras	7.021	2.487	7.086	217	16.811	(18)	(1.432)	15.361
Receitas de aplicações financeiras	3.559	2.280	5.412	7	11.258	(17)	-	11.241
Outras	3.462	207	1.674	210	5.553	(1)	(1.432)	4.120
	(14.419)	(37.310)	(17.341)	12	(69.058)	(13)	-	(69.071)
LAIR	372.304	(8.506)	92.784	(21.216)	435.366	(4.093)	(128.211)	303.062
IR e CSLL correntes	(20.755)	(2.457)	(3)	(123)	(23.338)	21	-	(23.317)
IR e CSLL diferidos	(84.032)	33	-	-	(83.999)	2.231	-	(81.768)
	(104.787)	(2.424)	(3)	(123)	(107.337)	2.252	-	(105.085)
Lucro líquido Consolidado	267.517	(10.930)	92.781	(21.339)	328.029	(1.841)	(128.211)	197.977
Participação de não controladores	-	-	-	-	-	-	(125.868)	(125.868)
Lucro líquido acionistas controladores	267.517	(10.930)	92.781	(21.339)	328.029	(1.841)	(254.079)	72.109
Ativos operacionais	336.508	4.689.426	103.967	1.281	5.131.182	(1.011)	(81.052)	5.049.119
Passivos operacionais	313.117	299.195	85.836	806	698.954	(690)	(52.399)	645.865

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



	Trimestre findo em				Subtotal	Eliminações - Controle compartilhado	Eliminações - Intercompanhia	Total consolidado
	30/06/2019							
	Transmissão	Geração	Holding (a)	Outros (b)				
Receita operacional bruta	839.208	141.137	-	27.970	1.008.315	(62.482)	(29.516)	916.317
Receita de operação e manutenção	172.710	-	-	-	172.710	(3.126)	-	169.584
Receita de infraestrutura	650.138	-	-	-	650.138	(40.659)	-	609.479
Remuneração do ativo da concessão	16.360	-	-	-	16.360	(18.697)	-	(2.337)
Suprimento de energia	-	141.137	-	25.083	166.220	-	(26.629)	139.591
Serviços de operação e manutenção	-	-	-	2.887	2.887	-	(2.887)	-
Deduções da receita operacional bruta	(90.135)	(12.028)	-	(2.875)	(105.038)	6.587	-	(98.451)
Receita operacional líquida	749.073	129.109	-	25.095	903.277	(55.895)	(29.516)	817.866
Custo do serviço								
Custo com energia elétrica								
Energia comprada para revenda	-	(19.924)	-	(35.931)	(55.855)	-	26.629	(29.226)
Encargos do uso da rede elétrica	-	(7.458)	-	-	(7.458)	-	-	(7.458)
CFURH	-	(3.544)	-	-	(3.544)	-	-	(3.544)
Custo de operação								
Custo dos serviços prestados	(21.411)	(15.971)	-	(1.578)	(38.960)	1.664	2.887	(34.409)
Custo de infraestrutura	(350.059)	-	-	-	(350.059)	102.772	-	(247.287)
Depreciação / Amortização	(1)	(25.434)	-	(8)	(25.443)	-	-	(25.443)
	(371.471)	(72.331)	-	(37.517)	(481.319)	104.436	29.516	(347.367)
Lucro bruto	377.602	56.778	-	(12.422)	421.958	48.541	-	470.499
Despesas e receitas operacionais								
Administrativas e gerais	(13.616)	(7.502)	(11.192)	(1)	(32.311)	1.121	-	(31.190)
Equivalência patrimonial	-	-	160.360	-	160.360	-	(189.687)	(29.327)
Outras receitas	24	1.233	(9)	-	1.248	(24)	-	1.224
Outras despesas	(2)	(6)	(518)	-	(526)	-	-	(526)
	(13.594)	(6.275)	148.641	(1)	128.771	1.097	(189.687)	(59.819)
LAJIR	364.008	50.503	148.641	(12.423)	550.729	49.638	(189.687)	410.680
Depreciação / Amortização	603	25.684	422	9	26.718	-	-	26.718
LAJIDA	364.611	76.187	149.063	(12.414)	577.447	49.638	(189.687)	437.398
Despesas e receitas financeiras								
Despesas financeiras	(25.547)	(34.793)	(27.308)	(3)	(87.651)	2.584	-	(85.067)
Encargos de dívidas	(24.982)	(35.015)	(29.210)	-	(89.207)	2.507	-	(86.700)
Variações cambiais	1.145	2.569	2.096	-	5.810	-	-	5.810
Outras	(1.710)	(2.347)	(194)	(3)	(4.254)	77	-	(4.177)
Receitas financeiras	6.500	4.858	13.302	13	24.673	(740)	-	23.933
Receitas de aplicações financeiras	5.815	4.335	10.888	13	21.051	(518)	-	20.533
Outras	685	523	2.414	-	3.622	(222)	-	3.400
	(19.047)	(29.935)	(14.006)	10	(62.978)	1.844	-	(61.134)
LAIR	344.961	20.568	134.635	(12.413)	487.751	51.482	(189.687)	349.546
IR e CSLL correntes	(22.286)	(3.077)	(113)	42	(25.434)	484	-	(24.950)
IR e CSLL diferidos	(68.480)	7.223	-	-	(61.257)	(18.467)	-	(79.724)
	(90.766)	4.146	(113)	42	(86.691)	(17.983)	-	(104.674)
Lucro líquido Consolidado	254.195	24.714	134.522	(12.371)	401.060	33.499	(189.687)	244.872
Participação de não controladores	-	-	-	-	-	-	(133.959)	(133.959)
Lucro líquido acionistas controladores	254.195	24.714	134.522	(12.371)	401.060	33.499	(323.646)	110.913

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



Estão apresentadas a seguir as informações dos períodos findos em 30 de junho de 2020 e de 2019 segregadas por segmento de acordo com os critérios estabelecidos pela Administração da Companhia:

	Período findo em				Subtotal	Eliminações - Controle compartilhado	Eliminações - Intercompanhia	Total consolidado
	30/06/2020							
	Transmissão	Geração	Holding (a)	Outros (b)				
Receita operacional bruta	2.398.040	298.219	-	56.818	2.753.077	(226.734)	(56.783)	2.469.560
Receita de operação e manutenção	133.691	-	-	-	133.691	(393)	-	133.298
Receita de infraestrutura	1.718.268	-	-	-	1.718.268	(223.768)	-	1.494.500
Remuneração do ativo da concessão	546.081	-	-	-	546.081	(2.573)	-	543.508
Suprimento de energia	-	298.219	-	52.318	350.537	-	(52.283)	298.254
Serviços de operação e manutenção	-	-	-	4.500	4.500	-	(4.500)	-
Deduções da receita operacional bruta	(226.310)	(22.066)	-	(5.210)	(253.586)	27.929	-	(225.657)
Receita operacional líquida	2.171.730	276.153	-	51.608	2.499.491	(198.805)	(56.783)	2.243.903
Custo do serviço								
Custo com energia elétrica								
Energia comprada para revenda	-	(38.029)	-	(73.052)	(111.081)	-	52.283	(58.798)
Encargos do uso da rede elétrica	-	(15.988)	-	-	(15.988)	-	-	(15.988)
CFURH	-	(5.039)	-	-	(5.039)	-	-	(5.039)
Custo de operação								
Custo dos serviços prestados	(47.136)	(28.936)	-	(2.978)	(79.050)	1.138	4.500	(73.412)
Custo de infraestrutura	(1.198.297)	-	-	-	(1.198.297)	197.668	-	(1.000.629)
Depreciação / Amortização	(1.363)	(71.902)	-	(32)	(73.297)	24	-	(73.273)
	(1.246.796)	(159.894)	-	(76.062)	(1.482.752)	198.830	56.783	(1.227.139)
Lucro bruto	924.934	116.259	-	(24.454)	1.016.739	25	-	1.016.764
Despesas e receitas operacionais								
Administrativas e gerais	(23.452)	(12.163)	(27.852)	-	(63.467)	190	-	(63.277)
Equivalência patrimonial	-	-	332.463	-	332.463	-	(332.976)	(513)
Outras receitas	137	1.075	-	-	1.212	-	-	1.212
Outras despesas	(253)	-	-	-	(253)	-	-	(253)
	(23.568)	(11.088)	304.611	-	269.955	190	(332.976)	(62.831)
LAJIR	901.366	105.171	304.611	(24.454)	1.286.694	215	(332.976)	953.933
Depreciação / Amortização	2.615	72.492	2.836	32	77.975	(24)	-	77.951
LAJIDA	903.981	177.663	307.447	(24.422)	1.364.669	191	(332.976)	1.031.884
Despesas e receitas financeiras								
Despesas financeiras	(48.994)	(87.837)	(60.540)	(213)	(197.584)	17	2.815	(194.752)
Encargos de dívidas	(47.608)	(56.106)	(41.233)	(205)	(145.152)	3	855	(144.294)
Variações cambiais	1.429	(27.470)	(17.958)	-	(43.999)	-	-	(43.999)
Outras	(2.815)	(4.261)	(1.349)	(8)	(8.433)	14	1.960	(6.459)
Receitas financeiras	12.449	5.500	18.315	228	36.492	(266)	(2.815)	33.411
Receitas de aplicações financeiras	7.568	5.226	14.837	14	27.645	(35)	-	27.610
Outras	4.881	274	3.478	214	8.847	(231)	(2.815)	5.801
	(36.545)	(82.337)	(42.225)	15	(161.092)	(249)	-	(161.341)
LAIR	864.821	22.834	262.386	(24.439)	1.125.602	(34)	(332.976)	792.592
IR e CSLL correntes	(50.435)	(7.386)	(4)	(288)	(58.113)	72	-	(58.041)
IR e CSLL diferidos	(160.707)	699	-	-	(160.008)	967	-	(159.041)
	(211.142)	(6.687)	(4)	(288)	(218.121)	1.039	-	(217.082)
Lucro líquido Consolidado	653.679	16.147	262.382	(24.727)	907.481	1.005	(332.976)	575.510
Participação de não controladores	-	-	-	-	-	-	(324.252)	(324.252)
Lucro líquido acionistas controladores	653.679	16.147	262.382	(24.727)	907.481	1.005	(657.228)	251.258
Ativos operacionais	336.508	4.689.426	103.967	1.281	5.131.182	(1.011)	(81.052)	5.049.119
Passivos operacionais	313.117	299.195	85.836	806	698.954	(690)	(52.399)	645.865

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



	Período findo em				Subtotal	Eliminações - Controle compartilhado	Eliminações - Intercompanhia	Total consolidado
	30/06/2019							
	Transmissão	Geração	Holding (a)	Outros (b)				
Receita operacional bruta	1.997.555	325.807	-	134.875	2.458.237	(215.715)	(90.420)	2.152.102
Receita de operação e manutenção	343.460	-	-	-	343.460	(3.472)	-	339.988
Receita de infraestrutura	1.610.659	-	-	-	1.610.659	(300.012)	-	1.310.647
Remuneração do ativo da concessão	43.436	-	-	-	43.436	87.769	-	131.205
Suprimento de energia	-	325.807	-	130.218	456.025	-	(85.763)	370.262
Serviços de operação e manutenção	-	-	-	4.657	4.657	-	(4.657)	-
Deduções da receita operacional bruta	(178.152)	(21.961)	-	(9.311)	(209.424)	20.983	-	(188.441)
Receita operacional líquida	1.819.403	303.846	-	125.564	2.248.813	(194.732)	(90.420)	1.963.661
Custo do serviço								
Custo com energia elétrica								
Energia comprada para revenda	-	(114.403)	-	(124.400)	(238.803)	-	85.763	(153.040)
Encargos do uso da rede elétrica	-	(14.727)	-	-	(14.727)	-	-	(14.727)
CFURH	-	(6.980)	-	-	(6.980)	-	-	(6.980)
Custo de operação								
Custo dos serviços prestados	(43.817)	(28.537)	-	(3.659)	(76.013)	3.224	4.657	(68.132)
Custo de infraestrutura	(551.150)	-	-	-	(551.150)	129.160	-	(421.990)
Depreciação / Amortização	(2)	(50.905)	-	(16)	(50.923)	-	-	(50.923)
	(594.969)	(215.552)	-	(128.075)	(938.596)	132.384	90.420	(715.792)
Lucro bruto	1.224.434	88.294	-	(2.511)	1.310.217	(62.348)	-	1.247.869
Despesas e receitas operacionais								
Administrativas e gerais	(22.278)	(11.820)	(20.074)	(5)	(54.177)	1.550	-	(52.627)
Equivalência patrimonial	-	-	591.248	-	591.248	-	(568.269)	22.979
Outras receitas	31	1.461	(9)	-	1.483	(24)	-	1.459
Outras despesas	(6)	(7)	(937)	-	(950)	-	-	(950)
	(22.253)	(10.366)	570.228	(5)	537.604	1.526	(568.269)	(29.139)
LAJIR	1.202.181	77.928	570.228	(2.516)	1.847.821	(60.822)	(568.269)	1.218.730
Depreciação / Amortização	1.220	51.402	843	17	53.482	-	-	53.482
LAJIDA	1.203.401	129.330	571.071	(2.499)	1.901.303	(60.822)	(568.269)	1.272.212
Despesas e receitas financeiras								
Despesas financeiras	(51.817)	(67.171)	(50.100)	(10)	(169.098)	5.316	-	(163.782)
Encargos de dívidas	(49.130)	(71.528)	(53.661)	-	(174.319)	5.057	-	(169.262)
Variações cambiais	618	7.489	3.925	-	12.032	-	-	12.032
Outras	(3.305)	(3.132)	(364)	(10)	(6.811)	259	-	(6.552)
Receitas financeiras	11.262	9.458	25.514	28	46.262	(1.434)	-	44.828
Receitas de aplicações financeiras	10.106	8.319	21.499	28	39.952	(987)	-	38.965
Outras	1.156	1.139	4.015	-	6.310	(447)	-	5.863
	(40.555)	(57.713)	(24.586)	18	(122.836)	3.882	-	(118.954)
LAIR	1.161.626	20.215	545.642	(2.498)	1.724.985	(56.940)	(568.269)	1.099.776
IR e CSLL correntes	(39.639)	(7.172)	(229)	-	(47.040)	1.060	-	(45.980)
IR e CSLL diferidos	(186.569)	15.257	-	-	(171.312)	9.309	-	(162.003)
	(226.208)	8.085	(229)	-	(218.352)	10.369	-	(207.983)
Lucro líquido Consolidado	935.418	28.300	545.413	(2.498)	1.506.633	(46.571)	(568.269)	891.793
Participação de não controladores	-	-	-	-	-	-	(380.377)	(380.377)
Lucro líquido acionistas controladores	935.418	28.300	545.413	(2.498)	1.506.633	(46.571)	(948.646)	511.416
Ativos operacionais	438.769	4.340.341	137.680	250	4.917.040	(218.531)	(107.312)	4.591.197
Passivos operacionais	246.386	330.122	91.379	1.008	668.895	(14.807)	(14.431)	639.657

Notas Explicativas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias



32. Benefícios a empregados

A Companhia e suas controladas oferecem aos seus empregados benefícios que englobam basicamente: assistência médica, vale transporte, auxílio alimentação, auxílio educação, plano de previdência privada que por sua vez propõe planos de complementação de aposentadoria, onde o plano de aposentadoria é de contribuição definida, sendo utilizado o regime financeiro de capitalização, no cálculo atuarial das reservas.

A tabela abaixo demonstra os valores dos benefícios concedidos aos empregados da Companhia e suas controladas.

	Consolidado			
	Trimestre findo em		Período findo em	
	30/06/2020	30/06/2019	30/06/2020	30/06/2019
Assistência médica e vale transporte	3.297	2.091	5.440	3.606
Previdência privada (*)	651	281	1.266	636
Educação	122	-	154	-
Auxílio alimentação	2.519	1.669	4.039	2.625
Outros	1.938	263	2.111	514
Total	8.527	4.304	13.010	7.381

(*) A Companhia e suas controladas patrocinam planos de benefícios suplementares de aposentadoria para seus empregados, implementado num plano de contribuição definida. Um banco privado é a entidade responsável pela administração dos planos de benefícios patrocinados pela Companhia e suas controladas. O custeio do plano para as parcelas de contribuição definida é paritário entre a Companhia e suas controladas e os empregados. O custeio da parcela de contribuição definida é baseado em percentual escolhido livremente pelo participante (no valor de 1% sobre a parcela do salário de participação limitado até 8%, variando de acordo com a faixa etária do empregado) e com contrapartida, a Companhia e suas controladas farão a contribuição no valor de 100% da contribuição efetuada pelo participante.

33. Compromissos

Em 30 de junho de 2020, as controladas em fase pré-operacional mantêm contratos de prestação de serviços, gastos ambientais e fornecimento de materiais para a construção dos respectivos empreendimentos, conforme detalhado a seguir:

Controlada:	Valor
ELTE	7.126
ESTE	283.445
ETB	104.244
ETSE	9.636
TCC	192.647
TPE	284.397
TSM	301.678
Total	1.183.173

34. Eventos subsequentes

• Emissão de Cédulas de Crédito Bancário - CCBs

Conforme Fatos Relevantes emitidos em 2 de julho de 2020, as controladas da Alupar ECTE -, ENTE e ETEP realizaram a emissão de cédulas de crédito bancário nos valores de R\$80.000 mil, R\$100.000 mil e R\$90.000 mil, respectivamente, em favor do Banco Santander, com vencimento em 5 anos. Os recursos captados por meio destes empréstimos serão destinados ao reforço do capital de giro dessas Companhias.

• Empresa de Transmissão Baiana S.A. – ETB

Em 24 de julho de 2020, a controlada da Companhia, ETB obteve autorização para início da operação comercial do trecho composto pela Linha de Transmissão de 500 kV Juazeiro III - Ourolândia II, adicionando uma Receita Anual Permitida - RAP de R\$55.881 mil para o ciclo 2020_2021. A ETB é responsável por implementar o lote E, da 1ª Etapa do Leilão de Transmissão nº 013/2015, realizado em abril de 2016. A ETB contribuirá para o aumento da capacidade de Transmissão da

Notas Explicativas
Notas explicativas às informações contábeis intermediárias

interligação Nordeste - Sudeste, visando o adequado escoamento dos atuais e futuros empreendimentos de geração previstos para serem implantados na região Nordeste.

- **Contrato de Financiamento através da Dívida Financeira Senior (Project Finance).**

Em 11 de agosto de 2020, a controlada da Companhia, TCE assinou o contrato de financiamento através da Dívida Financeira Senior (Project Finance), no montante de US\$163.500 mil, com vencimento em 10 de julho de 2027 e com remuneração e amortização semestral em janeiro e julho de cada ano.

A transmissora TCE é responsável pelo desenvolvimento, construção e operação da linha de transmissão de 500kV ligando a Subestação Nueva Esperanza e a Subestação La Virginia do Processo de licitação UPME 07-2016, na Colômbia.

* * *

José Luiz Godoy Pereira
Diretor Vice-Presidente, Diretor Administrativo-Financeiro
e de Relações com Investidores

Daniela Ribeiro Mendes
Contadora responsável
CRC 1SP199348/O-0

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Relatório sobre a revisão das informações trimestrais

Aos Acionistas, Conselheiros e Administradores da

Alupar Investimento S.A.

São Paulo – SP

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da Alupar Investimento S.A. (“Companhia”), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referentes ao trimestre findo em 30 de junho de 2020, que compreendem os balanços patrimoniais em 30 de junho de 2020 e as respectivas demonstrações dos resultados e dos resultados abrangentes para os períodos de três e seis meses findos naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A administração é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas de acordo com a NBC TG 21 Demonstração Intermediária e com a norma internacional IAS 34 Interim Financial Reporting, emitida pelo International Accounting Standards Board (IASB), assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações intermediárias (NBC TR 2410 Revisão de Informações Intermediárias Executada pelo

Auditor da Entidade e ISRE 2410 Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity, respectivamente). Uma revisão de informações intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas de auditoria e, conseqüentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

Conclusão sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar

que as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a NBC TG 21 e a IAS 34 aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais (ITR), e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

Outros assuntos

Demonstrações do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA),

individuais e consolidadas, referentes ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2020, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins de IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos na NBC TG 09 Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

São Paulo, 12 de agosto de 2020.

ERNST & YOUNG

Auditores Independentes S.S.

CRC-2SP034519/O-6

Rita de C. S. Freitas

Contadora CRC 1SP214160/O-5

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

São Paulo, 12 de agosto de 2020.

DECLARAÇÃO

PARA FINS DO ARTIGO 25, §1º, VI DA INSTRUÇÃO CVM 480/09 e CVM 586/17

Declaramos, na qualidade de diretores da Alupar Investimento S.A., sociedade por ações com sede na Rua Gomes de Carvalho nº 1.996 - 16º andar, Vila Olímpia, Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, inscrita no CNPJ/MF nº 08.364.948/0001-38, nos termos do inciso VI, do parágrafo 1º do Artigo 25 da Instrução CVM nº 480, de 07 de dezembro de 2009, alterada pela instrução CVM nº 586, de 8 de junho de 2017, que revimos, discutimos e concordamos com as Informações contábeis intermediárias para o período findo em 30 de junho de 2020.

Paulo Roberto de Godoy Pereira

Diretor Presidente

José Luiz de Godoy Pereira

Diretor Vice-Presidente, Diretor Administrativo-Financeiro e de Relações com Investidores

Enio Luigi Nucci

Diretor Técnico e Comercial

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente

São Paulo, 12 de agosto de 2020.

DECLARAÇÃO

PARA FINS DO ARTIGO 25, §1º, V DA INSTRUÇÃO CVM 480/09 e CVM 586/17

Declaramos, na qualidade de diretores da Alupar Investimento S.A., sociedade por ações com sede na Rua Gomes de Carvalho nº 1.996 - 16º andar, Vila Olímpia, Cidade de São Paulo, Estado de São Paulo, inscrita no CNPJ/MF nº 08.364.948/0001-38, nos termos do inciso V, do parágrafo 1º do Artigo 25 da Instrução CVM nº 480, de 07 de dezembro de 2009, alterada pela instrução CVM nº 586, de 8 de junho de 2017, que revimos, discutimos e concordamos com as opiniões expressas no Relatório dos Auditores Independentes, relativamente às informações contábeis intermediárias, para o período findo em 30 de junho de 2020.

Paulo Roberto de Godoy Pereira

Diretor Presidente

José Luiz de Godoy Pereira

Diretor Vice-Presidente, Diretor Administrativo-Financeiro e de Relações com Investidores

Enio Luigi Nucci

Diretor Técnico e Comercial