

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 (Método Indireto)	6

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022	7
DMPL - 01/01/2021 à 30/06/2021	8
Demonstração de Valor Adicionado	9

DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	10
Balanço Patrimonial Passivo	11
Demonstração do Resultado	13
Demonstração do Resultado Abrangente	14
Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	15

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022	17
DMPL - 01/01/2021 à 30/06/2021	18
Demonstração de Valor Adicionado	19

Comentário do Desempenho	20
--------------------------	----

Notas Explicativas	30
--------------------	----

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	95
Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	97
Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	98

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 30/06/2022
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	363.029.262
Preferenciais	0
Total	363.029.262
Em Tesouraria	
Ordinárias	0
Preferenciais	0
Total	0

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2022	Exercício Anterior 31/12/2021
1	Ativo Total	4.229.639	3.236.384
1.01	Ativo Circulante	1.568.932	1.590.188
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	1.553.334	1.587.484
1.01.06	Tributos a Recuperar	13.626	1.796
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	13.626	1.796
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	1.972	908
1.01.08.03	Outros	1.972	908
1.01.08.03.01	Partes relacionadas	1.112	1
1.01.08.03.02	Outros ativos	64	111
1.01.08.03.03	Dividendos e JSCP a Receber	796	796
1.02	Ativo Não Circulante	2.660.707	1.646.196
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	49.697	36.231
1.02.01.04	Contas a Receber	350	350
1.02.01.04.04	Outros ativos	350	350
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	49.347	35.881
1.02.01.09.02	Créditos com Controladas	49.347	35.881
1.02.02	Investimentos	2.610.000	1.609.965
1.02.02.01	Participações Societárias	2.610.000	1.609.965
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	2.927	2.913
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	2.607.073	1.607.052
1.02.04	Intangível	1.010	0
1.02.04.01	Intangíveis	1.010	0

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2022	Exercício Anterior 31/12/2021
2	Passivo Total	4.229.639	3.236.384
2.01	Passivo Circulante	28.725	76.915
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	17.374	0
2.01.02	Fornecedores	6.434	45.008
2.01.03	Obrigações Fiscais	1.244	2.135
2.01.05	Outras Obrigações	3.673	29.772
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	3.673	3.785
2.01.05.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	3.673	3.785
2.01.05.02	Outros	0	25.987
2.01.05.02.06	Derivativo embutido -convertibilidade de debêntures	0	25.987
2.02	Passivo Não Circulante	819.305	2.024.626
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	790.882	2.017.690
2.02.01.02	Debêntures	790.882	2.017.690
2.02.01.02.01	Empréstimos, Financiamentos e Debêntures	790.882	2.017.690
2.02.02	Outras Obrigações	28.423	6.936
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	1.665	5.149
2.02.02.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	1.665	5.149
2.02.02.02	Outros	26.758	1.787
2.02.02.02.03	Perdas em Investimentos	19.182	1.787
2.02.02.02.04	Obrigações Sociais e Trabalhistas	7.576	0
2.03	Patrimônio Líquido	3.381.609	1.134.843
2.03.01	Capital Social Realizado	3.657.793	1.292.635
2.03.02	Reservas de Capital	-35.559	91.423
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	-240.625	-249.215

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/06/2022	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2021 à 30/06/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-74.723	-6.382	-32.828	-24.786
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-17.389	-30.524	-151	-153
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	-57.334	24.142	-32.677	-24.633
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	-74.723	-6.382	-32.828	-24.786
3.06	Resultado Financeiro	26.515	14.972	1.273	1.264
3.06.01	Receitas Financeiras	27.759	64.988	1.302	1.315
3.06.02	Despesas Financeiras	-1.244	-50.016	-29	-51
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	-48.208	8.590	-31.555	-23.522
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	0	0	-366	-366
3.08.01	Corrente	0	0	-366	-366
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	-48.208	8.590	-31.921	-23.888
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	-48.208	8.590	-31.921	-23.888
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	-0,1328	0,0275	-0,123	-0,2761
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	-0,1328	0,0275	-0,123	-0,2761

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/06/2022	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2021 à 30/06/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
4.01	Lucro Líquido do Período	-48.208	8.590	-31.921	-23.888
4.03	Resultado Abrangente do Período	-48.208	8.590	-31.921	-23.888

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	2.539	3.213
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	30.765	745
6.01.01.01	Resultado líquido do período	8.590	-23.888
6.01.01.06	Resultado de equivalência patrimonial	-24.142	24.633
6.01.01.11	Juros sobre empréstimos, financiamentos e debêntures	48.455	0
6.01.01.17	Demais juros (incluindo juros sobre mútuos)	-2.138	0
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-28.226	2.468
6.01.02.03	Impostos a recuperar	-11.830	36
6.01.02.04	Outros ativos	47	94
6.01.02.06	Fornecedores	-40.502	123
6.01.02.07	Obrigações tributárias	24.059	106
6.01.02.09	Contas a pagar	0	2.109
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-825.722	-28.126
6.02.01	Adiantamentos para futuro aumento de capital	-362.542	-16.717
6.02.03	Acréscimo de investimentos	-3.805	-12.502
6.02.04	Aquisição de ativo intangível	-1.010	-23
6.02.06	Dividendos recebidos no exercício	0	2.141
6.02.07	Transações com partes relacionadas	0	-1.025
6.02.10	Aporte em controladas, coligadas e controladas em conjunto	-446.135	0
6.02.11	Mútuos concedidos	-12.230	0
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	789.033	170.193
6.03.02	Integralização de capital social	0	175.000
6.03.06	Transações com partes relacionadas	0	-4.807
6.03.08	Ingresso de empréstimos, financiamentos e debêntures	800.000	0
6.03.09	Pagamento de custos de empréstimos e debêntures (custos de transação)	-10.967	0
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-34.150	145.280
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	1.587.484	1.212
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	1.553.334	146.492

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022**(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	1.292.635	91.423	0	-249.215	0	1.134.843
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	SalDOS Iniciais Ajustados	1.292.635	91.423	0	-249.215	0	1.134.843
5.04	Transações de Capital com os Sócios	2.365.158	-126.982	0	0	0	2.238.176
5.04.08	Conversão de debêntures	2.066.017	25.987	0	0	0	2.092.004
5.04.09	Integralização de investimento - Vibra comercializadora	299.141	-150.452	0	0	0	148.689
5.04.10	Ganhos e perdas na participação em investimentos	0	-2.517	0	0	0	-2.517
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	8.590	0	8.590
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	8.590	0	8.590
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	SalDOS Finais	3.657.793	-35.559	0	-240.625	0	3.381.609

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2021 à 30/06/2021**(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	172.065	-813	8.928	0	0	180.180
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	SalDOS Iniciais Ajustados	172.065	-813	8.928	0	0	180.180
5.04	Transações de Capital com os Sócios	19.944	169.500	-6.240	0	0	183.204
5.04.01	Aumentos de Capital	19.944	169.500	0	0	0	189.444
5.04.06	Dividendos	0	0	-1.816	0	0	-1.816
5.04.10	Ganhos e perdas na participação em investimentos	0	0	-3.247	0	0	-3.247
5.04.11	Perda por dividendo recebido desproporcionalmente	0	0	-1.177	0	0	-1.177
5.05	Resultado Abrangente Total	0	1.005	-11.224	-23.888	0	-34.107
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-23.888	0	-23.888
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	1.005	-11.224	0	0	-10.219
5.05.02.06	Transações com acionistas	0	1.005	-11.224	0	0	-10.219
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	SalDOS Finais	192.009	169.692	-8.536	-23.888	0	329.277

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-5.520	-49
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-5.520	-49
7.03	Valor Adicionado Bruto	-5.520	-49
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	-5.520	-49
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	92.295	-23.430
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	24.142	-24.633
7.06.02	Receitas Financeiras	68.157	1.253
7.06.03	Outros	-4	-50
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	86.775	-23.479
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	86.775	-23.479
7.08.01	Pessoal	20.058	35
7.08.01.01	Remuneração Direta	18.581	0
7.08.01.02	Benefícios	65	35
7.08.01.03	F.G.T.S.	1.412	0
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	8.143	374
7.08.02.01	Federais	7.975	366
7.08.02.02	Estaduais	139	3
7.08.02.03	Municipais	29	5
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	49.984	0
7.08.03.01	Juros	49.634	0
7.08.03.03	Outras	350	0
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	8.590	-23.888
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	8.590	-23.888

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2022	Exercício Anterior 31/12/2021
1	Ativo Total	10.921.293	6.664.325
1.01	Ativo Circulante	5.716.046	3.335.350
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	3.317.840	1.990.463
1.01.03	Contas a Receber	409.659	380.147
1.01.03.01	Clientes	409.659	380.147
1.01.06	Tributos a Recuperar	31.155	13.962
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	31.155	13.962
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	1.957.392	950.778
1.01.08.03	Outros	1.957.392	950.778
1.01.08.03.01	Partes relacionadas	557	537
1.01.08.03.02	Outros ativos	45.650	19.381
1.01.08.03.03	Instrumentos financeiros derivativos	1.910.977	930.860
1.01.08.03.04	Dividendos e JSCP a Receber	208	0
1.02	Ativo Não Circulante	5.205.247	3.328.975
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	1.380.449	432.512
1.02.01.04	Contas a Receber	12.487	25.629
1.02.01.04.01	Clientes	1.567	861
1.02.01.04.05	Impostos e contribuições a recuperar - LP	593	679
1.02.01.04.06	Caixa e aplicações restritas	10.327	24.089
1.02.01.07	Tributos Diferidos	19.429	13.663
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	19.429	13.663
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	7.218	7.146
1.02.01.09.04	Créditos com Outras Partes Relacionadas	7.218	7.146
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	1.341.315	386.074
1.02.01.10.03	Instrumentos financeiros derivativos	1.311.943	380.444
1.02.01.10.04	Outros ativos	29.372	5.630
1.02.02	Investimentos	604.894	493.789
1.02.02.01	Participações Societárias	604.894	493.789
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	604.894	493.789
1.02.03	Imobilizado	2.560.817	1.727.946
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	1.550.654	893.977
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	156.353	116.497
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	853.810	717.472
1.02.04	Intangível	659.087	674.728
1.02.04.01	Intangíveis	659.087	674.728

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2022	Exercício Anterior 31/12/2021
2	Passivo Total	10.921.293	6.664.325
2.01	Passivo Circulante	2.898.819	1.946.231
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	56.909	16.666
2.01.01.01	Obrigações Sociais	56.909	16.666
2.01.02	Fornecedores	437.379	488.175
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	437.379	488.175
2.01.03	Obrigações Fiscais	50.799	27.664
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	28.826	20.761
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	2.475	3.635
2.01.03.01.02	Outras Obrigações Fiscais Federais	26.351	17.126
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	20.427	4.313
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	1.546	2.590
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	339.401	408.442
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	12.462	7.227
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	11.631	7.227
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	831	0
2.01.04.02	Debêntures	326.939	401.215
2.01.05	Outras Obrigações	1.991.256	976.809
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	3.805	3.910
2.01.05.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	3.805	3.910
2.01.05.02	Outros	1.987.451	972.899
2.01.05.02.04	Adiantamentos de clientes	6.568	9.193
2.01.05.02.05	Instrumentos financeiros derivativos	1.820.591	923.360
2.01.05.02.06	Passivo de arrendamento	10.134	7.536
2.01.05.02.07	Outros passivos	7.352	4.373
2.01.05.02.10	Outros passivos para aquisição de investimento	118.391	2.450
2.01.05.02.11	Derivativo embutido -convertibilidade de debêntures	0	25.987
2.01.05.02.12	Opções de compra de ações outorgadas	24.415	0
2.01.06	Provisões	23.075	28.475
2.01.06.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	23.075	28.475
2.01.06.01.01	Provisões Fiscais	17.657	16.951
2.01.06.01.04	Provisões Cíveis	5.418	11.524
2.02	Passivo Não Circulante	4.582.550	3.533.431
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	2.869.614	2.570.953
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	470.164	205.817
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	366.924	205.817
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	103.240	0
2.02.01.02	Debêntures	2.399.450	2.365.136
2.02.02	Outras Obrigações	1.278.463	755.727
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	2.171	5.654
2.02.02.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	2.171	5.654
2.02.02.02	Outros	1.276.292	750.073
2.02.02.02.03	Passivo de arrendamento	151.989	110.577
2.02.02.02.05	Instrumentos financeiros derivativos	885.077	304.989
2.02.02.02.06	Outros passivos	1.675	2

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2022	Exercício Anterior 31/12/2021
2.02.02.02.07	Adiantamento de clientes	11.438	4.570
2.02.02.02.08	Outros passivos para aquisição de investimento	0	111.800
2.02.02.02.09	Opções de compra de ações outorgadas	218.537	218.135
2.02.02.02.10	Obrigações sociais e trabalhistas	7.576	0
2.02.03	Tributos Diferidos	428.663	201.327
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	428.663	201.327
2.02.04	Provisões	5.810	5.424
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	178	172
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	178	172
2.02.04.02	Outras Provisões	5.632	5.252
2.02.04.02.05	Provisão para desmobilização	5.632	5.252
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	3.439.924	1.184.663
2.03.01	Capital Social Realizado	3.657.793	1.292.635
2.03.02	Reservas de Capital	-35.559	91.423
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	-240.625	-249.215
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	58.315	49.820

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/06/2022	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2021 à 30/06/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	198.948	524.073	-20.426	21.324
3.01.01	Receita operacional líquida	975.370	1.782.368	779.091	1.632.083
3.01.02	Marcação a mercado de instrumentos financeiros	100.050	357.210	-59.010	-63.571
3.01.03	Custos de vendas de energia e serviços prestados	-876.472	-1.615.505	-740.507	-1.547.188
3.03	Resultado Bruto	198.948	524.073	-20.426	21.324
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-77.676	-160.482	-34.732	-64.789
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-85.206	-168.782	-33.572	-62.543
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	3.666	3.870	14	-1.326
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	3.864	4.430	-1.174	-920
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	121.272	363.591	-55.158	-43.465
3.06	Resultado Financeiro	-126.349	-223.637	388	-447
3.06.01	Receitas Financeiras	62.050	104.874	2.140	2.989
3.06.02	Despesas Financeiras	-188.399	-328.511	-1.752	-3.436
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	-5.077	139.954	-54.770	-43.912
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-41.221	-128.225	18.216	14.906
3.08.01	Corrente	-10.110	-16.925	-3.485	-8.419
3.08.02	Diferido	-31.111	-111.300	21.701	23.325
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	-46.298	11.729	-36.554	-29.006
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	-46.298	11.729	-36.554	-29.006
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	-48.208	8.590	-31.921	-23.888
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	1.910	3.139	-4.633	-5.118
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	-0,1328	0,0275	-0,123	-0,2761
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	-0,1328	0,0275	-0,123	-0,2761

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 01/04/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/06/2022	Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2021 à 30/06/2021	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	-46.298	11.729	-36.554	-29.006
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	-46.298	11.729	-36.554	-29.006
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	-48.208	8.590	-31.921	-23.888
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	1.910	3.139	-4.633	-5.118

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	64.518	24.997
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	119.224	19.613
6.01.01.01	Resultado líquido do período	11.729	-29.006
6.01.01.03	Depreciação e amortização	39.937	5.412
6.01.01.04	Juros sobre passivo de arrendamento	7.601	638
6.01.01.05	Amortização de direito de uso	5.062	0
6.01.01.06	Resultado de equivalência patrimonial	-4.430	920
6.01.01.07	Marcação de mercado dos contratos de energia	-242.941	65.210
6.01.01.08	Resultado de contratos futuros de energia elétrica PIS e COFINS diferidos	39.688	-1.640
6.01.01.09	Tributos diferidos	111.300	-23.325
6.01.01.10	Provisão para perdas esperadas do contas a receber	1.970	11
6.01.01.13	Provisão de despesas operacionais	0	21
6.01.01.14	Baixa por alienação de participação	0	1.369
6.01.01.15	Juros sobre empréstimos, financiamentos e debêntures	122.874	0
6.01.01.16	Juros	7.089	3
6.01.01.17	Valor justo de opções de compra de ações	24.817	0
6.01.01.18	Baixa de ativos para resultado	93	0
6.01.01.19	Provisão para demandas judiciais e administrativas	-5.565	0
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-14.450	13.296
6.01.02.01	Contas a receber	32.893	19.411
6.01.02.02	Outros Ativos	-28.798	-1.635
6.01.02.03	Impostos a recuperar	-425	-1.143
6.01.02.05	Transações com partes relacionadas	-689	1.751
6.01.02.06	Fornecedores	-109.786	-24.749
6.01.02.07	Obrigações tributárias	73.810	22.234
6.01.02.08	Adiantamentos de clientes	4.193	4.828
6.01.02.10	Dividendos recebidos	9.111	0
6.01.02.11	Transações com partes relacionadas	617	-307
6.01.02.12	Contas a Pagar	4.624	-7.094
6.01.03	Outros	-40.256	-7.912
6.01.03.01	Imposto de renda e contribuição social pagos	-10.277	-7.912
6.01.03.02	Juros pagos de empréstimos e financiamentos	-29.979	0
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-903.614	-9.395
6.02.02	Acréscimo de imobilizado	-794.242	-4.836
6.02.03	Acréscimo de investimentos	-6.236	-2.462
6.02.04	Aquisição de ativo intangível	-8.109	-3.872
6.02.08	Caixa proveniente de reorganização societária	25.671	1.775
6.02.10	Aporte em controladas, coligadas e controladas em conjunto	-117.843	0
6.02.11	Aplicação em caixa restrito (incluindo depósitos judiciais)	-2.855	0
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	2.166.473	137.002
6.03.01	Pagamento de arrendamentos por direito de uso	-8.494	-2.525
6.03.02	Integralização de capital social	0	175.000
6.03.04	Dividendos pagos no exercício	0	-28.816
6.03.07	Movimentação com não controladores	4.425	-6.657

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
6.03.08	Ingresso de empréstimos, financiamentos e debêntures	2.357.552	0
6.03.09	Pagamento de empréstimos, financiamentos e debêntures (principal)	-82.303	0
6.03.10	Pagamento de custos de empréstimos e debêntures (custos de transação)	-104.707	0
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	1.327.377	152.604
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	1.990.463	66.782
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	3.317.840	219.386

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022**(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	1.292.635	91.423	0	-249.215	0	1.134.843	49.820	1.184.663
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.292.635	91.423	0	-249.215	0	1.134.843	49.820	1.184.663
5.04	Transações de Capital com os Sócios	2.365.158	-126.982	0	0	0	2.238.176	5.356	2.243.532
5.04.01	Aumentos de Capital	0	0	0	0	0	0	4.672	4.672
5.04.08	Conversão de debêntures	2.066.017	25.987	0	0	0	2.092.004	0	2.092.004
5.04.09	Integralização de investimento - Vibra comercializadora	299.141	-150.452	0	0	0	148.689	0	148.689
5.04.10	Ganhos e perdas na participação em investimentos	0	-2.517	0	0	0	-2.517	684	-1.833
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	8.590	0	8.590	3.139	11.729
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	8.590	0	8.590	3.139	11.729
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	3.657.793	-35.559	0	-240.625	0	3.381.609	58.315	3.439.924

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2021 à 30/06/2021**(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	172.065	-813	8.928	0	0	180.180	25.054	205.234
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	172.065	-813	8.928	0	0	180.180	25.054	205.234
5.04	Transações de Capital com os Sócios	19.944	169.500	-6.240	0	0	183.204	-11.640	171.564
5.04.01	Aumentos de Capital	19.944	169.500	0	0	0	189.444	-8.624	180.820
5.04.06	Dividendos	0	0	-1.816	0	0	-1.816	-5.217	-7.033
5.04.10	Ganhos e perdas na participação em investimentos	0	0	-3.247	0	0	-3.247	1.024	-2.223
5.04.11	Perda por dividendo recebido desproporcionalmente	0	0	-1.177	0	0	-1.177	1.177	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	1.005	-11.224	-23.888	0	-34.107	-5.118	-39.225
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-23.888	0	-23.888	-5.118	-29.006
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	1.005	-11.224	0	0	-10.219	0	-10.219
5.05.02.06	Transações com acionistas	0	1.005	-11.224	0	0	-10.219	0	-10.219
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	-8.092	-8.092
5.06.04	Outras movimentações de n/Éo controladores	0	0	0	0	0	0	-8.092	-8.092
5.07	Saldos Finais	192.009	169.692	-8.536	-23.888	0	329.277	204	329.481

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
7.01	Receitas	2.383.333	1.603.208
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	2.028.082	1.666.868
7.01.02	Outras Receitas	357.221	-63.539
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-1.970	-121
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-1.779.121	-1.559.380
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-1.750.053	-1.546.478
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-29.068	-12.902
7.03	Valor Adicionado Bruto	604.212	43.828
7.04	Retenções	-44.999	-5.413
7.04.02	Outras	-44.999	-5.413
7.04.02.01	Depreciação	-44.999	-5.413
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	559.213	38.415
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	111.915	714
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	4.430	-920
7.06.02	Receitas Financeiras	108.798	2.768
7.06.03	Outros	-1.313	-1.134
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	671.128	39.129
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	671.128	39.129
7.08.01	Pessoal	99.623	45.104
7.08.01.01	Remuneração Direta	88.997	38.766
7.08.01.02	Benefícios	8.127	5.285
7.08.01.03	F.G.T.S.	2.499	1.053
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	232.680	21.169
7.08.02.01	Federais	175.910	-9.004
7.08.02.02	Estaduais	53.167	27.476
7.08.02.03	Municipais	3.603	2.697
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	327.096	1.862
7.08.03.01	Juros	311.958	0
7.08.03.02	Aluguéis	398	749
7.08.03.03	Outras	14.740	1.113
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	11.729	-29.006
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	8.590	-29.006
7.08.04.04	Part. Não Controladores nos Lucros Retidos	3.139	0

Comentário do Desempenho

Comerc Participações S.A.

A administração da Comerc Participações S.A. ("Companhia") submete à sua apreciação os Comentários de Desempenho e a correspondente Informação Financeira Intermediária individual e Consolidadas, acompanhadas do Relatório do Auditor Independente, referente ao período de 6 meses findo em 30 de junho de 2022.

1. Principais destaques 2T22

- Conclusão do M&A com a Vibra Energia, através do qual o bloco Vibra passa a ter 50% de participação na Comerc exercendo o co-controle das operações em conjunto com os acionistas originais da Comerc;
- Lançamento da nova arquitetura de marcas do Grupo Comerc e redesenho da estrutura organizacional com objetivo de potencializar a Plataforma Integrada de Energia Renovável e reforçando a cultura centrada no cliente;
- Conclusão da aquisição de Energea por R\$ 209 MM em 22 de Julho de 2022 com um incremento de 29 MWp de capacidade para a Vertical de Geração Distribuída;
- Obras dos parques de Geração Centralizada e Geração Distribuída com previsão de COD em 2023 avançando conforme planejado;
- Atingimos 3,8 mil unidades consumidoras sob gestão, crescimento de 17,2% versus 2T21;
- EBITDA de R\$ 144,7 MM no 2T22 e R\$ 408,6 MM no 1S22, representando crescimento de 379% e 11,7 vezes, respectivamente, quando comparados ao mesmo período do ano anterior;
- EBITDA Ajustado¹ de R\$ 52,9 MM no 2T22 e R\$ 67,8 MM no 1S22, representando crescimento de 637% e 166%, respectivamente, quando comparado ao mesmo período do ano anterior.
- Marcação a mercado dos contratos futuros de energia atingiu R\$ 654,7MM, representando crescimento de R\$ 592,2 MM quando comparado ao 4T21;
- Conclusão da captação de R\$ 800,0 MM para financiamento de Castilho, 2º maior projeto de geração solar centralizada com 267 MWp (@stake) em construção;

Comentário do Desempenho

2. Mudança de Marca e Estrutura Organizacional

Ao longo dos últimos anos o Grupo Comerc cresceu criando e incorporando negócios a sua plataforma. Neste último trimestre, no intuito de alavancar o conceito da Plataforma Integrada de Energia Renovável e reforçando a nossa cultura centrada no cliente, o Grupo Comerc reestruturou a sua arquitetura de marca unificando todas as marcas das verticais de negócios debaixo de um único guarda-chuva.



Figura 1: Padronização das Marcas do Grupo Comerc

Ao mesmo tempo reestruturamos nossos times comerciais criando uma estrutura comercial única que atende e busca oportunidades de negócios com nossos clientes de forma mais eficiente.

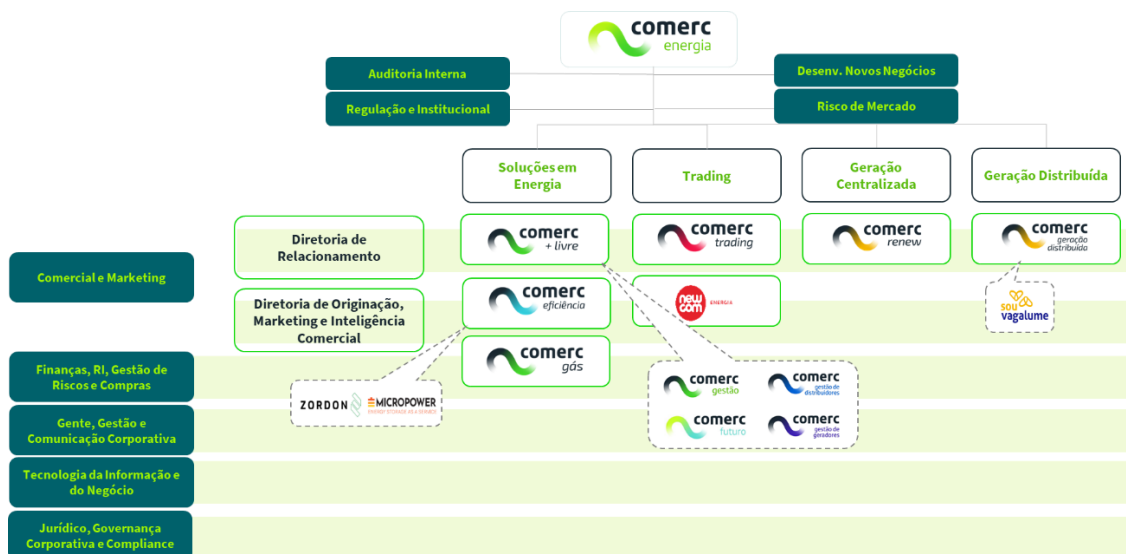


Figura 2: Estrutura Organizacional Grupo Comerc

Comentário do Desempenho

3. Segmentos de atuação

Com o objetivo de simplificar a estrutura organizacional, a partir deste trimestre vamos consolidar os resultados do segmento de Serviços ao Cliente e do segmento de Soluções, em uma vertical de atuação a qual denominamos Vertical de Soluções em Energia

Desta forma, os serviços e soluções oferecidos pela Comerc são divididos em 4 verticais de negócios: (i) Geração Centralizada, (ii) Geração Distribuída, (iii) Trading, (iv) Soluções em Energia (consolida os segmentos de Serviços e Soluções).

Vertical de Geração Centralizada

A Vertical de Geração Centralizada possui 326 MW de capacidade instalada solar e está expandindo para 1,8 GW de capacidade instalada até 2024.

	Em operação	Em implantação e desenvolvimento	Total
GC Solar	225 MWp	1.331 MWp	1.556 MWp
GC Eólica	101 MW	179 MW	280 MW
Total	326MW	1.5GW	1.8GW

A Companhia terminou o 2T22 com 4 usinas solares operacionais totalizando 225MWp e continua avançando na implementação de 945MWp (projetos Castilho 267MWp, Coromandel 23MWp e Hélio Valgas 655Mwp) dentro do cronograma com COD previstos para 2023

Ainda em GC, em parceria com a Casa dos Ventos, temos 101 MW de capacidade instalada (@stake) desde dezembro de 2021 e 179MW @stake em implantação com COD previstos para 2023 (projetos Babilônia Sul e Rio do Vento Expansão).

Ativo	Fonte	Localização	Capacidade instalada (@stake) ¹	Tipo principal de contrato	COD
Brígida	Solar	PE	79	ACR	2T22
Januária	Solar	MG	9	ACR	3T21
Brisas Suaves	Solar	MG	5	ACR	3T21
Bon Nome	Solar	PE	132	ACL	1T22
RDVF1 ²	Eólica	RN	101	ACL/ACR	3T21 e 4T21
Ativos Operacionais			326		
Coromandel	Solar	MG	23	ACL	1T23
Castilho	Solar	SP	267	ACL	1T23
Helio Valgas	Solar	MG	655	ACL	2T23 e 3T23
Babilônia	Eólica	BA	72	ACL/ACR	1T23 e 2T23
RDVF2 ²	Eólica	RN	108	ACL/ACR	2T23 e 3T23
Implantação 2023			1.125		
Paracatu	Solar	MG	271	ACL	1T24
Varzea	Solar	MG	115	ACL	1T24
Implantação 2024			386		
Portfólio Total			1.837		

(1) Total considerando os valores em MWp para energia solar e MW para eólica.

(2) Na hipótese de exercício da Opção de Compra dos ativos eólicos por parte da Casa dos Ventos, a participação do Grupo Comerc nos projetos operados pelos complexos eólicos seria reduzida de 20% para 14%, sendo certo, todavia, que não implica em alteração de controle ou causa qualquer impacto de governança ou de gestão em tais ativos. Nesse sentido, o Grupo Comerc manteria os direitos referentes às ações detidas, permanecendo na qualidade de acionista minoritária.

Comentário do Desempenho

Resultados

No 2T22, o segmento de GC teve Receita operacional líquida de R\$ 24,5 MM e Lucro Bruto de R\$ 12,7 MM. O EBITDA no período foi de R\$ 14,5 MM.

R\$ MM	2T22	1T22	1S22
Receita Operacional Líquida	24,5	21,0	45,5
Lucro Bruto	12,7	11,1	23,8
EBITDA	14,5	4,1	18,7

Vertical de Geração Distribuída

No segmento de Geração Distribuída (GD) a Companhia possui 35 usinas em operação, 34 em Minas Gerais e 01 em Pernambuco, totalizando 186MWp (149MWp @stake) através das quais atendemos cerca de 40 mil clientes durante o 2T22.

A companhia também está expandindo a sua atuação, através da construção de 206 MWp (171 MWp @stake) por meio de 68 usinas de GD em implantação de acordo com o cronograma planejado e com COD previstos para 2023. Esta capacidade de expansão inclui a aquisição da Energea, concluída em 22 de julho de 2022, agregando 29 MWp ao portfólio existente.

Além da implantação e operação das usinas, essa vertical também é responsável pela gestão do portal Sou Vagalume de negócios em geração distribuída, que atualmente conta com mais de 5 mil clientes.

Ativo	Fonte	Localização	Capacidade instalada (@stake) ¹	Capacidade Instalada	COD
Mori ² - Ciclo 1	Solar	MG	144	181	2021
Rajada	Solar	PE	5	5	2021
Ativos Operacionais			149	186	
Energea	Solar	MG	29	29	3T22
Mori ² - Ciclo 2	Solar	MG	142	177	4T22 e 1T23
Implantação até 2023			171	206	
Portfólio Total			320	392	

Resultados

No 2T22 a Vertical de Geração Distribuída registrou um resultado positivo no período, com Receita operacional líquida de R\$ 33,3MM, Lucro Bruto de R\$ 25,7MM e EBITDA de R\$ 31,2MM.

R\$ MM	2T22	1T22	1S22
Receita Operacional Líquida	33,3	26,4	59,7
Lucro Bruto	25,7	18,9	44,6
EBITDA	31,2	22,6	53,8

Comentário do Desempenho

Vertical de Trading

A Comerc foi uma das precursoras do Mercado Livre de energia e atualmente é uma das maiores Comercializadoras do país com volume negociado de 2,2 GWm¹ no 2T22.

R\$ MM	2T22	2T21	Var. Abs	Var. %	1S22	1S21	Var. Abs	Var. %
<i>Volume de Receita Transacionado (</i>	<i>5.248,8</i>	<i>4.027,1</i>	<i>1.221,7</i>	<i>30,3%</i>	<i>9.055,4</i>	<i>8.250,7</i>	<i>804,7</i>	<i>9,8%</i>
Receita Operacional Líquida	973,2	802,7	170,5	21,2%	1.747,4	1.684,1	63,3	3,8%
Lucro Bruto	115,6	(41,0)	156,6	381,9%	384,3	(17,2)	401,5	>1000%
Despesas	11,3	15,4	(4,1)	-26,4%	29,8	26,8	3,0	11,1%
EBITDA Trading	104,2	(56,4)	160,7	284,7%	354,5	(44,0)	398,5	906,0%
Instrumentos Financeiros	84,8	(59,0)	143,8	243,7%	341,9	(63,6)	405,5	637,9%
Lucro Bruto Corrente ^(b)	30,8	18,0	12,8	71,1%	42,4	46,4	(4,0)	-8,6%
<i>Margem corrente (R\$/MWh)</i>	<i>5,9</i>	<i>4,5</i>	<i>1,4</i>	<i>31,3%</i>	<i>4,7</i>	<i>5,6</i>	<i>(0,9)</i>	<i>-16,8%</i>
EBITDA Ajustado ^(a)	19,5	2,6	16,9	653,2%	12,6	19,6	(7,0)	-35,7%
Marcação a mercado da carteira de contratos futuros de energia ^(c)	654,7	94,5	560,1	592,7%	654,7	94,5	560,1	592,7%

(a) EBITDA Ajustado representa o EBITDA excluindo-se o efeito da variação da marcação a mercado de instrumentos financeiros (contratos futuros de energia) e outras despesas não recorrentes

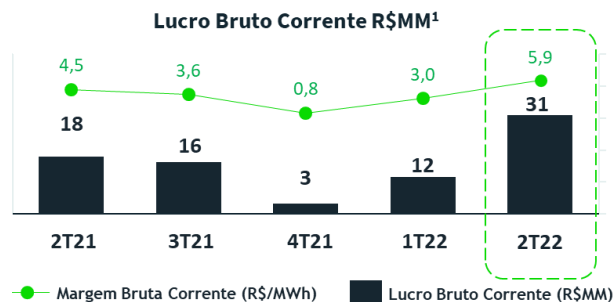
(b) Lucro Bruto Corrente representa o Lucro Bruto excluindo-se o efeito da variação da marcação a mercado de instrumentos financeiros (contratos futuros de energia)

(c) Inclui marcação a mercado dos contratos futuros de energia de todas as comercializadoras do Grupo

¹ Número proforma, média dos últimos 12 meses considerando volume da Vibra Comercializadora S.A.

No 2T22, o Lucro Bruto da vertical de Trading foi R\$ 115,6 MM. Excluindo o efeito de R\$ 84,8 MM da variação da marcação a mercado de contratos futuros de energia, o Lucro Bruto Corrente da Trading foi de R\$ 30,8 MM. A variação positiva no resultado do trimestre findo em 30 de junho de 2022 deve-se a novos contratos de longo prazo firmados pelas comercializadoras.

Com relação aos volumes transacionados, registramos um aumento de 30,3% em relação ao mesmo trimestre do ano anterior em função da melhora das condições de mercado, bem como pela integração do book da Vibra Comercializadora (Targus).



Nossa Vertical de trading vem apresentando recuperação consistentes da margem. Atingindo R\$ 5,9/MWh no 2T22, representando crescimento de R\$ 5,1/MWh em comparação com o 4T21.

Comentário do Desempenho

Vertical de Soluções em Energia

Nesta vertical o maior destaque é a gestão de energia para consumidores do Mercado Livre, por meio da qual somos precursores e líderes deste mercado com 3,8 mil unidades¹ de consumo sob gestão no 2T22, crescimento de 17,2% com relação ao 2T21 e representando uma capacidade de cerca de 6% da carga total de energia do país. Nesta vertical, a Comerc assessora seus clientes no desenho da estratégia de compra de energia em função de suas necessidades, além de fazer a representação dos clientes e cumprir as obrigações necessárias com a Câmara de Comercialização de Energia Elétrica ("CCEE").

Além disso, essa vertical engloba os negócios de comercialização varejista para clientes de menor porte no mercado livre, soluções de eficiência energética, baterias *as a service* e a plataforma de informações/consultoria.

Como principais destaques em eficiência energética atingimos 47 projetos ativos, dos quais 15 em implantação e inauguramos nossa participação em Parcerias Públicos privadas de iluminação pública através da homologação do Consócio Ilumina Toledo (Comerc e Grupo Engeluz) como vencedor da licitação de iluminação pública de da cidade de Toledo no Paraná.

A Vertical de Soluções em Energia atingiu no 2T22 Receita Líquida de R\$ 41,6 MM e Lucro Bruto de R\$ 29,7 MM.

R\$ MM	2T22	2T21	Var. Abs	Var. %	1S22	1S21	Var. Abs	Var. %
Unidades Gestão (# Mil)	3,8	3,3	0,6	17,2%	3,8	3,3	0,6	17,2%
Clientes Gestão (# Mil)	1,4	1,2	0,2	12,1%	1,4	1,2	0,2	12,1%
Receita Operacional Líquida	41,6	28,6	13,0	45,4%	79,7	52,7	27,1	51,3%
Lucro Bruto Corrente	29,7	20,7	9,0	43,3%	56,1	38,7	17,4	45,1%
Despesas	33,7	15,6	18,1	116,4%	59,2	32,4	26,8	82,7%
EBITDA Ajustado	(4,0)	5,2	(9,1)	-176,6%	(3,1)	6,3	(9,4)	-149,2%

O EBITDA Ajustado no período foi negativo em R\$ 4,0 MM, devido aos investimentos/despesas referentes ao *ramp up* das operações anteriormente descritas.

¹ Número *pro forma*, considera as unidades sob gestão da Vibra Comercializadora S.A. que se tornou controlada da Comerc Participações em março de 2022

Comentário do Desempenho

3.2. Destaques Financeiros

R\$ MM	2T22	2T21	Var. Abs	Var. %	1S22	1S21	Var. Abs	Var. %
Receita operacional líquida	975,4	779,1	196,3	25%	1.782,4	1.632,1	150,3	9%
Lucro bruto	198,9	(20,4)	219,4	>1000%	524,1	21,3	502,7	>1000%
Lucro bruto Corrente	98,9	38,6	60,3	156%	166,9	84,9	82,0	97%
Despesas administrativas, comerciais e gerais	(54,3)	(31,4)	(22,9)	-73%	(115,5)	(59,4)	(56,1)	-94%
EBITDA	144,7	(51,8)	196,5	379%	408,6	(38,1)	446,6	>1000%
EBITDA Ajustado	52,9	7,2	45,7	637%	67,8	25,5	42,3	166%
Resultado Financeiro	(126,3)	0,4	(126,7)	<-1000%	(223,6)	(0,4)	(223,2)	<-1000%
Lucro líquido (prejuízo) do exercício	(46,3)	(36,6)	(9,7)	-27%	11,7	(29,0)	40,7	140%
Lucro Líquido Ajustado	27,3	2,4	24,9	>1000%	19,5	13,0	6,6	51%

- (a) “O EBITDA (Earnings Before Interest, Taxes, Depreciation and Amortization) ou LAJIDA (Lucros antes dos Juros, Impostos sobre Renda incluindo Contribuição Social sobre o Resultado líquido do período, Depreciação e Amortização) é uma medida não contábil divulgada pela Companhia em consonância com a instrução CVM no. 527/12. O EBITDA consiste no Resultado líquido do período ajustado pelo resultado financeiro líquido, pelo imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos, pela despesa de depreciação e amortização.”
- (b) EBITDA ajustado pela variação da marcação a mercado de instrumentos financeiros (contratos futuros de energia) e outras despesas não recorrentes
- (c) Lucro Bruto Corrente representa o Lucro Bruto excluindo-se o efeito da variação da marcação a mercado de instrumentos financeiros (contratos futuros de energia)
- (d) Lucro Líquido Ajustado: ver conciliação abaixo

No 2T22, a Comerc apresentou Lucro Bruto de R\$ 198,9 MM e EBITDA de R\$144,7 MM, representando crescimento de R\$ 219,4 MM (+10,7 vezes) e R\$ 196,5 MM (+379%), respectivamente, quando comparado com mesmo período de 2021. Esse crescimento foi devido principalmente ao aumento da marcação a mercado dos contratos futuros de energia da vertical de Trading e devido inclusão das verticais de Geração Centralizada e Distribuída que foram incorporadas a Comerc em novembro de 2021.

Excluindo o efeito da variação da marcação a mercado dos contratos futuros de energia, o Lucro Bruto Corrente foi de R\$ 98,9 MM e o EBITDA Ajustado foi R\$ 52,9 MM, representando um crescimento de R\$ 60,3 MM (+156%) e R\$ 45,7MM (+637%), quando comparado ao mesmo período de 2021.

O crescimento do EBITDA foi decorrente principalmente ao aumento das dos resultados das verticais de Geração Centralizada (R\$ 14,5 MM), Geração Distribuída (R\$ 31,2 MM) e Trading (R\$ 16,9MM).

Comentário do Desempenho

Reconciliação do EBITDA e LL

R\$ MM	2T22	2T21	Var. Abs	Var. %	1S22	1S21	Var. R\$	Var. %
Lucro líquido (prejuízo) do período	(46,3)	(36,6)	(9,7)	-26,7%	11,7	(29,0)	40,7	140,4%
(+) IR/CSLL	41,2	(18,2)	59,4	326,3%	128,2	(14,9)	143,1	960,2%
(+) Resultado Financeiro	126,3	(0,4)	126,7	>1000%	223,6	0,4	223,2	>1000%
(+) Depreciação/Amortização	23,4	3,3	20,1	605,2%	45,0	5,4	39,6	731,5%
EBITDA	144,7	(51,8)	196,5	379,1%	408,6	(38,1)	446,6	>1000%
(-) Marcação a mercado de instrumentos financeiros	(100,1)	59,0	(159,1)	-269,5%	(357,2)	63,6	(420,8)	-661,9%
(+) Outras despesas não recorrentes ¹	8,2	-	8,2		16,5	-	16,5	
EBITDA Ajustado	52,9	7,2	45,7	637,2%	67,8	25,5	42,3	165,9%

¹ Inclui despesas relacionadas à plano de retenção

O principal ajuste com relação ao EBITDA foi a marcação a mercado de instrumentos financeiros, que impactou negativamente em R\$ 100,1 MM no 2T22.

Reconciliação Lucro Líquido Ajustado

R\$ MM	2T22	2T21	Var. Abs	Var. %	1S22	1S21	Var. R\$	Var. %
Lucro líquido (prejuízo) do período	(46,3)	(36,6)	(9,7)	-26,7%	11,7	(29,0)	40,7	140,4%
(-) Marcação a mercado de instrumentos financeiros ¹ (a)	(100,1)	59,0	(159,1)	-269,5%	(357,2)	63,6	(420,8)	-661,9%
(+) Despesas Não Recorrentes ²	8,2	-	8,2		16,5	-	16,5	
(+) Opções de Compra ³	26,3	-	26,3		24,8		24,8	
(+) Marcação a mercado de instr. financeiros (Hedge Cambial) ⁴	105,1	-	105,1		154,0		154,0	
(+) Debêntures Conversíveis ⁵	-	-	-		48,3		48,3	
(+) Efeito IR/CSLL s/ Ajustes ⁶	34,0	(20,1)	54,1	269,5%	121,5	(21,6)	143,1	661,9%
Lucro líquido (prejuízo) Ajustado	27,3	2,4	24,9	>1000%	19,5	13,0	6,6	50,9%

¹ Contratos futuros de energia

² Inclui despesas relacionadas à plano de retenção

³ Opções de compra Ares 1, Ares Eyner, Mercury (Eólicas e Solar)

⁴ Marcação a Mercado (MTM) de Hedge cambial (NDFs) sobre compra de equipamentos

⁵ Valor de IRPJ/CSLL diferido (34%) sobre o item (a)

Comentário do Desempenho

Caixa e Endividamento

A geração operacional de caixa da Comerc foi de R\$ 64,5 MM no 1S22, crescimento de R\$ 39,5MM quando comparado ao mesmo período do ano anterior.

O Investimento de R\$ 903,6 MM e a Captação de R\$ 2,2 bi direcionados principalmente para nossos projetos de Geração Centralizada e Geração Distribuída em construção.

	1S22	1S21
Resultado Líquido do Exercício	11,7	(29,0)
Ajustes de resultado às disponibilidades geradas	107,5	48,6
Capital de giro	(54,7)	5,4
Fluxo de Caixa Operacional	64,5	25,0
Atividades de Investimento	(903,6)	165,6
Aportes, AFACs	(117,8)	-
Aquisição de Imobilizado, Intangível	(808,6)	163,8
Aplic. Caixa restrito, Alienação Investimento	(2,9)	-
Caixa de reorganizações	25,7	1,8
Atividades de Financiamento	2.166,5	(9,2)
Arrendamentos por Direito de Uso	(8,5)	(2,5)
Empréstimos, Financiamentos, Debêntures	2.170,5	-
Outros	4,4	(6,7)
Dividendos	-	(28,8)
VARIAÇÃO DE CAIXA E EQUIVALENTES	1.327,4	152,6
Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	1.990,5	66,8
Saldo Final de Caixa e Equivalentes	3.317,8	219,4

Comentário do Desempenho

Reconciliação da Dívida Líquida (Caixa Líquido Ajustado)

Até o início de 2021 a Comerc não apresentava endividamento pois a Companhia era fundamentalmente *asset light* e o crescimento era feito através do capital próprio dos sócios. Após a incorporação das Verticais de Geração, no final do 2T22, o caixa e equivalentes de caixa era de R\$ 3.317,8 MM ao final do 2T22.

R\$ MM	2T22	1T22	4T21
Endividamento Bruto	3.209,0	935,7	2.979,4
(-) Debênture Vibra Convertida em Participação			2.017,7
Endividamento Bruto Ajustado	3.209,0	935,7	961,7
Caixa e Equivalentes	3.317,8	1.653,6	1.990,5
Caixa Líquido Ajustado	108,8	717,9	1.028,8

Conforme plano de *funding* da Companhia, a Comerc Participações S.A realizou sua segunda emissão de debêntures simples não conversíveis em ações em junho de 2022, nos termos da Instrução CVM 476 e da Lei nº 6.404/1976.

Por meio do Procedimento de *Bookbuilding*, a emissão foi fixada a DI + 2,00%. O volume da emissão foi de R\$ 800 milhões, em série única com prazo de 2 anos.

Com essa dívida concluímos o ciclo de *funding* dos 3 grandes parques em construção para os projetos de GC (Cormandel, Catilho e Helio Valgas).

4. Auditores Independentes

Em conformidade com a Instrução CVM n. 381/03, informamos que a Companhia adota como procedimento formal ao contratar os auditores independentes, de assegurar-se de que a realização da prestação de outros serviços não venha afetar sua independência e objetividade necessária ao desempenho dos serviços de auditoria independente. A Política da Companhia na contratação de serviços de auditores independente assegura que não haja conflito de interesses, perda de independência ou objetividade. No exercício social findo em 30 de Junho de 2022, a Ernst & Young Auditores Independentes não prestou serviços cuja remuneração global ultrapassou 5% (cinco por cento) da remuneração pelos serviços de auditoria externa.

Notas Explicativas

1. Contexto operacional

A Comerc Participações S.A. (“Companhia” ou “Controladora” ou “Grupo” quando em conjunto com as suas controladas), constituída em 03 de agosto de 2016, tem como principal objetivo a participação em outras empresas comerciais civis, nacionais ou estrangeiras, como sócia ou acionista. Está domiciliada no Brasil, tem sede na Av. Presidente Juscelino Kubitschek, nº 1909 - 21º andar - Torre Norte, no Estado de São Paulo, Cidade de São Paulo.

O Grupo Comerc atua na comercialização de energia elétrica (compra e venda), prestação de serviços de gestão do consumo de energia e representação de seus clientes junto à Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE), prestação de serviços de gerenciamento de consumo de energia elétrica a consumidores que tenham opção de escolha de fornecedor (consumidor livre), comercialização de gás (compra e venda), prestação de serviços de gestão do consumo de gás, locação de equipamentos com a proposta de gerar melhor eficiência no consumo de energia elétrica de seus clientes bem como a prestação de serviços que auxiliem a empresa a reduzir esse consumo. Durante o quarto trimestre de 2021, a Companhia passa a incorporar negócios de geração centralizada e distribuída, através de uma reorganização societária envolvendo entidades dos Fundos Perfin (para maiores detalhes, vide nota explicativa no. 1.1 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2021).

Em 28 de fevereiro de 2022, ocorreu uma reorganização societária envolvendo as controladas Mori Holding e Ares 2, com incorporação de parcela cindida da Ares 2 na Mori. A referida reorganização societária visa a segregação das usinas operacionais e dos projetos em construção. Assim, a controladora Ares 2, cindiu todo o patrimônio correspondente à Mori Holding, o qual foi absorvido por esta última (incluindo as debêntures e o caixa associado à mesma). Nesta mesma data, a Mori Holding passou a ser investimento direto da Companhia. A referida reorganização societária não trouxe impactos contábeis nas demonstrações consolidadas da Companhia, visto que ocorreu somente transferência dos investimentos e das debêntures para Mori Holding, a qual se tornou investimento direto da Companhia (vide nota explicativa no. 6.1).

Informações sobre controladas, coligadas e empreendimentos em conjunto podem ser verificadas na nota explicativa no. 2.7).

1.1. Vibra Energia S.A.

Em 08 de outubro de 2021, a Vibra Energia S.A. (“Vibra”) celebrou contratos com a Companhia que lhe possibilitam adquirir até 50% do capital social desta última.

Notas Explicativas

1. Contexto operacional--Continuação

1.1. Vibra Energia S.A.--Continuação

A operação é composta por um aporte primário e uma aquisição secundária. Conforme instrumentos da operação celebrados na referida data, a Vibra: (i) subscreveu debêntures conversíveis em ações ordinárias de emissão da Companhia, representativas de 30% do seu capital social (vide nota explicativa no. 11); e (ii) assegurou opção para adquirir (parcela secundária) dos sócios da Companhia, até 20% de ações ordinárias. A depender do atingimento de determinadas métricas de desempenho de longo prazo e da implantação de capacidades adicionais às previstas em seu plano de negócios, os sócios poderão receber, futuramente, a uma parcela complementar a título de *earnout*. A opção de compra, por ter sido um instrumento firmado entre a Vibra e os sócios da Companhia, não trouxe impacto contábil para a Companhia.

As condições estipuladas para a conversão das debêntures e exercício da opção de compra foram cumpridas, incluindo a obtenção da aprovação da operação de forma irrestrita pelo CADE, em 20 de janeiro de 2022, bem como a realização, em 24 de fevereiro de 2022, de AGE da Companhia aprovando a dispensa da eventual obrigação de realização de oferta pública para aquisição de ações em razão da operação.

A Companhia recebeu, em 25 de fevereiro de 2022, notificação irrevogável e irretratável da Vibra solicitando a conversão das debêntures e exercendo a opção de compra. Nesta mesma data, os acionistas da Companhia, a Vibra e acionistas minoritários da Vibra comercializadora firmaram acordos de acionistas que passaram a regular as relações entre eles a partir da implementação da conversão de debêntures e da aquisição da Vibra Comercializadora.

Em 18 de março de 2022, foi realizada AGE que aprovou aumento de capital na ordem de R\$ 2.066.017 mediante a conversão das debêntures integralmente detidas pela Vibra, com emissão de 104.189.466 novas ações ordinárias que representam 30% do capital social da Companhia.

Nesta mesma data, também foi aprovado um segundo aumento de capital social da Companhia, no valor total de R\$ 299.141, mediante a emissão de 15.731.042 novas ações ordinárias. Tais ações foram totalmente subscritas e integralizadas pela Vibra e pelos acionistas minoritários da Vibra Comercializadora ("Bloco Vibra"), mediante a conferência ao capital social da Companhia da totalidade das ações representativas do capital social da Vibra Comercializadora. Dessa forma, a Companhia passou a ser controladora direta e detentora de ações representativas de 100% do capital social da Vibra Comercializadora.

Notas Explicativas

1. Contexto operacional--Continuação

1.1. Vibra Energia S.A.--Continuação

Considerando que a Vibra e os acionistas minoritários da Vibra Comercializadora se tornaram acionistas da Companhia, os acordos de acionistas celebrados por tais partes se tornaram plenamente eficazes em março de 2022.

Em razão da implementação da conversão das debêntures, integralização do investimento na Vibra Comercializadora e da vigência dos acordos de acionistas acima descritos: (i) o bloco Vibra passou a deter 33,033% das ações representativas do capital social da Companhia; e (ii) a Companhia passou a ter sua governança e controle compartilhado entre os acionistas originais, a Vibra e os acionistas minoritários da Vibra Comercializadora, configurando assim a admissão de um novo investidor conjunto, ou joint venture, no negócio em conjunto que já existia entre os acionistas anteriores da Companhia.

Em 30 de maio de 2022 foi realizado o fechamento da operação de opção de compra de ações de emissão da Companhia representativas de 16,9667% do capital da Companhia (aquisição secundária).

O fechamento e implementação da opção de compra foram realizados mediante o pagamento do preço de aquisição equivalente a R\$ 1.224.082 e a transferência de 61.594.123 ações de emissão da Companhia para a Vibra Energia.

Em razão da implementação da Opção de Compra, a Vibra, se torna titular de ações representativas de 48,7% do capital social total da Companhia e forma, em conjunto com os acionistas fundadores da Vibra Comercializadora de Energia S.A. (subsidiária integral da Companhia) – que se tornaram acionistas da Companhia em 18 de março de 2022 – um bloco de acionistas titular de 50% do capital social total da Companhia. Para composição acionária, vide nota explicativa no 17.1.

Notas Explicativas

1. Contexto operacional--Continuação

1.1. Vibra Energia S.A.--Continuação

O balanço patrimonial da Vibra Comercializadora na data da incorporação (março de 2022) é como segue:

	Ativos
Ativo circulante	
Caixa e equivalentes de caixa	25.671
Contas a receber	64.045
Instrumentos financeiros derivativos	307.165
Outros ativos circulantes	10.231
Total do ativo circulante	407.112
Ativo não circulante	
Instrumentos financeiros derivativos	607.227
Outros ativos não circulantes	1.000
Imobilizado líquido	577
Intangível	179
Total do ativo não circulante	608.983
Total do ativo	1.016.095
	Passivos
Passivo circulante	
Fornecedores diversos	68.947
Instrumentos financeiros derivativos	293.095
Outros passivos circulantes	1.002
Total do passivo circulante	363.044
Passivo não circulante	
Impostos e contribuição diferidos	78.298
Instrumentos financeiros derivativos	426.064
Total do passivo não circulante	504.362
Acervo líquido	148.689

O investimento na Vibra Comercializadora, avaliado por empresa terceira especializada, foi de R\$ 299.141, o qual foi incorporado ao capital social da Companhia. Visto que o acervo contábil na data da incorporação era de R\$ 148.689, a diferença de R\$ 150.452 foi registrada reserva de capital

Notas Explicativas

1. Contexto operacional--Continuação

1.1. Vibra Energia S.A.--Continuação

Conforme mencionado anteriormente, após a conversão das debêntures em capital e aporte da Vibra Comercializadora ao capital social da Companhia, os acionistas originais (anteriores à operação societária ocorrida em novembro de 2021) e acionistas fundos PERFIN passaram a compartilhar o controle e governança da Companhia com a Vibra e os acionistas minoritários da Vibra Comercializadora, caracterizando a admissão de um novo investidor conjunto (*joint venture*) ao negócio em conjunto (*joint venture* nos termos do CPC 18 (R2)/IAS 28) que já existia. Dessa forma, a reorganização envolvendo a Vibra Comercializadora foi contabilizada ao custo histórico dos ativos e passivos da Vibra Comercializadora (*book value method*, previsto no IASB *Discussion Paper/2020/2 Business Combinations under Common*

Control que trata de combinações envolvendo entidades sobre controle comum), e de forma consistente com o tratamento dado quando da formação da *joint venture* na Companhia em novembro de 2021 (vide demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2021 para maiores detalhes).

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis

2.1. Declaração de conformidade

As informações financeiras intermediárias individuais da Companhia foram preparadas e estão sendo apresentadas para o trimestre e semestre findo em 30 de junho de 2022 de acordo com o CPC 21 - Demonstração Intermediária, e também com base nas disposições contidas na Lei das Sociedades por Ações e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários - CVM, aplicáveis à elaboração das informações trimestrais - ITR. As informações consolidadas da Companhia foram preparadas em conformidade com o CPC 21 e com o IAS 34 - Interim Financial Reporting, emitido pelo International Accounting Standards Board - IASB, e também com base nas disposições contidas na Lei das Sociedades por Ações e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários - CVM, aplicáveis à elaboração das informações trimestrais - ITR. No caso da Companhia, essas práticas diferem das normas internacionais de contabilidade (*International Financial Reporting Standards* – IFRS), somente ao que se refere à capitalização de juros incorridos pela controladora, em relação aos ativos em construção na sua controlada.

Notas Explicativas

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis-- Continuação

2.1. Declaração de conformidade--Continuação

As informações financeiras intermediárias do Grupo foram preparadas com base nas mesmas políticas contábeis descritas nas notas explicativas divulgadas nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2021. Dessa forma, as políticas contábeis devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras individuais e consolidadas relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2021.

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram elaboradas no pressuposto de continuidade normal dos negócios. A Administração efetua uma avaliação da capacidade da Companhia e de suas controladas em dar continuidade às suas atividades durante a elaboração das demonstrações financeiras. A Administração não tem conhecimento de nenhuma incerteza material que possa gerar dúvidas significativas sobre a sua capacidade de continuar operando.

Todas as informações relevantes próprias das informações financeiras intermediárias, e somente elas, estão sendo evidenciadas e correspondem às utilizadas pela Administração em sua gestão das atividades da Companhia, conforme Orientação Técnica OCPC 07 - Evidenciação na Divulgação dos Relatórios Contábil-Financeiros de Propósito Geral.

Os membros da Administração da Companhia examinaram o conjunto das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas relativas ao trimestre e semestre findos em 30 de junho de 2022, e concluíram que as mesmas traduzem com propriedade sua posição patrimonial e financeira naquela data, e as aprovam em 15 de agosto de 2022.

2.2. Base de mensuração

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas foram preparadas com base no custo histórico como base de valor, exceto pela valorização de certos ativos e passivos como instrumentos financeiros, os quais são mensurados pelo valor justo por meio do resultado.

2.3. Moeda funcional e moeda de apresentação

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas são apresentadas em Real, que é a moeda funcional da Companhia e de suas controladas. Todas as informações financeiras foram apresentadas em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma.

Notas Explicativas

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis-- Continuação

2.4. Uso de estimativas e julgamentos

Na elaboração das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, de acordo com as práticas adotadas no Brasil e normas internacionais de contabilidade, é requerido que a Administração da Companhia se baseie em estimativas para o registro de certas transações que afetam os ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados dessas transações e informações, quando de sua efetiva realização em exercícios subsequentes, podem diferir dessas estimativas devido a imprecisões inerentes ao processo de sua determinação.

Estimativas e premissas são revistas de uma maneira contínua. Revisões em relação às estimativas contábeis são reconhecidas no período em que as estimativas são revisadas e em quaisquer períodos futuros afetados.

As informações sobre julgamentos críticos referentes às políticas contábeis adotadas que apresentam efeitos sobre os valores reconhecidos nas informações financeiras estão incluídas nas seguintes notas explicativas: perdas estimadas em créditos de liquidação duvidosa; vida útil dos bens do ativo imobilizado, perda por redução ao valor recuperável de ativos não circulantes, provisão para demandas judiciais e administrativas, valor justo de instrumentos financeiros derivativos; realização do imposto de renda e contribuição social diferido (disponibilidade de lucro tributável futuro contra o qual prejuízos fiscais possam ser utilizados) e provisão para desmobilização de ativos.

2.5. Principais políticas contábeis

Conforme mencionado anteriormente, as informações financeiras intermediárias do Grupo foram preparadas com base nas mesmas políticas contábeis descritas na nota explicativa no. 2.5 das demonstrações financeiras individuais e consolidadas relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2021

2.6. Informações por segmento

Para fins de análise e gerenciamento das operações, o Grupo é dividido em verticais de negócio, com base nos produtos e serviços, com 5 segmentos operacionais sujeitos à divulgação de informações:

Notas Explicativas

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis-- Continuação

2.6. Informações por segmento--Continuação

- Trading;
- Serviços;
- Soluções em energia;
- Geração centralizada (solar e eólica);
- Geração distribuída.

Após a reorganização societária, detalhada na nota explicativa nº 1, os segmentos de geração passaram a fazer parte do portfólio da Companhia, sendo então acompanhados pela Administração.

A Administração da Companhia monitora separadamente os resultados operacionais das verticais de negócio para poder tomar decisões e avaliar o seu desempenho.

As informações referentes aos resultados de cada segmento estão apresentadas a seguir:

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis--Continuação

2.6. Informações por segmento--Continuação

a) Informações de resultado do trimestre e semestre findos em 30 de junho de 2022

	Controladora		Trading		Serviços		Soluções		Geração centralizada		Geração distribuída		Eliminações		Total	
	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022
Receita operacional líquida	-	-	973.200	1.747.400	24.266	48.171	17.302	31.568	24.466	45.478	33.303	59.697	(97.167)	(149.946)	975.370	1.782.368
Marcação a mercado de instrumentos financeiros	-	-	84.771	341.931	-	-	15.279	15.279	-	-	-	-	-	-	100.050	357.210
Custos de vendas de energia e serviços prestados	-	-	(942.393)	(1.705.021)	(1.421)	(2.814)	(10.419)	(20.821)	(11.756)	(21.657)	(7.613)	(15.101)	97.130	149.909	(876.472)	(1.615.505)
Resultado bruto	-	-	115.578	384.310	22.845	45.357	22.162	26.026	12.710	23.821	25.690	44.596	(37)	(37)	198.948	524.073
Despesas administrativas, comerciais e gerais	(17.389)	(30.524)	(16.279)	(36.559)	(21.156)	(36.837)	(16.333)	(28.885)	(3.836)	(12.162)	(10.249)	(23.852)	36	37	(85.206)	(168.782)
Outras receitas/(despesas) operacionais	-	-	3.219	3.393	420	488	27	(11)	-	-	-	-	-	-	3.666	3.870
Resultado de equivalência patrimonial	(57.334)	24.142	772	772	-	-	(2.221)	(4.107)	(2.753)	(8.288)	5.828	12.755	59.572	(20.844)	3.864	4.430
Despesas financeiras	(1.244)	(50.016)	(1.130)	(3.297)	(256)	(477)	(9.670)	(10.880)	(155.224)	(223.672)	(22.528)	(43.292)	1.653	3.123	(188.399)	(328.511)
Receitas financeiras	27.759	64.988	1.599	2.614	891	1.731	5.208	5.739	24.983	28.054	3.263	4.871	(1.653)	(3.123)	62.050	104.874
Resultado por segmento antes do imposto de renda e contribuição social	(48.208)	8.590	103.759	351.233	2.744	10.262	(827)	(12.118)	(124.120)	(192.247)	2.004	(4.922)	59.571	(20.844)	(5.077)	139.954
Imposto de renda e contribuição social - correntes	-	-	(3.488)	(3.498)	(2.082)	(4.953)	-	-	(848)	(1.615)	(3.692)	(6.859)	-	-	(10.110)	(16.925)
Imposto de renda e contribuição social - diferidos	-	-	(31.328)	(115.549)	1.203	1.580	(2.631)	(622)	-	-	1.645	3.291	-	-	(31.111)	(111.300)
Lucro líquido (prejuízo) do período	(48.208)	8.590	68.943	232.186	1.865	6.889	(3.458)	(12.740)	(124.968)	(193.862)	(43)	(8.490)	59.571	(20.844)	(46.298)	11.729
Controladora	(48.208)	8.590	68.943	232.186	1.860	6.880	(3.271)	(12.572)	(124.955)	(193.850)	(2.148)	(11.800)	59.571	(20.844)	(48.208)	8.590
Minoritários	-	-	-	-	5	9	(187)	(168)	(13)	(12)	2.105	3.310	-	-	1.910	3.139

b) Informações patrimoniais em 30 de junho de 2022

	01/01/2022 a 30/06/2022							
	Controladora	Trading	Serviços	Soluções	Geração centralizada	Geração distribuída	Eliminações	Total
Ativos por segmento	4.229.639	3.765.188	80.265	271.791	3.674.318	1.687.202	(2.787.110)	10.921.293
Passivos por segmento	(4.229.639)	(3.765.188)	(80.265)	(271.791)	(3.674.318)	(1.687.202)	2.787.110	(10.921.293)

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis--Continuação

2.6. Informações por segmento--Continuação

c) Informações de resultado do trimestre e semestre findos em 30 de junho de 2021

	Controladora		Trading		Serviços		Soluções		Eliminações		Total	
	01/04/2021 a 30/06/2021	01/01/2021 a 30/06/2021	01/04/2021 a 30/06/2021	01/01/2021 a 30/06/2021	01/04/2021 a 30/06/2021	01/01/2021 a 30/06/2021	01/04/2021 a 30/06/2021	01/01/2021 a 30/06/2021	01/04/2021 a 30/06/2021	01/01/2021 a 30/06/2021	01/04/2021 a 30/06/2021	01/01/2021 a 30/06/2021
Receita operacional líquida	-	-	802.657	1.684.066	21.190	41.638	7.392	11.051	(52.148)	(104.672)	779.091	1.632.083
Marcação a mercado de instrumentos financeiros	-	-	(59.010)	(63.571)	-	-	-	-	-	-	(59.010)	(63.571)
Custos de vendas de energia e serviços prestados	-	-	(784.651)	(1.637.680)	(1.777)	(4.378)	(6.057)	(9.632)	51.978	104.502	(740.507)	(1.547.188)
Resultado bruto	-	-	(41.004)	(17.185)	19.413	37.260	1.335	1.419	(170)	(170)	(20.426)	21.324
Despesas administrativas, comerciais e gerais	(151)	(153)	(17.434)	(28.729)	(13.939)	(30.008)	(2.122)	(3.653)	-	-	(33.646)	(62.543)
Outras receitas/(despesas) operacionais	-	-	77	(1.341)	-	-	11	15	-	-	88	(1.326)
Resultado de equivalência patrimonial	(32.677)	(24.633)	-	-	-	-	(903)	(903)	32.406	24.616	(1.174)	(920)
Despesas financeiras	(29)	(51)	(1.052)	(1.857)	(214)	(748)	(457)	(780)	-	-	(1.752)	(3.436)
Receitas financeiras	1.302	1.315	462	1.095	306	478	70	101	-	-	2.140	2.989
Resultado por segmento antes do imposto de renda e contribuição social	(31.555)	(23.522)	(58.951)	(48.017)	5.566	6.982	(2.066)	(3.801)	32.236	24.446	(54.770)	(43.912)
Imposto de renda e contribuição social - correntes	(366)	(366)	(271)	(3.740)	(2.832)	(4.291)	(16)	(22)	-	-	(3.485)	(8.419)
Imposto de renda e contribuição social - diferidos	-	-	20.304	20.299	977	1.995	420	1.031	-	-	21.701	23.325
Lucro líquido (prejuízo) do período	(31.921)	(23.888)	(38.918)	(31.458)	3.711	4.686	(1.662)	(2.792)	32.236	24.446	(36.554)	(29.006)
Controladora	(31.921)	(23.888)	(34.311)	(26.415)	3.705	4.680	(1.630)	(2.711)	32.236	24.446	(31.921)	(23.888)
Minoritários	-	-	(4.607)	(5.043)	6	6	(32)	(81)	-	-	(4.633)	(5.118)

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis--Continuação

2.6. Informações por segmento--Continuação

d) Informações patrimoniais em 31 de dezembro de 2021

	31/12/2021							
	Controladora	Trading	Serviços	Soluções	Geração centralizada	Geração distribuída	Eliminações	Total
Ativos por segmento	3.236.384	1.768.662	94.296	88.525	1.770.449	1.428.721	(1.722.712)	6.664.325
Passivos por segmento	(3.236.384)	(1.768.662)	(94.296)	(88.525)	(1.770.449)	(1.428.721)	1.722.712	(6.664.325)

e) Informações adicionais sobre impacto de depreciação e amortização nos semestres apresentados

Semestre findo em 30 de junho de 2022

	Controladora	Trading	Serviços	Soluções	Geração centralizada	Geração distribuída	Total
Depreciação e amortização	-	(3.386)	(2.413)	(3.644)	(15.303)	(20.253)	(44.999)

Semestre findo em 30 de junho de 2021

	Controladora	Trading	Serviços	Soluções	Total
Depreciação e amortização	-	(3.268)	(1.597)	(547)	(5.412)

Notas Explicativas

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis-- Continuação

2.7. Princípios de consolidação

As informações financeiras consolidadas incluem a Companhia, suas controladas e controladas indiretas.

O período de abrangência das informações financeiras das controladas incluídas na consolidação são coincidentes com os da controladora e as práticas contábeis foram aplicadas de forma uniforme nas empresas consolidadas. Entre os principais procedimentos de consolidação estão:

- (a) Eliminação dos saldos das contas de ativo e passivo entre as empresas consolidadas.
- (b) Eliminação das participações no capital, reservas e lucros acumulados das empresas consolidadas.
- (c) Eliminação dos saldos de receitas e despesas, bem como de resultados não realizados, decorrentes de negócios entre as empresas consolidadas.
- (d) Destaque do valor da participação dos acionistas não controladores nas demonstrações financeiras consolidadas.

A estrutura societária envolvendo controladas, coligadas e controladas em conjunto será detalhada a seguir:

Notas Explicativas

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis-- Continuação

2.7. Princípios de consolidação--Continuação

Empresa	Segmento	% de participação no Capital Social		Tipo de investimento		
		30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2021
Comerc Comercializadora de Energia Elétrica Ltda. (a)	Trading	100,00%	100,00%	Controlada	Controlada	Controlada
Comerc Energia Ltda. (b)	Serviços	100,00%	100,00%	Controlada	Controlada	Controlada
Comerc Gás Comercializadora de Energia Ltda. (c)	Serviços	95,00%	95,00%	Controlada	Controlada	Controlada
Comerc Power Trading Ltda. (d)	Soluções	100,00%	100,00%	Controlada	Controlada	Controlada
Micropower Comerc Participações Ltda. (e)	Soluções	100,00%	100,00%	Controlada	Controlada	Controlada
Newcom Comercializadora de Energia Elétrica Ltda. (f)	Trading	100,00%	100,00%	Controlada	Controlada	Controlada
Nexway Comércio e Prestação de Serviços em Energia S.A. (g)	Soluções	95,00%	95,00%	Controlada	Controlada	Controlada
Nexway Desenvolvimento, Comercio e Prestação de Serviços em Energia Ltda. (g)	Soluções	95,00%	95,00%	Controlada	Controlada	Controlada
Comerc Energy Trading Comercializadora de Energia Ltda. (h)	Trading	99,99%	99,99%	Controlada	Controlada	Controlada
Comerc Financial Trading Comercializadora de Energia Ltda. (h)	Trading	99,99%	99,99%	Controlada	Controlada	Controlada
Newcom Financial Trading Comercializadora de Energia Ltda. (h)	Trading	99,99%	99,99%	Controlada	Controlada	Controlada
Newcom Energy Trading Comercializadora de Energia Ltda. (h)	Trading	99,99%	99,99%	Controlada	Controlada	Controlada
DOC 88 Desenvolvimento e Serviços S.A. (i)	Soluções	100,00%	100,00%	Controlada	Controlada	N/A
Megawhat Desenvolvimento e Serviços S.A. (j)	Soluções	100,00%	100,00%	Controlada	Controlada	N/A
Ares 1 Participações S.A.(k)	Geração centralizada	100,00%	100,00%	Controlada	Controlada	N/A
Ares Eyner Participações S.A. (l)	Geração centralizada	100,00%	100,00%	Controlada	Controlada	N/A
Ares One Participações S.A. (m)	Geração centralizada	100,00%	100,00%	Controlada	Controlada	N/A
Mercury Renew Participações S.A. (n)	Geração centralizada	100,00%	100,00%	Controlada	Controlada	N/A
UFV Rajada Energia Aluguel de Infraestrutura S.A. (o)	Geração distribuída	100,00%	100,00%	Controlada	Controlada	N/A
Ares 2 Participações S.A. (p)	Geração distribuída	100,00%	100,00%	Controlada	Controlada	N/A
Mori Energia Holding S.A. (p)	Geração distribuída	100,00%	100,00%	Controlada	Controlada	N/A
Vibra Comercializadora de Energia S.A. (q)	Trading	100,00%	0,00%	Controlada	N/A	N/A

Adicionalmente, a Companhia adquiriu participação de 50% em investimento controlado em conjunto durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2021. A Infinito Energy Investimentos e Participações S.A. ("Infinito") atua no desenvolvimento de projetos de geração de energia solar.

Notas Explicativas

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis-- Continuação

2.7. Princípios de consolidação--Continuação

- (a) A Comerc Comercializadora de Energia Elétrica Ltda. tem como principal objetivo a comercialização de energia elétrica (compra e venda), a prestação de serviços de gestão do consumo de energia e a representação de seus clientes junto à Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE). A Empresa possui participação em uma investida BBCE - Balcão Brasileiro de Comercialização de Energia S.A. com participação de 4,13% em ambos os períodos apresentados. Esse investimento é reportado como custo.
- (b) A Comerc Energia Ltda., tem como objeto social a prestação de serviços de gerenciamento de consumo de energia elétrica a consumidores que tenham opção de escolha de fornecedor (consumidor livre). Por meio da elaboração de estratégias de posicionamento e de estruturas de gerenciamento de energia, a Comerc Energia busca maximizar a redução de custo para seus clientes e atender plenamente às suas necessidades no curto, médio e longo prazo.
- (c) A Comerc Gás Comercializadora Ltda., tem como principal objetivo a comercialização de gás (compra e venda), a prestação de serviços de gestão do consumo de gás e encontra-se em fase pré-operacional.
- (d) A Comerc Power Trading Ltda. (Comerc Power ou Comerc Futuro), tem como principal objetivo a comercialização de energia elétrica (compra e venda) nos mercados atacadista e varejista, bem como a prestação de serviços de gestão do consumo de energia e a representação de seus clientes junto à Câmara de Comercialização de Energia Elétrica (CCEE).
- (e) A Micropower Comerc Participações Ltda. tem como principal a participação em outras Empresas comerciais civis, nacionais ou estrangeiras, como sócia ou acionista. As participações são em companhias que prestam serviço de armazenamento de energia e podem ser assim resumidas:

Coligadas	Segmento	% de participação no Capital Social		Tipo de investimento	
		30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Micropower Energia S.A.	Soluções	32,15%	29,09%	Coligada	Coligada
MPC Serviços Energéticos 1A S.A.	Soluções	16,67%	16,67%	Coligada	Coligada
MPC Serviços Energéticos 1B S.A.	Soluções	16,67%	16,67%	Coligada	Coligada
MPC Serviços Energéticos 1C S.A.	Soluções	0,10%	0,10%	Coligada	Coligada

Notas Explicativas

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis-- Continuação

2.7. Princípios de consolidação--Continuação

- (f) A Newcom Comercializadora de Energia Elétrica Ltda., tem como objetivo a comercialização de energia elétrica no mercado atacadista (compra e venda).
- (g) A Nexway Comércio e a Nexway Desenvolvimento têm como principal objetivo a comercialização, locação de equipamentos com a proposta de gerar melhor eficiência no consumo de energia elétrica de seus clientes bem como a prestação de serviços que auxiliem a empresa a reduzir esse consumo.
- (h) Correspondem a 4 comercializadoras em fase pré-operacional.
- (i) DOC 88 Desenvolvimento e Serviços S.A. ("Doc88") tem como principal objetivo a consultoria em tecnologia da informação, desenvolvimento de programa de computador sob encomenda customizável ou não, suporte e treinamento em informática e participação em outras empresas. Companhia é detentora do Zordon, solução, no segmento de Internet das Coisas ("*Internet of Things - IOT*"), que combina um dispositivo de telemetria e um software que coleta e transmite dados, focada na captação de informações referentes a *utilities* (energia, água, luz, gás) ou processos (funcionamento de máquinas, status de equipamentos) e na transformação destes dados em eficiência e gestão.
- (j) Megawhat Desenvolvimento e Serviços S.A. ("Megawhat") tem como principal objetivo a divulgação de informações por meio de portais e provedores de conteúdo na internet, bem como a prestação de serviços de consultoria relacionados ao mercado de energia.
- (k) A Ares 1 Participações S.A. possui participação em investimentos classificados como coligadas. Em 13 de março de 2020 a Companhia celebrou um contrato de compra e venda de ações e outras avenças com a Salus Fundo De Investimento em Ações e Multiestratégia, e adquiriu 20% de 8 SPEs de energia centralizada eólica, que em fevereiro de 2022 já estavam todas em operação.

Coligadas	Capacidade instalada em MW	Localidade	Data de início de operação
Ventos De Santo Artur Energia Renováveis S.A.	63	Riachuelo - RN	Set-21
Ventos De Santa Alice Holding S.A.	63	Ruy Barbosa - RN	Ago-21
Ventos De Santa Amelia Energia Renováveis S.A.	63	Caiçara do Rio do Vento - RN	Nov-21
Ventos De Santa Sara Holding S.A.	67,2	Riachuelo - RN	Out-21
Ventos De Santa Sofia Holding S.A.	63	Caiçara do Rio do Vento - RN	Dez-21
Ventos De Santo Felipe Holding S.A.	63	Riachuelo - RN	Dez-21
Ventos De Santo Mizaël Holding S.A.	63	Bento Fernandes - RN	Out-21
Ventos De Santo Abelardo Energia Renováveis S.A.	58,8	Ruy Barbosa - RN	Fev-22

Notas Explicativas

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis-- Continuação

2.7. Princípios de consolidação--Continuação

- (l) A Ares Eyner Participações S.A. possui investimentos no complexo Rio dos ventos Fase II, tendo participação equivalente a 20% das ações do referido complexo, considerando as oito SPE's. conforme detalhamento a seguir:

Coligadas	Capacidade instalada em MW	Localidade	Data prevista para início de operação
Ventos de São Leão I Energias Renováveis	67,5	Lajes - RN	2T e 3T / 23
Ventos de São Leopoldo Energias Renováveis	67,1	Caiçara do Rio do Vento - RN	2T e 3T / 23
Ventos de Santa Livia Energias Renováveis	67,5	São Tomé - RN	2T e 3T / 23
Ventos de São Longino Energias Renováveis	67,5	Caiçara do Rio do Vento - RN	2T e 3T / 23
Ventos de São Lucio I Energias Renováveis	66,1	Lajes - RN	2T e 3T / 23
Ventos de São Ludgero Energias Renováveis	66,1	Lajes - RN	2T e 3T / 23
Ventos de São Luigi Energias Renováveis	67,5	São Tomé - RN	2T e 3T / 23
Ventos de São Luís Energias Renováveis	64,9	Caiçara do Rio do Vento - RN	2T e 3T / 23
RDVE Subholding S.A.	N/A	Holding	

- (m) Ares One Participações S.A. ("Ares One") possui investimento em duas entidades (participação de 99,99%) de geração centralizada solar já operacionais (contratos regulados - CCEAR por disponibilidade), conforme detalhamento a seguir:

Controladas	Capacidade instalada em MW	Localidade
Brígida Solar SPE S.A.	31,5	São José do Belmonte - PE
Brígida Solar 2 SPE S.A.	31,5	São José do Belmonte - PE

Notas Explicativas

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis--

Continuação

2.7. Princípios de consolidação--Continuação

- (n) Mercury Renew Participações S.A. ("Mercury") é especializada em geração de energia renovável com uma carteira de projetos, prioritariamente solar, de mais de 1,5 GW a serem implantados ao longo dos próximos anos. Os investimentos estão detalhados a seguir:

Controladas	% participação	Capacidade instalada em MW	Localidade	Data de início de operação (prevista)
UFV Brisas Suaves S.A.	100%	5,0	Verdelândia - MG	Operacional
Bon Nome Solar Participações S.A.	100%	n/a	São Paulo - SP	Holding
Várzea Solar Participações S.A.	99%	90	Várzea da Palma - MG	1T/24
Castilho Solar Participações S.A.	99%	n/a	Castilho - SP	Holding
Hélio Valgas Solar Participações S.A.	99%	n/a	Várzea da Palma - MG	Holding
Paracatu Solar Participações S.A.	99%	n/a	Paracatu - MG	Holding
Chapadão Solar Participações S.A.	99%	937	Cassilândia - MS	2024+
Mercury Geração Solar Operação e Manutenção S.A. (anteriormente FCR VII Usina De Energia Fotovoltaica S.A.)	100%	9,0	Januária - MG	Operacional
			São José do Belmonte - PE	
Bon Nome Solar S.A.	99,99%	100		Operacional
Geradora Solar Hélio Valgas I S.A.	100%	100	Várzea da Palma - MG	2T e 3T / 23
Geradora Solar Hélio Valgas II S.A.	100%	100	Várzea da Palma - MG	2T e 3T / 23
Geradora Solar Hélio Valgas III S.A.	100%	100	Várzea da Palma - MG	2T e 3T / 23
Geradora Solar Hélio Valgas IV S.A.	100%	100	Várzea da Palma - MG	2T e 3T / 23
Geradora Solar Hélio Valgas V S.A.	100%	100	Várzea da Palma - MG	2T e 3T / 23
Geradora Solar Castilho I S.A.	100%	55	Castilho - SP	1T/23
Geradora Solar Castilho II S.A.	100%	50	Castilho - SP	1T/23
Geradora Solar Castilho III S.A.	100%	50	Paracatu - MG	1T/23
Geradora Solar São João Paracatu I S.A.	100%	120	Paracatu - MG	1T/24
Geradora Solar São João Paracatu II S.A.	100%	60	Paracatu - MG	1T/24
Coligadas (eólicas)	% participação	Capacidade instalada em MW	Localidade	Data de início de operação (prevista)
Ventos De Santa Jacinta Energias Renováveis S.A.	20%		Maracanaú - CE	1T e 2T / 23
Ventos De Santa Justina Energias Renováveis S.A.	20%		Maracanaú - CE	1T e 2T / 23
Ventos De São João XXIII Energias Renováveis S.A.	20%		Maracanaú - CE	1T e 2T / 23
Ventos De São Joaquim Energias Renováveis S.A.	20%		Maracanaú - CE	1T e 2T / 23
Ventos De São Júlio I Energias Renováveis S.A.	20%		Maracanaú - CE	1T e 2T / 23
Investimento em controlada em conjunto e coligada (solar)	% participação	Capacidade instalada em MW	Localidade	Data de início de operação (prevista)
Cassilândia Solar Participações S.A.	50%		Cassilândia - MS	1T/24
Usina de Energia Fotovoltaica de Coromandel S.A.	28%		Coromandel - MG	1T/23

Notas Explicativas

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis-- Continuação

2.7. Princípios de consolidação--Continuação

- (o) UFV Rajada Energia Aluguel de Infraestrutura S.A. tem por objeto social a locação, sem disponibilização de operador, de equipamento para geração de energia referente instalado na filial da Companhia no Estado do Pernambuco. A Companhia encontra-se em operação desde março de 2021. Situada em Petrolina com capacidade de geração de 4MW.
- (p) Ares 2 Participações S.A. detém participação por meio de suas controladas e controladas em conjunto de ativos de micro e minigeração distribuídas de energia com foco em energia limpa e renovável de matriz exclusivamente fotovoltaica, como foco a adesão de consumidores de baixa e média tensão ao sistema de compensação de energia elétrica. Todas as plantas encontram-se no Estado de Minas Gerais.

Controladas	% participação	Capacidade instalada em MW
Mori Geração II Energia Solar S.A.	100%	28,4
Mori Minas Newco IV Energia Solar S.A.	100%	37,5
Mori Minas Newco V Energia Solar S.A.	100%	24,5
SPE São Paulo	100%	(*)
SPE Pernambuco	100%	(*)
SPE Bahia	100%	(*)
SPE Distrito Federal	100%	(*)
Controlada em conjunto	% participação	Capacidade instalada em MW
Estrela do Norte Holding S.A.	51%	47

Aquisição da Estrela do Norte Holding S.A.

Em 21 de abril de 2021, o FIP Ares II, FIP Apolo e a Apolo Renováveis, assinaram um Instrumento Particular de Acordo de Investimento e Parceria para desenvolver e explorar, em conjunto, novos projetos.

Em 03 de janeiro de 2022, o FIP ARES II cede e transfere a totalidade dos seus direitos e obrigações previstos no referido acordo à controlada Ares 2. Nesta mesma data, as partes assumiram que as condições precedentes ao negócio foram superadas e a controlada, adquiriu 4.786.704 ações, correspondente a 22,47% de participação, por R\$ 2.199.

Notas Explicativas

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis-- Continuação

2.7. Princípios de consolidação--Continuação

Aquisição da Estrela do Norte Holding S.A.

O acordo ainda prevê que, no decorrer do desenvolvimento do projeto, a controlada Ares 2 vem provendo aumentos de capital para subscrever tantas ações quanto necessário para que sua participação resulte em uma participação de 51%.

Conforme mencionado na nota 1.1, a Mori Holding se tornou investimento direto da Companhia após reorganização societária.

As controladas e coligadas da Mori Holding estão detalhadas a seguir:

Controladas indiretas	% participação	Capacidade instalada em MW	Observação
BD Participações e Administração Ltda	100%	N/A	Administrativa
Energia Solar Mendes e Souto Ltda	100%	N/A	Administrativa
Engenharia Solar Ltda	100%	N/A	Administrativa
Minasol Serviços de Desenhos Técnicos S.A.	100%	N/A	Administrativa
Mori Minas Holding Importadora S.A.	100%	N/A	Administrativa
Mori Minas Newco I Energia Solar S.A.	89%	32	Operacional
Mori Minas Newco II Energia Solar S.A.	89%	17,5	Operacional
Mori Minas Newco III Energia Solar S.A.	89%	25	Operacional
UFV Carmo do Paranaíba Geração Energia Elétrica Distribuída S.A.	100%	2	Operacional
UFV Francisco Sá Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	100%	5	Operacional
UFV Januária I Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	99,99%	5	Operacional
UFV Januária II Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	99,99%	2	Operacional
UFV Nanuque Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	99,99%	2,5	Operacional
UFV Paracatu Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	99,99%	2,5	Operacional
Controladas em conjunto (parceria CEMIG SIM) (*)	% participação	Capacidade instalada em MW	
UFV Bonfinópolis II Geração de Energia Elétrica Distribuída S/A	51%	2,5	
UFV Brasilândia Geração de Energia Elétrica Distribuída S/A	51%	5	
UFV Corinto Geração de Energia Elétrica Distribuída S/A	51%	5	
UFV Janaúba Geração de Energia Elétrica Distribuída S/A	51%	5	
UFV Lagoa Grande Geração de Energia Elétrica Distribuída S/A	51%	5	
UFV Lontra Geração de Energia Elétrica Distribuída S/A	51%	5	
UFV Manga Geração de Energia Elétrica Distribuída S/A	51%	5	
UFV Mato Verde Geração de Energia Elétrica Distribuída S/A	51%	2,5	
UFV Mirabela Geração de Energia Elétrica Distribuída S/A	51%	5	
UFV Porteirinha Geração de Energia Elétrica Distribuída S/A	51%	2,5	
UFV Porteirinha II Geração de Energia Elétrica Distribuída S/A	51%	2,5	

(*) Todas operacionais.

Notas Explicativas

2. Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, incluindo as políticas contábeis-- Continuação

2.7. Princípios de consolidação--Continuação

A DMC Consultoria e Gestão de Projetos de Energia Ltda. passa a ser consolidada após a reorganização - 51% Mori Holding e 49% DOC 88. A principal atividade desta Empresa é a gestão de consórcios e cooperativas em relação à quantidade de energia proveniente de energia distribuída e alocada aos mesmos.

- (q) Vibra Comercializadora de Energia S.A. – investimento aportado na Companhia conforme detalhado na nota explicativa no. 1.1. A Vibra Comercializadora é controladora integral da Vibra Serviços de Energia Ltda. e Azuma Comercializadora de Energia Ltda.

3. Caixa e equivalentes de caixa

Descrição	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Caixas e bancos	41.718	8	751.405	53.864
Aplicações financeiras	1.511.616	1.587.476	2.566.435	1.936.599
	1.553.334	1.587.484	3.317.840	1.990.463

O caixa e equivalentes de caixa da Companhia e de suas controladas está composto por saldo de depósitos bancários à vista, e são mantidos com a finalidade de atender a compromissos de caixa de curto prazo, e não para investimento ou outros fins.

As aplicações financeiras correspondem a Certificados de Depósitos Bancários (CDB), com garantias de compromisso de recompra do próprio emissor, com liquidez imediata e com risco insignificante de mudança de valor, os quais são registrados pelos valores de custo, acrescidos dos rendimentos auferidos até as datas dos balanços, que não excedem o seu valor de mercado ou de realização com taxa média de 104,02% da variação do Certificado de Depósito Interbancário - CDI na Companhia e 103,39% no consolidado.

Algumas controladas possuem contas no exterior, as quais em 30 de junho de 2022 somam R\$ 601.735, registrados como caixa e bancos. Os depósitos feitos em dólares norte-americanos serão usados para pagamentos a fornecedores estrangeiros. Como a moeda norte-americana sofreu valorização no semestre findo em 30 de junho de 2022, houve um incremento no caixa pela variação cambial positiva, no montante total de R\$ 21.528.

Notas Explicativas

4. Contas a receber de clientes

Compostos basicamente por valores a vencer decorrentes de comercialização de energia elétrica, prestação de serviços e de locação (geração distribuída).

O prazo médio de recebimento dos valores relativos às faturas de venda de energia é de aproximadamente 30 dias, contados a partir do primeiro dia do mês subsequente à venda. Em relação às faturas de locação o prazo médio de recebimento é de até 60 dias.

Descrição	Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021
Cliente de energia - faturados	41.227	255.091
Clientes de energia - medidos e não faturados (a)	356.273	105.199
Serviços prestados	10.665	6.446
Locação (b)	11.569	19.307
(-) Perdas esperadas em créditos de liquidação duvidosa	(8.508)	(5.035)
	411.226	381.008
Circulante	409.659	380.147
Não circulante	1.567	861
	411.226	381.008

(a) Os saldos de clientes "não faturados" são compostos pelas vendas de energia de contratos de curto, médio e longo prazo de comercialização de energia elétrica convencional e incentivada no ambiente de contratação livre (ACL), cujo consumo de energia ocorreu até o final do período e o faturamento ocorreu no mês subsequente com recebimento até o 9º dia útil do mês subsequente ao consumo. O incremento deve-se ao artigo 14 da Portaria SRE 14/2022, o qual determinou que os faturamentos de energia elétrica no mercado livre (ACL) devem ocorrer até o último dia do mês subsequente ao fato gerador.

(b) Proveniente da geração distribuída.

Abertura por vencimento dos valores vencidos e a vencer das contas a receber:

Descrição	Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021
A vencer	411.280	380.316
Vencidos até 30 dias	472	645
Vencidos de 31 a 90 dias	358	210
Vencidos há mais de 90 dias	7.624	4.872
(-) Perdas esperadas em créditos de liquidação duvidosa	(8.508)	(5.035)
	411.226	381.008

A movimentação das perdas esperadas das contas a receber é como segue:

	Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021
Saldos iniciais	(7.453)	(4.012)
(-) Saldo proveniente da reestruturação	-	(940)
(-) Adições	(3.581)	(2.567)
(+) Reversões	1.611	66
(+) Baixas das contas a receber	915	-
Saldos finais	(8.508)	(7.453)

O reconhecimento das perdas esperadas em crédito de liquidação duvidosa é feito com base na avaliação do risco associado às operações.

Notas Explicativas

5. Partes relacionadas

Ativo Descrição	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Nexway Desenvolvimento, Comercio e Prestação de Serviços em Energia Ltda. (a.1)	3.308	3.140	-	-
Comerc Comercializadora de Energia Elétrica Ltda. (a.2)	32.317	18.667	-	-
Nexway Com. e Prest. de Serv. em Energia S.A. (a.3)	14.834	14.074	-	-
Mútuo com acionista minoritário (a.4)	-	-	555	527
Subtotal mútuos concedidos	50.459	35.881	555	527
Micropower Comerc Energia S.A.	-	-	-	10
Newcom Financial Trading Comerc. de Energia Ltda	-	0,5	-	-
Newcom Energy Trading Comerc. de Energia Ltda.	-	0,5	-	-
UFV Lagoa Grande Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	-	9	62
UFV Porteirinha Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	-	877	906
UFV Porteirinha II Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	-	443	452
UFV Mato Verde Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	-	492	546
UFV Bonfinópolis II Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	-	519	306
UFV Mirabela Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	-	423	455
UFV Lontra Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	-	898	867
UFV Brasilândia Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	-	2.831	2.770
UFV Janaúba Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	-	26	3
UFV Manga Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	-	12	75
UFV Corinto Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	-	303	357
Consórcios diversos	-	-	-	347
Estrela do norte GD S.A.	-	-	384	-
Usina de Energia Fotovoltaica de Coromandel S.A.	-	-	3	-
Subtotal outros ativos (b)	-	1	7.220	7.156
Comerc Energia Ltda. - JSCP a receber (c)	796	796	-	-
Ventos de Santo Mizaël Holding S.A.	-	-	208	-
Total ativo com partes relacionadas	51.255	36.678	7.983	7.683
Circulante	1.908	797	765	537
Não circulante	49.347	35.881	7.218	7.146
	51.255	36.678	7.983	7.683

Passivo Descrição	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Ex-quotistas Newcom Comercializadora de Energia Elétrica Ltda. (d)	5.338	8.934	5.338	8.934
Solatio Energy Gestão de Projetos Solares Ltda.	-	-	85	79
Solatio Desenvolvimento e Gestão de Projetos Solares Ltda.	-	-	47	42
GD Energy LLC	-	-	505	509
	5.338	8.934	5.975	9.564
Circulante	3.673	3.785	3.805	3.910
Não circulante	1.665	5.149	2.170	5.654
	5.338	8.934	5.975	9.564

Receitas Descrição	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
DOC 88 Desenvolvimento e Serviços S.A. (e)	-	-	-	7.374
Megawhat Desenvolvimento e Serviços S.A. (e)	-	-	-	2.867
	-	-	-	10.241

Custos Descrição	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
DOC 88 Desenvolvimento e Serviços Ltda (e)	-	-	-	(7.452)
Megawhat Desenvolvimento e Serviços Ltda. (e)	-	-	-	(96)
	-	-	-	(7.548)

Notas Explicativas

5. Partes relacionadas--Continuação

Resultado financeiro Descrição	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Juros sobre mútuos concedidos (a)	2.347	-	27	-
Atualização financeira de passivo com ex-quotistas Newcom Comercializadora de Energia Elétrica Ltda. (d)	(209)	-	(209)	-

(a) Mútuos concedidos com taxas variando entre 100% e 107,69% da variação do DI. O mútuo concedido para o acionista minoritário foi aprovado em reunião de Conselho de Administração.

Parte relacionada	Taxa CDI	Vencimento
(a.1) Nexway Desenvolvimento, Comercio e Prestação de Serviços em Energia Ltda.	100% e 104,5%	2023
(a.2) Comerc Comercializadora de Energia Elétrica Ltda.	100% e 101,43%	2023 e 2024
(a.3) Nexway Com. e Prest. de Serv. em Energia S.A.	100% a 107,69%	2023 e 2025
(a.4) Mútuo com acionista minoritário	102%	2022

(b) Despesas operacionais comuns a todas as empresas e pendentes de ressarcimentos pelas empresas do Grupo.

(c) JSCP declarados em dezembro de 2021.

(d) Valores a pagar pela aquisição de cotas da empresa Newcom, ocorrida durante o primeiro trimestre de 2021.

(e) Prestação de serviços entre as empresas do mesmo Grupo. A partir da reorganização societária de novembro de 2021, as empresas DOC 88 e Megawhat passam a ser investimentos diretos da Companhia.

Notas Explicativas

5. Partes relacionadas--Continuação

A Companhia considera que todas as transações entre partes relacionadas refletem condições de mercado.

Os fluxos futuros do passivo com partes relacionadas estão evidenciados na nota explicativa 23 (risco de liquidez).

Remuneração da Administração

Descrição	Consolidado	
	30/06/2022	30/06/2021
Remuneração fixa anual (incluindo bônus curto prazo)	9.299	4.786
Incentivo de longo prazo (ILP)	11.243	-

Informação adicional sobre remuneração (ILP):

Em reunião de Conselho de Administração realizada em 18 de novembro de 2021, foi aprovada política de incentivo de longo prazo da Companhia, com liquidação em caixa, composto por um programa de retenção e por um programa de performance de longo prazo.

A Diretoria da Companhia, em reunião realizada no dia 21 de dezembro de 2021, formalizou a primeira outorga do programa de performance de longo prazo, em linha com as diretrizes gerais fixadas pelo Conselho de Administração da Companhia. Os contratos de outorga foram assinados pelos participantes em 31 de dezembro de 2021.

O prêmio somente será plenamente adquirido se verificadas, cumulativamente, as seguintes condições: vínculo empregatício durante o período (2022 a 2024) e atingimento de determinadas métricas de desempenho pela Companhia, conforme pesos e valores estabelecidos nos contratos de outorga referentes aos exercícios a findarem-se em 31 de dezembro de 2022, 2023 e 2024.

Na mesma reunião de Diretoria foi aprovada a primeira outorga do plano de retenção de executivos também com a condição de vínculo empregatício e avaliação econômica da Companhia no final do 4º aniversário da outorga e será apurado por empresa especializada independente. Foi determinado um valor target de avaliação da Companhia nos contratos outorgados.

As outorgas a longo prazo, atraem, retêm e motivam executivos e funcionários chaves, reduzindo o turnover, promovem comportamento e sentimento de propriedade (*ownership*) e tomam mais competitivos os pacotes de atração e retenção.

6. Investimentos

6.1. Controladora

Movimentação e composição dos investimentos no semestre findo em 30 de junho de 2022

Empresa	Saldo em 31/12/2021	Equivalência patrimonial	Aporte de capital	AFAC	Reclassificação	Reorganização societária	Reserva de capital	Encargos de dívida capitalizados (*)	Saldo em 30/06/2022
Comerc Comercializadora de Energia Elétrica Ltda.	75.131	210.473	5.000	-	-	-	-	-	290.604
Comerc Energia Ltda.	42.187	6.709	-	-	-	-	-	-	48.896
Comerc Power Trading Ltda.	6.084	8.934	-	3.000	-	-	-	-	18.018
Comerc Gás Comercializadora Ltda.	1.245	171	-	-	-	-	-	-	1.416
MicroPower Comerc Participações Ltda.	6.459	(2.119)	5.162	-	-	-	(1.849)	-	7.653
Comerc Energy Trading Comercializadora de Energia Ltda.	1.019	36	-	-	-	-	-	-	1.055
Comerc Financial Trading Comercializadora de Energia Ltda.	1.019	35	-	-	-	-	-	-	1.054
Nexway Comercio e Prestação de Serviços em Energia S.A.	9.001	(2.807)	-	19.000	-	-	-	-	25.194
Newcom Comercializadora de Energia Elétrica Ltda.	25.119	18.443	-	-	-	-	-	-	43.562
DOC 88 Desenvolvimento e Serviços S.A.	18.652	(7.404)	-	5.225	-	-	-	-	16.473
Megawhat Desenvolvimento e Serviços S.A.	7.425	(4.735)	-	-	-	-	-	-	2.690
Infinito Energy Investimentos e Participações S.A.	2.913	14	-	-	-	-	-	-	2.927
Ares 1 Participações S.A.	91.335	(12.495)	-	-	-	-	-	-	78.840
Ares Eyner Participações S.A.	(5.147)	(43.165)	31.300	-	17.012	-	-	-	-
Ares One Participações S.A.	37.517	(9.151)	15.588	7.412	-	-	-	-	51.366
Mercury Renew Participações S.A.	611.432	(129.038)	313.097	172.903	-	-	(668)	1.362	969.088
UFV Rajada Energia Aluguel de Infraestrutura S.A.	16.376	854	-	-	-	-	-	-	17.230
ARES 2 Participações S.A.	662.198	(3.033)	78.275	155.000	-	(637.169)	-	-	255.271
Mori Energia Holding S.A.	-	(9.622)	-	-	-	637.169	-	-	627.547
Vibra Comercializadora de energia S.A.	-	2.427	-	-	-	148.689	-	-	151.116
Subtotal - Investimentos Comerc	1.609.965	24.527	448.422	362.540	17.012	148.689	(2.517)	1.362	2.610.000
Newcom Energy Trading Comercializadora de Energia Ltda.	(4)	-	-	1	-	-	-	-	(3)
Newcom Financial Trading Comercializadora de Energia Ltda.	(4)	-	-	1	-	-	-	-	(3)
Nexway Desenvolvimento, Comercio e Prestação de Serviços em Energia Ltda.	(1.779)	(385)	-	-	-	-	-	-	(2.164)
Ares Eyner Participações S.A.	-	-	-	-	(17.012)	-	-	-	(17.012)
Subtotal - Perda de investimentos Comerc	(1.787)	(385)	-	2	(17.012)	-	-	-	(19.182)
Total Geral	1.608.178	24.142	448.422	362.542	-	148.689	(2.517)	1.362	2.590.818

(*) Os encargos da 2ª emissão de debêntures da Companhia foram captados para financiar as obras de Castilho. Por esse motivo, os juros, líquidos dos rendimentos de aplicações financeiras, foram capitalizados como parte do investimento no balanço individual da Companhia e reclassificados para ativo imobilizado no balanço consolidado. A composição do R\$ 1.362 é como segue: R\$ 3.649 de encargos de dívida (nota explicativa no. 11) menos rendimento de aplicação financeira de R\$ 2.287.

6. Investimentos--Continuação

6.1. Controladora--Continuação

Movimentação e composição dos investimentos no exercício findo em 31 de dezembro de 2021

Empresa	Saldo em 31/12/2020	Equivalência Patrimonial	Aporte de Capital	AFAC	Aquisições	Reorganização Perfin	Dividendos e JSCP recebidos	Reserva de capital	Ganho/ Perda de Participação	Perda por distribuição desproporcional	Saldo em 31/12/2021
Comerc Comercializadora de Energia Elétrica Ltda.	120.685	(70.363)	9.000	15.000	-	-	-	809	-	-	75.131
Comerc Energia Ltda.	21.075	17.048	5.000	-	-	-	(936)	-	-	-	42.187
Comerc Power Trading Ltda.	5.134	(2.050)	3.000	-	-	-	-	-	-	-	6.084
Comerc Gás Comercializadora Ltda.	106	257	882	-	-	-	-	-	-	-	1.245
MicroPower Comerc Participações Ltda.	8.636	(2.876)	699	-	-	-	-	-	-	-	6.459
Comerc Energy Trading Comercializadora de Energia Ltda.	-	19	1.000	-	-	-	-	-	-	-	1.019
Comerc Financial Trading Comercializadora de Energia Ltda.	-	19	1.000	-	-	-	-	-	-	-	1.019
Nexway Comercio e Prestação de Serviços em Energia S.A. (Esco Com)	3.934	362	5.820	2.451	-	-	-	-	(3.566)	-	9.001
Newcom Comercializadora de Energia Elétrica Ltda.	20.720	(9.109)	8.624	-	8.039	-	(2.141)	(157)	319	(1.176)	25.119
DOC 88 Desenvolvimento e Serviços S.A.	-	1.538	-	-	-	17.114	-	-	-	-	18.652
Megawhat Desenvolvimento e Serviços S.A.	-	(5.294)	-	-	-	12.719	-	-	-	-	7.425
Infinito Energy Investimentos e Participações S.A.	-	(147)	633	-	2.427	-	-	-	-	-	2.913
Ares 1 Participações S.A.	-	(10.295)	8.891	24.109	-	68.630	-	-	-	-	91.335
Ares Eyner Participações S.A.	-	(14.200)	6.900	-	-	2.153	-	-	-	-	(5.147)
Ares One Participações S.A.	-	(2.557)	-	-	-	40.074	-	-	-	-	37.517
Mercury Renew Participações S.A.	-	(44.747)	403.700	-	-	252.479	-	-	-	-	611.432
UFV Rajada Energia Aluguel de Infraestrutura S.A. - Goverde	-	(411)	-	-	-	16.787	-	-	-	-	16.376
ARES 2 Participações S.A.	-	(5.990)	-	40.000	-	628.188	-	-	-	-	662.198
Subtotal - investimentos Comerc	180.290	(148.796)	455.149	81.560	10.466	1.038.144	(3.077)	652	(3.247)	(1.176)	1.609.965
Newcom Energy Trading Comercializadora de Energia Ltda.	-	(4)	-	-	-	-	-	-	-	-	(4)
Newcom Financial Trading Comercializadora de Energia Ltda.	-	(4)	-	-	-	-	-	-	-	-	(4)
Nexway Desenvolvimento, Comercio e Prestação de Serviços em Energia Ltda. (Esco Desenv)	-	(1.779)	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.779)
Subtotal - Provisão para perdas em investimentos	-	(1.787)	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.787)
Total Geral	180.290	(150.583)	455.149	81.560	10.466	1.038.144	(3.077)	652	(3.247)	(1.176)	1.608.178

6. Investimentos--Continuação

6.2. Consolidado

Movimentação e composição dos investimentos no semestre findo em 30 de junho de 2022

Empresa	Saldo em 31/12/2021	Equivalência patrimonial	Aportes de capital	Aquisições	Reserva de capital	Dividendos	Saldo em 30/06/2022
Infinito Energy Investimentos e Participações S.A.	2.913	16	-	-	-	-	2.929
MicroPower Energia S.A.	491	(2.059)	5.162	-	(1.849)	-	1.745
MPC Serviços Energéticos 1A S.A.	5.122	(124)	-	-	-	-	4.998
MPC Serviços Energéticos 1B S.A.	768	62	-	-	-	-	830
BBCE - Balcão Brasileiro de Comercialização de Energia S.A	1.162	-	-	-	-	-	1.162
Subtotal Comerc Participações	10.456	(2.105)	5.162	-	(1.849)	-	11.664
Ventos de São Leopoldo Energias Renováveis S.A.	12.347	(33)	8.484	-	-	-	20.798
Ventos de São Lucio I Energias Renováveis S.A.	12.327	(161)	-	-	-	-	12.166
Ventos de São Luigi Energias Renováveis S.A.	12.368	(30)	8.523	-	-	-	20.861
Ventos de São Luís Energias Renováveis S.A.	12.027	(42)	8.589	-	-	-	20.574
RDVE Subholding S.A	49.596	(139)	7.864	-	-	-	57.321
Subtotal - coligadas indiretas - Ares Eyner	98.665	(405)	33.460	-	-	-	131.720
Ventos de Santo Artur Energias Renováveis S.A.	22.687	(1.194)	-	-	-	(89)	21.404
Ventos de Santa Alice Holding S.A.	29.586	(539)	-	-	-	(405)	28.642
Ventos de Santa Amelia Energias Renováveis S.A.	18.684	(1.527)	-	-	-	-	17.157
Ventos de Santa Sara Holding S.A.	30.642	(480)	-	-	-	(317)	29.845
Ventos de Santa Sofia Holding S.A.	19.840	(1.493)	-	-	-	-	18.347
Ventos de Santo Felipe Holding S.A.	28.565	(241)	-	-	-	(240)	28.084
Ventos de Santo Mizaél Holding S.A.	29.086	(69)	-	-	-	(208)	28.809
Ventos de Santo Abelardo Energias Renováveis S.A.	21.250	(1.495)	-	-	-	-	19.755
Subtotal - coligadas indiretas - Ares 1	200.340	(7.038)	-	-	-	(1.259)	192.043
Ventos De Santa Justina Energias Renováveis S.A.	15.090	(134)	2.377	-	-	-	17.333
Ventos De Santa Jacinta Energias Renováveis S.A.	15.712	(168)	3.566	-	-	-	19.110
Ventos De São João XXIII Energias Renováveis S.A.	15.032	(130)	2.548	-	-	-	17.450
Ventos De São Joaquim Energias Renováveis S.A.	15.289	(162)	2.857	-	-	-	17.984
Ventos De São Júlio I Energias Renováveis S.A.	15.075	(108)	2.608	-	-	-	17.575
Usina de Energia Fotovoltaica de Coromandel S.A.	12.381	(127)	7.000	-	-	-	19.254
Cassilândia Solar Participações S.A.	203	(16)	45	-	-	-	232
Subtotal - coligadas indiretas e controlada em conjunto - Mercury	88.782	(845)	21.001	-	-	-	108.938

6. Investimentos--Continuação

6.2. Consolidado--Continuação

Movimentação e composição dos investimentos no semestre findo em 30 de junho de 2022--Continuação

Empresa	Saldo em 31/12/2021	Equivalência patrimonial	Aportes de capital	Aquisições	Reserva de capital	Dividendos	Saldo em 30/06/2022
UFV Bonfinópolis II Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	6.746	632	-	-	-	(713)	6.665
UFV Brasilândia Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	13.579	1.782	-	-	-	(959)	14.402
UFV Corinto Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	9.634	1.239	-	-	-	(1.072)	9.801
UFV Janauba Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	2.808	1.199	654	-	-	-	4.661
UFV Lagoa Grande Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	13.387	1.708	-	-	-	(1.260)	13.835
UFV Lontra Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	14.995	2.287	-	-	-	(1.279)	16.003
UFV Manga Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	11.299	1.595	-	-	-	(987)	11.907
UFV Mato Verde Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	5.783	837	-	-	-	(425)	6.195
UFV Mirabela Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	4.821	591	-	-	-	(369)	5.043
UFV Porteirinha Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	6.424	782	-	-	-	(841)	6.365
UFV Porteirinha II Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	6.070	899	-	-	-	(155)	6.814
Subtotal - Mori Holding	95.546	13.551	654	-	-	(8.060)	101.691
Estrela do Norte	-	1.272	-	57.566	-	-	58.838
Subtotal - Ares 2	-	1.272	-	57.566	-	-	58.838
Total investimento consolidado	493.789	4.430	60.277	57.566	(1.849)	(9.319)	604.894

6. Investimentos--Continuação

6.2. Consolidado--Continuação

Movimentação e composição dos investimentos no exercício findo em 31 de dezembro de 2021

Empresa	Saldo em 31/12/2020	Equivalência Patrimonial	Aporte / (redução) de capital	AFAC	Reorg Perfin	Aquisições	Aquisição de controle	Dividendos	Saldo em 31/12/2021
Infinito Energy Investimentos e Participações S.A.	-	(147)	633	-	-	2.427	-	-	2.913
Nexway Comercio e Prestação de Serviços em Energia S.A.	3.934	-	-	-	-	-	(3.934)	-	-
MicroPower Energia S.A.	3.200	(2.709)	-	-	-	-	-	-	491
MPC Serviços Energéticos 1A S.A.	4.482	(58)	-	698	-	-	-	-	5.122
MPC Serviços Energéticos 1B S.A.	867	(99)	-	-	-	-	-	-	768
MPC Serviços Energéticos 1C S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DMC Consultoria e Gestão de Projetos de Energia Ltda	-	(426)	980	-	155	-	(709)	-	-
BBCE - Balcão Brasileiro de Comercialização de Energia S.A.	1.162	-	-	-	-	-	-	-	1.162
Subtotal Comerc Participações	13.645	(3.439)	1.613	698	155	2.427	(4.643)	-	10.456
Ventos de São Leopoldo Energias Renováveis S.A.	-	(8)	262	-	12.093	-	-	-	12.347
Ventos de São Lucio I Energias Renováveis S.A.	-	(115)	504	-	11.938	-	-	-	12.327
Ventos de São Luigi Energias Renováveis S.A.	-	(7)	278	-	12.097	-	-	-	12.368
Ventos de São Luís Energias Renováveis S.A.	-	(7)	203	-	11.831	-	-	-	12.027
RDVE Subholding S.A.	-	193	1.569	-	47.834	-	-	-	49.596
Subtotal - coligadas indiretas - Ares Eyner	-	56	2.816	-	95.793	-	-	-	98.665
Ventos de Santo Artur Energias Renováveis S.A.	-	(5)	-	-	22.692	-	-	-	22.687
Ventos de Santa Alice Holding S.A.	-	214	-	-	29.372	-	-	-	29.586
Ventos de Santa Amelia Energias Renováveis S.A.	-	270	-	-	18.414	-	-	-	18.684
Ventos de Santa Sara Holding S.A.	-	525	-	-	30.117	-	-	-	30.642
Ventos de Santa Sofia Holding S.A.	-	235	-	-	19.605	-	-	-	19.840
Ventos de Santo Felipe Holding S.A.	-	289	-	-	28.276	-	-	-	28.565
Ventos de Santo Mizael Holding S.A.	-	581	-	-	28.505	-	-	-	29.086
Ventos de Santo Abelardo Energias Renováveis S.A.	-	(487)	-	-	21.737	-	-	-	21.250
Subtotal - coligadas indiretas - Ares 1	-	1.622	-	-	198.718	-	-	-	200.340
Ventos De Santa Justina Energias Renováveis S.A.	-	(11)	1.020	-	14.081	-	-	-	15.090
Ventos De Santa Jacinta Energias Renováveis S.A.	-	(13)	1.564	-	14.161	-	-	-	15.712
Ventos De São João XXIII Energias Renováveis S.A.	-	(11)	923	-	14.120	-	-	-	15.032
Ventos De São Joaquim Energias Renováveis S.A.	-	19	1.249	-	14.021	-	-	-	15.289
Ventos De São Júlio I Energias Renováveis S.A.	-	(11)	1.002	-	14.084	-	-	-	15.075
Usina de Energia Fotovoltaica de Coromandel S.A.	-	(24)	5.738	-	6.667	-	-	-	12.381
Cassilândia Solar Participações S.A.	-	(3)	-	-	206	-	-	-	203
Subtotal - coligadas indiretas e controlada em conjunto - Mercury	-	(54)	11.496	-	77.340	-	-	-	88.782

6. Investimentos--Continuação

6.2. Consolidado--Continuação

Movimentação e composição dos investimentos no exercício findo em 31 de dezembro de 2021

Empresa	Saldo em 31/12/2020	Equivalência Patrimonial	Aporte / (redução) de capital	AFAC	Reorg Perfin	Aquisições	Aquisição de controle	Dividendos	Saldo em 31/12/2021
UFV Bonfinópolis II Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	122	-	-	6.899	-	-	(275)	6.746
UFV Brasilândia Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	60	-	-	13.958	-	-	(439)	13.579
UFV Corinto Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	310	-	-	9.602	-	-	(278)	9.634
UFV Janauba Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	280	(6.120)	-	10.022	-	-	(1.374)	2.808
UFV Lagoa Grande Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	130	-	-	13.720	-	-	(463)	13.387
UFV Lontra Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	1.306	-	-	14.126	-	-	(437)	14.995
UFV Manga Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	310	-	-	11.214	-	-	(225)	11.299
UFV Mato Verde Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	89	-	-	5.929	-	-	(235)	5.783
UFV Mirabela Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	19	-	-	4.939	-	-	(137)	4.821
UFV Porteirinha Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	70	-	-	6.592	-	-	(238)	6.424
UFV Porteirinha II Geração de Energia Elétrica Distribuída S.A.	-	38	-	-	6.237	-	-	(205)	6.070
DMC Consultoria e Gestão de Projetos de Energia Ltda	-	881	1.530	-	(282)	-	(2.129)	-	-
Subtotal - Ares 2	-	3.615	(4.590)	-	102.956	-	(2.129)	(4.306)	95.546
Total investimento consolidado	13.645	1.800	11.335	698	474.962	2.427	(6.772)	(4.306)	493.789

Os investimentos contemplam saldos de ágios registrados por expectativa de rentabilidade futura e podem ser assim resumidos.

Investidas	Montante
Eólicas (Ares 1)	68.727
Eólicas (Ares Eyner)	53.521
Eólicas (Mercury)	38.013
Solar (Mercury)	2.789

No semestre findo em 31 de junho de 2022, a Companhia não identificou indicativos de perdas em seus investimentos que requeressem teste de *impairment*.

7. Direito de uso e passivo de arrendamento

O Grupo possui arrendamentos com as naturezas de locação de imóveis ou terrenos.

A taxa nominal de empréstimo incremental (desconto) utilizada para o cálculo a valor presente dos contratos foi baseado em cotações efetuadas com instituições financeiras para aquisição de ativos em condições semelhantes aos contratos de arrendamento.

A taxa incremental de empréstimos - IBR é determinada com informações prontamente observáveis e ajustadas à realidade da Companhia. A taxa incremental de captação é aplicável à carteira de ativos arrendados.

Descrição	Consolidado			
	Direito de uso		Arrendamento a pagar	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Comerc Comercializadora	2.701	3.377	4.202	5.399
Newcom Comercializadora	33	62	36	65
Comerc Energia	9.096	8.120	9.546	8.414
Doc 88	830	1.484	938	1.637
Megawhat	753	932	837	981
Mori	26.269	-	25.521	-
Ares 2	26.284	41.403	28.434	41.177
UFV Rajada	-	-	223	240
Ares One	4.976	3.372	5.179	3.523
Mercury	85.411	57.747	87.207	56.677
	156.353	116.497	162.123	118.113
Circulante			10.134	7.536
Não circulante			151.989	110.577
			162.123	118.113

7. Direito de uso e passivo de arrendamento--Continuação

Descrição	Consolidado			
	Direito de uso		Arrendamento a pagar	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Saldos iniciais	116.497	13.416	118.113	16.341
Adições	44.967	1.621	44.967	1.621
Valor decorrente da reestruturação societária	-	104.499	-	106.421
Depreciação	(5.062)	(4.212)	-	-
Juros	-	-	7.601	2.308
Pagamentos	-	-	(8.494)	(9.827)
Baixa	-	(248)	-	-
Remensuração	(49)	1.421	(64)	1.249
Saldos finais	156.353	116.497	162.123	118.113

Em 30 de junho de 2022, as parcelas relativas às obrigações por arrendamento têm os seguintes vencimentos:

	Principal	Juros	Total
até 1 ano	27.331	(17.197)	10.134
até 2 anos	20.207	(16.526)	3.681
até 3 anos	20.244	(16.110)	4.134
até 4 anos	19.200	(15.711)	3.489
até 5 anos	16.643	(15.513)	1.130
Mais de 5 anos	436.661	(297.106)	139.555
Total	540.286	(378.163)	162.123

8. Imobilizado

Composição do ativo imobilizado

Descrição	Taxa anual de depreciação %	Consolidado			
		Custo	Depreciação	30/06/2022 Líquido	31/12/2021 (Líquido)
Móveis e utensílios	10%	4.238	(1.930)	2.308	2.268
Equipamentos de processamento de dados	20%	13.632	(8.923)	4.709	4.305
Benfeitorias em imóveis	21,6%	12.828	(9.020)	3.808	4.722
Máquinas e equipamentos	5%	1.239.748	(57.008)	1.182.740	763.265
Adiantamentos a fornecedores	-	342.505	-	342.505	115.328
Edificações, obras civis e benfeitorias	5%	10.690	(218)	10.472	286
Terrenos	-	4.112	-	4.112	3.803
Imobilizado em andamento	-	853.810	-	853.810	717.472
		2.481.563	(77.099)	2.404.464	1.611.449

Movimentação do semestre findo em 30 de junho de 2022

Descrição	31/12/2021	Adições	Baixa	Outras	Transferência (*)	Reorganização societária (**)	Encargos de dívida capitalizados (***)	30/06/2022
Móveis e utensílios	3.972	-	-	29	35	202	-	4.238
Equipamentos de processamento de dados	12.287	265	(12)	-	778	314	-	13.632
Benfeitorias em imóveis	12.572	-	-	-	-	256	-	12.828
Máquinas e equipamentos	791.228	6.937	(78)	3.424	438.230	7	-	1.239.748
Adiantamentos a fornecedores	115.328	227.359	-	-	(182)	-	-	342.505
Edificações, obras civis e benfeitorias	295	-	-	776	9.619	-	-	10.690
Terrenos	3.803	309	-	-	-	-	-	4.112
Imobilizado em andamento	717.472	544.400	-	(2)	(447.810)	-	39.750	853.810
(-) Depreciação	(45.508)	(27.199)	37	(4.227)	-	(202)	-	(77.099)
	1.611.449	752.071	(53)	-	670	577	39.750	2.404.464

(*) R\$ 670 decorrente de transferência do ativo intangível

(**) Vibra Comercializadora

(**) Referem-se aos juros capitalizados pela Companhia relacionado ao investimento de Castilho, bem como os juros capitalizados sobre as debêntures de Hélio Valgas. Como as referidas dívidas estão diretamente atribuídas às plantas em construção, todos os encargos (líquidos dos respectivos rendimentos de aplicação financeira) foram capitalizados e registrados como parte da construção do ativo.

8. Imobilizado--Continuação

Composição do ativo imobilizado--Continuação

Movimentação do semestre findo em 30 de junho de 2022--Continuação

A transferência para o imobilizado em serviço (máquinas e equipamentos) é devido principalmente à entrada em operação comercial da Bon Nome Solar S.A. em fevereiro de 2022.

Movimentação do exercício findo em 31 de dezembro de 2021

Descrição	31/12/2020	Adições	Baixa	Transferência	Reorganização societária	31/12/2021
Móveis e utensílios	3.613	-	-	134	225	3.972
Equipamentos de processamento de dados	9.777	186	(15)	1.109	1.230	12.287
Benfeitorias em imóveis	13.539	-	(2.578)	1.611	-	12.572
Máquinas e equipamentos	1.625	-	(723)	(947)	791.273	791.228
Adiantamentos a fornecedores	-	83.849	-	-	31.479	115.328
Edificações, obras civis e benfeitorias	-	-	-	-	295	295
Terrenos	-	290	-	-	3.513	3.803
Imobilizado em andamento	671	106.517	-	(12.808)	623.092	717.472
(-) Depreciação	(14.745)	(5.462)	1.216	-	(26.517)	(45.508)
	14.480	185.380	(2.100)	(10.901)	1.424.590	1.611.449

O saldo de R\$ 10.901 de transferência está relacionado a valores investidos e que serão ressarcidos pela distribuidora local. As controladas indiretas da Ares 2 fizeram o investimento para agilizar a conexão à rede e permitir a operação das mesmas. Contudo, o investimento é de responsabilidade da distribuidora, a qual fará o reembolso para as companhias. O referido saldo foi reclassificado para outros créditos.

9. Intangível, líquido

Movimentação do semestre findo em 30 de junho de 2022

Descrição	Vida útil estimada em anos	31/12/2021	Adições	Baixa	Transferência (*)	Reorganização societária (**)	30/06/2022
Intangível em operação							
Softwares e licenças	5	19.924	116	(39)	8.441	112	28.554
Marcas	Indefinida	14	-	-	-	67	81
Mais valia - contrato de venda de energia	20	6.012	-	-	-	-	6.012
Mais valia - direito de autorização	30	1.822	-	-	1.220	-	3.042
Mais valia - relacionamento com clientes e direito de autorização	25	522.018	-	-	-	-	522.018
Ágio na aquisição investimentos	indefinida	102.339	2.199	-	-	-	104.538
Servidão	Indefinida	489	-	-	-	-	489
Outros	Indefinida	88	244	-	-	-	332
(-) Amortização acumulada		(18.845)	(12.738)	-	-	-	(31.583)
Subtotal em operação		633.861	(10.179)	(39)	9.661	179	633.483
Mais valia - projetos em desenvolvimento		21.011	-	-	(10.616)	-	10.395
Mais valia - pareceres de acesso		2.449	-	-	-	-	2.449
Mais valia - contrato de venda de energia		2.407	-	-	-	-	2.407
Mais valia - direito de autorização		5.059	-	-	(1.220)	-	3.839
Intangível em andamento		9.941	6.188	(504)	(9.111)	-	6.514
Subtotal em andamento		40.867	6.188	(504)	(20.947)	-	25.604
Total intangível		674.728	(3.991)	(543)	(11.286)	179	659.087

(*) O montante de R\$ 10.616 é referente à ressarcimentos que serão feitos pelas distribuidoras e foram reclassificados para outros créditos e R\$ 670 decorrente de transferência para o ativo imobilizado (nota 8).

(**) Vibra Comercializadora

9. Intangível, líquido--Continuação

Movimentação do exercício findo em 31 de dezembro de 2021

Descrição	Vida útil estimada em anos	31/12/2020	Adições	Baixa	Transferência	Reorganização societária	31/12/2021
Intangível em operação							
Softwares e licenças	5	4.921	-	-	10.145	4.858	19.924
Marcas	Indefinida	-	-	-	-	14	14
Mais valia - contrato de venda de energia (i)	20	-	-	-	-	6.012	6.012
Mais valia - direito de autorização (i)	30	-	-	-	-	1.822	1.822
Mais valia - relacionamento com clientes e direito de autorização (ii)	25	-	-	-	-	522.018	522.018
Ágio na aquisição de investimento (ii)	indefinida	-	-	-	-	102.339	102.339
Servidão	Indefinida	-	489	-	-	-	489
Outros	Indefinida	-	8	-	-	80	88
(-) Amortização acumulada		(1.805)	(5.611)	-	-	(11.429)	(18.845)
Subtotal em operação		3.116	(5.114)	-	10.145	625.714	633.861
Mais valia - projetos em desenvolvimento (ii)		-	-	(498)	-	21.509	21.011
Mais valia - pareceres de acesso (ii)		-	-	-	-	2.449	2.449
Mais valia - contrato de venda de energia (i)		-	-	-	-	2.407	2.407
Mais valia - direito de autorização (i)		-	-	-	-	5.059	5.059
Intangível em andamento		8.567	12.099	(580)	(10.145)	-	9.941
Subtotal em andamento		8.567	12.099	(1.078)	(10.145)	31.424	40.867
Total intangível		11.683	6.985	(1.078)	-	657.138	674.728

(i) Mais valias relacionadas aos investimentos nas controladas indiretas da Mercury.

(ii) Mais valia e ágio provenientes da aquisição da participação da Mori Energy Holding S.A. na qual a Ares 2 passou a ter o controle a partir de maio de 2021. Em maio de 2021, a controlada Ares 2 adquiriu 5,22% da participação remanescente na Mori Holding. O antigo acordo de acionista previa que haveria controle compartilhado desde que o outro acionista possuísse ao menos 10% das ações ordinárias e 5% das ações totais da investida, condição que se cumpria até a aquisição do controle integral. Trata-se de uma combinação de negócios com participação anterior remensurada a valor justo, gerando mais valias e ágio.

10. Fornecedores

Descrição	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Fornecedores de energia	-	-	309.448	306.762
Demais fornecedores (a)	6.434	45.008	127.931	181.413
	6.434	45.008	437.379	488.175

(a) A redução em demais fornecedores na controladora decorre, principalmente, de valores pagos de serviços relacionados à M&As e IPO durante o primeiro trimestre de 2022.

11. Empréstimos, financiamentos e debêntures

a) Saldos em 30 de junho de 2022

	Vencimento	Taxa efetiva	Circulante				Não circulante				Total circulante + não circulante
			Encargos	Principal	Custos a amortizar	Total	Encargos	Principal	Custos a amortizar	Total	
Debêntures não conversíveis											
Debentures Comerc Participações - Castilho	junho-24	CDI+ 2% a.a. IPCA + 8,26%	-	-	-	-	3.649	800.000	(12.767)	790.882	790.882
Debêntures (Hélio Valgas Solar Participações)	junho-38	a.a.	-	-	-	-	35.129	1.287.240	(97.613)	1.224.756	1.224.756
Debêntures (Bon Nome Participações)	setembro-22	CDI + 2,3% a.a. IPCA + 6,4%	23.766	250.000	(430)	273.336	-	-	-	-	273.336
Debêntures 1a emissão (Mori)	junho-30	a.a.	1.094	53.516	(1.007)	53.603	-	390.511	(6.699)	383.812	437.415
			24.860	303.516	(1.437)	326.939	38.778	2.477.751	(117.079)	2.399.450	2.726.389
Empréstimos e financiamentos											
moeda nacional											
Banco Desenvolve São Paulo - Nexway Comercio	dezembro-29	Selic +2,61% a.a.	24	500	-	524	-	3.250	-	3.250	3.774
Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais S.A. - BDMG (Brisas)	abril-32	CDI + 2,15% a.a.	74	1.310	-	1.384	-	11.568	-	11.568	12.952
Banco do Nordeste do Brasil S.A. - Brigida	outubro-40	IPCA + 3,27% a.a.	604	2.639	(9)	3.234	6.875	87.275	(174)	93.976	97.210
Banco do Nordeste do Brasil S.A. - Brigida 2	outubro-40	IPCA + 3,27% a.a.	621	2.721	(10)	3.332	7.024	87.081	(173)	93.932	97.264
Banco do Nordeste do Brasil S.A. - Bom Nome Solar	fevereiro-42	IPCA + 4,29% a.a.	18	3.337	(198)	3.157	926	166.975	(3.703)	164.198	167.355
			1.341	10.507	(217)	11.631	14.825	356.149	(4.050)	366.924	378.555
moeda estrangeira											
Banco Santander 4131 - Nexway Comercio	maio-27	USD + 5,41% a.a	831	-	-	831	-	104.037	(797)	103.240	104.071
			831	-	-	831	-	104.037	(797)	103.240	104.071
Total da dívida			27.032	314.023	(1.654)	339.401	53.603	2.937.937	(121.926)	2.869.614	3.209.015

11. Empréstimos, financiamentos e debêntures--Continuação

b) Saldos em 31 de dezembro de 2021

	Vencimento	Taxa efetiva	Circulante				Não circulante				Total circulante + não circulante
			Encargos	Principal	Custos a amortizar	Total	Encargos	Principal	Custos a amortizar	Total	
Debêntures conversíveis											
Debêntures conversíveis – Companhia (a)	novembro-25	CDI + 2% ao ano	-	-	-	-	17.690	2.000.000	-	2.017.690	2.017.690
Subtotal debêntures conversíveis - Companhia			-	-	-	-	17.690	2.000.000	-	2.017.690	2.017.690
Debêntures não conversíveis											
Debêntures 1a emissão (Ares One)	janeiro-22	CDI + 2% ao ano	1.321	52.669	(40)	53.950	-	-	-	-	53.950
Debêntures 1a emissão (Ares 2)	junho-30	IPCA + 6,4% ao ano	47.428	45.255	(973)	91.710	-	354.745	(7.299)	347.446	439.156
Debêntures (Bon Nome Participações)	setembro-22	CDI + 2,3% a.a.	6.846	250.000	(1.291)	255.555	-	-	-	-	255.555
			55.595	347.924	(2.304)	401.215	-	354.745	(7.299)	347.446	748.661
Empréstimos e financiamentos											
Moeda nacional											
Banco Desenvolve SP (Nexway Comércio)	dezembro-29	Selic +2,61% ao ano	24	500	-	524		3.500		3.500	4.024
Banco do Nordeste do Brasil S.A. - Brígida	outubro-40	IPCA + 3,27% a.a.	178	2.379	(9)	2.548	6.641	88.609	(178)	95.072	97.620
Banco do Nordeste do Brasil S.A. - Brígida 2	outubro-40	IPCA + 3,27% a.a.	198	2582	(9)	2.771	6.791	88.408	(177)	95.022	97.793
Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais S.A. - BDMG (Brisas)	abril-32	CDI + 2,15% a.a.	74	1.310		1.384	-	12.223	-	12.223	13.607
Subtotal empréstimos e financiamentos			474	6.771	(18)	7.227	13.432	192.740	(355)	205.817	213.044
Total da dívida			56.069	354.695	(2.322)	408.442	31.122	2.547.485	(7.654)	2.570.953	2.979.395

(a) Debêntures conversíveis (Companhia): Em 08 de outubro de 2021, a Companhia realizou sua primeira emissão de debêntures conversíveis em ações. As debêntures foram subscritas pela Vibra Energia S.A. e integralizadas em 22 de novembro e 13 de dezembro de 2021. Em 18 de março de 2022, as debêntures de montante de R\$ 2.066.017 foram convertidas em capital da Companhia (vide nota explicativa no. 1.1).

Notas Explicativas

11. Empréstimos, financiamentos e debêntures--Continuação

b) Saldos em 31 de dezembro de 2021--Continuação

No semestre findo em 30 de junho de 2022, houve a emissão das seguintes dívidas:

- 2ª emissão de debêntures não conversíveis em ações feita pela Companhia perfazendo o montante total de R\$800.000 na data de emissão (oferta restrita), destinada exclusivamente a investidores profissionais.

Os recursos captados pela Companhia por meio da Emissão estão sendo utilizados para aporte, integralização de capital e/ou reembolso de *equity* na sua investida Castilho Solar Participações S.A., tendo data de emissão de 15 de junho de 2022 e data de liquidação financeira em 21 de junho de 2022.

Como as debêntures foram captadas para investimento em Castilho, a Companhia está capitalizando os encargos dessa dívida. No balanço individual, a capitalização é demonstrada como investimento. No balanço consolidado, o saldo é reclassificado para ativo imobilizado.

- Emissão de debêntures -Hélio Valgas Participações S.A: em 07 de março de 2022, através do Instrumento particular de escritura, a controlada Hélio Valgas constituiu a 1ª emissão de debêntures simples, em série única, emitidas em 15 de abril de 2022 e desembolsadas em 02 de maio de 2022, com prazo de vencimento de 16 anos e reajustadas pela variação do IPCA + 8,2561% a.a. no montante de R\$ 1.287.240. Os recursos captados pela controlada estão sendo utilizados exclusivamente para a realização do investimento do projeto da Central Geradora Fotovoltaica Hélio Valgas. Os encargos das referidas debêntures estão sendo capitalizados, compondo o saldo de ativo imobilizado em construção.

Adicionalmente, por possuir a receita do projeto de Helio Valgas em dólares americanos, e flutuações cambiais podem impactar a rentabilidade do projeto, a controlada, a título de proteção, celebrou com instituição financeira, na mesma data, e com igual vigência, o contrato de swap (contrato de derivativos) trocando, em bases semestrais, o índice IPCA + spread da dívida para uma dívida em dólar com juros de 6,91% a.a. Os efeitos financeiros do referido SWAP estão afetando o resultado financeiro consolidado da Companhia.

- Financiamento Bom Nome: Em 19 de janeiro de 2022, a Bom Nome Solar S.A, celebrou junto ao Banco do Nordeste do Brasil S.A., contrato de financiamento, no valor de R\$ 192.513, prazo 20 anos, juros de IPCA + 4,2875% (pagos mensalmente a partir de mar/23). Em junho de 2022, o montante ingressado foi de R\$170.312.

Notas Explicativas

11. Empréstimos, financiamentos e debêntures--Continuação

b) Saldos em 31 de dezembro de 2021--Continuação

- A controlada Nexway Comércio assinou com o BANCO SANTANDER (BRASIL) S.A., LUXEMBOURG BRANCH contrato de financiamento no valor principal de USD 19.897 com vencimento para maio de 2027. Na mesma data, a controlada assinou com o Banco Santander instrumento derivativo SWAP trocando USD + 4,556% ao ano por reais CDI + 2,4% a.a. Os efeitos financeiros do referido SWAP estão afetando o resultado financeiro consolidado da Companhia.

11.1. Vencimento futuro das parcelas do não circulante:

	Empréstimos e financiamentos	Debêntures não convertíveis	Total
2023	8.759	7.769	16.528
2024	44.124	899.355	943.479
2025	43.802	103.942	147.744
2026	43.950	109.793	153.743
2027 em diante	329.529	1.278.591	1.608.120
Total	470.164	2.399.450	2.869.614

11. Empréstimos, financiamentos e debêntures--Continuação

11.2 Movimentação dos empréstimos, financiamentos e debêntures

Movimentação do semestre findo em 30 de junho de 2022

	Saldos em 31/12/2021	Ingressos	Pagamentos de principal	Juros/ atualização monetária	Encargos de dívida capitalizados	Variação cambial	Pagamentos de juros	Diferimento custos de transação	Amortização de custos de transação	Conversão de debêntures	Saldos em 30/06/2022
Debêntures conversíveis											
Debentures 1a emissão (conversíveis)	2.017.690	-	-	48.327	-	-	-	-	-	(2.066.017)	-
Debêntures não conversíveis											
Debentures Comerc Participações - Castilho	-	800.000	-	-	3.649	-	-	(12.895)	128	-	790.882
Subtotal Companhia	2.017.690	800.000	-	48.327	3.649	-	-	(12.895)	128	(2.066.017)	790.882
Debêntures não conversíveis											
Debêntures (Hélio Valgas Solar Participações)	-	1.287.240	-	-	36.101	-	-	(98.585)	-	-	1.224.756
Debêntures (Bon Nome Participações)	255.555	-	-	16.920	-	-	-	-	861	-	273.336
Debêntures 1a emissão (Mori)	439.156	-	(26.466)	39.097	-	-	(14.778)	-	406	-	437.415
Empréstimos e financiamentos											
moeda nacional											
Debêntures 1a emissão (Ares One)	53.950	-	(52.669)	109	-	-	(1.430)	-	40	-	-
Banco Desenvolve São Paulo - Nexway Comercio	4.024	-	(250)	243	-	-	(243)	-	-	-	3.774
Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais S.A. - BDMG (Brisas)	13.607	-	(655)	842	-	-	(842)	-	-	-	12.952
Banco do Nordeste do Brasil S.A. - Brigida	97.620	-	(1.075)	6.988	-	-	(6.328)	-	5	-	97.210
Banco do Nordeste do Brasil S.A. - Brigida 2	97.793	-	(1.188)	7.012	-	-	(6.358)	-	5	-	97.264
Banco do Nordeste do Brasil S.A. - Bom Nome Solar	-	170.312	-	946	-	-	-	(3.984)	81	-	167.355
moeda estrangeira											
Banco Santander 4131 - Nexway Comercio	-	100.000	-	831	-	4.037	-	(830)	33	-	104.071
Subtotal controladas	961.705	1.557.552	(82.303)	72.988	36.101	4.037	(29.979)	(103.399)	1.431	-	2.418.133
Total consolidado	2.979.395	2.357.552	(82.303)	121.315	39.750	4.037	(29.979)	(116.294)	1.559	(2.066.017)	3.209.015

11. Empréstimos, financiamentos e debêntures--Continuação

11.2. Movimentação dos empréstimos, financiamentos e debêntures--Continuação

Movimentação do exercício findo em 31 de dezembro de 2021

	Saldos em 31/12/2020	Efeitos das reorganizações	Ingressos	Pagamentos principal	Juros	Pagamentos juros	Amortização de custos de transação	Saldos em 31/12/2021
<u>Empréstimos e financiamentos</u>								
Banco Desenvolve São Paulo	-	4.009	-	-	217	(202)	-	4.024
Banco do Nordeste do Brasil S.A. - Brígida	-	87.369	9.147	-	1.104	-	-	97.620
Banco do Nordeste do Brasil S.A. - Brígida 2	-	87.371	9.318	-	1.104	-	-	97.793
Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais S.A. - BDMG (Brisas)	-	13.694	-	(109)	132	(110)	-	13.607
<u>Debêntures conversíveis</u>								
Debentures 1a emissão	-	-	2.000.000	-	17.690	-	-	2.017.690
<u>Debêntures não conversíveis</u>								
Debêntures 1a emissão (Ares One)	-	53.339	-	-	506	-	105	53.950
Debêntures 1a emissão (Ares 2)	-	432.854	-	-	6.401	-	(99)	439.156
Debêntures (Bon Nome Participações)	-	252.665	-	-	2.475	-	415	255.555
	-	931.301	2.018.465	(109)	29.629	(312)	421	2.979.395

Notas Explicativas

11. Empréstimos, financiamentos e debêntures--Continuação

11.3. Composição por tipo de indexador em 30 de junho de 2022

Indexador	Montante exposto
CDI	1.077.170
IPCA	2.024.000
SELIC	3.774
USD (taxa fixa)	104.071
Total	3.209.015

11.4. Garantias

Debêntures 2ª emissão (Companhia)	Cessão fiduciária de determinados direitos creditórios, alienação fiduciária de ações de emissão de sociedades investidas e alienação fiduciária de máquinas e equipamentos
Debêntures 1a emissão (Ares One)	Fiança bancária Itaú; Alienação fiduciária de ações
Debêntures 1a emissão (Ares 2)	Fiança bancária
Debêntures (Bon Nome Participações)	Alienação fiduciária de ações; Cessão fiduciária dos recebíveis dos contratos de venda de energia e dos direitos emergentes da autorização do MME/ANEEL; Alienação fiduciária de máquinas e equipamentos; Garantia corporativa da Mercury Renew S.A.
Banco do Nordeste do Brasil S.A (Bon Nome Solar)	Fiança bancária. Constituição da conta reserva de fundo de liquidez Em 30 de junho de 2022, o saldo restrito por conta do endividamento é de R\$ 5.238
Banco Desenvolve São Paulo (Nexway Comércio)	Carta fiança com o Banco Safra no mesmo valor do contrato do financiamento, pelo prazo de 1 (um) ano, com previsão de renovação periódica antes do seu vencimento e taxa de remuneração aplicável é de 1,45% ao ano.
Santander 4131 (Nexway Comércio)	Cessão Fiduciária dos direitos ou títulos de crédito
Banco do Nordeste do Brasil S.A. (Brígida) Banco do Nordeste do Brasil S.A. - (Brígida 2)	Contrato de cessão fiduciária de direitos emergentes; Contrato de cessão fiduciária de Direitos da Concessão/Autorização; Contrato de penhor das ações; Alienação fiduciária das máquinas e equipamentos; Constituição da Conta Reserva de O&M; e Fiança bancária. Em 30 de junho de 2022, o saldo restrito por conta dos endividamentos é de R\$ 3.989
Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais S.A. - BDMG (Brisas)	Contrato de Cessão Fiduciária de Direitos Creditórios e Centralização de Recebíveis; Alienação fiduciária das máquinas e equipamentos; Cessão fiduciária da conta vinculada. Em 30 de junho de 2022, o saldo restrito por conta do endividamento é de R\$ 1.100

Notas Explicativas

11. Empréstimos, financiamentos e debêntures--Continuação

11.5. Restrições contratuais (covenants)

Somente os contratos a seguir possuem cláusulas restritivas:

BMDG

O contrato possui *Covenants* financeiro para manutenção do comprometimento da capacidade de pagamento abaixo de 70% e geração acima de 90% do P90 da certificação da geração de energia.

Debêntures Ares 2:

- Manutenção de Índice de Cobertura do Serviço da Dívida em 1,3 vezes, durante o período de amortização.
- Manutenção de Índice de Dívida Bancária Líquida/EBITDA menor que 3,0 e apurado nas demonstrações financeiras consolidadas anuais da Companhia, durante o período de amortização.

Debêntures Hélio Valgas

- Índice de alavancagem financeira da COMERC ultrapassar 5,25 (cinco inteiros e vinte e cinco centésimos) durante os trimestres findos nos meses de março, junho setembro e dezembro de 2025, ou ultrapassar a 4,75 (quatro inteiros e setenta e cinco centésimos) contado a partir do mês de março de 2026 até a data de vencimento.

Os referidos índices serão requeridos anualmente a partir de cada data-base estabelecida em seus respectivos contratos. Em 30 de junho de 2022, a Companhia estava em cumprimento dos termos de *covenants* aplicáveis.

12. Provisão para demandas judiciais e administrativas

12.1. Prováveis

A Companhia, no curso normal de suas atividades, está sujeita aos processos judiciais de natureza tributária, previdenciárias, trabalhistas e cíveis. A Administração, apoiada na opinião de seus assessores legais, constituiu provisão em montante considerado suficiente para cobrir as perdas prováveis esperadas no desfecho das ações em curso.

A avaliação da probabilidade de perda inclui a análise das evidências disponíveis, a hierarquia das leis, as jurisprudências atuais, as decisões mais recentes nos tribunais sobre cada tema, bem como a avaliação dos advogados externos. A Companhia e suas controladas revisam, suas estimativas e premissas continuamente.

Notas Explicativas

12. Provisão para demandas judiciais e administrativas--Continuação

12.1. Prováveis--Continuação

Descrição	Consolidado			
	31/12/2021	Reversão	Atualizações	30/06/2022
Trabalhistas	172	-	6	178
Tributárias (a)	16.951	-	706	17.657
Cíveis (b)	11.524	(5.565)	(541)	5.418
	28.647	(5.565)	171	23.253
Circulante	28.475			23.075
Não circulante	172			178

Descrição	Consolidado				
	31/12/2020	Ingressos	Atualizações	Reorganização societária	31/12/2021
Trabalhistas	57	-	34	81	172
Tributárias (a)	-	15.669	1.282	-	16.951
Cíveis (b)	-	9.997	1.527	-	11.524
Total	57	25.666	2.843	81	28.647
Circulante	-				28.475
Não circulante	57				172

(a) As comercializadoras do Grupo haviam aderido ao regime especial de tributação do PIS e COFINS conforme estabelecido pelo artigo 47 da Lei nº 10.637, de 30.12.2002 ("Lei 10.637/02"). Como há incerteza quanto à base a ser utilizada, a Administração sempre acompanhou o risco com pareceres legais. Ao longo de 2021, foi identificado um aumento no risco, havendo a necessidade de recalculer o impacto retroativamente considerando a não cumulatividade para suas operações.

(b) Ação questionando os valores pagos a cotista retirada do grupo Comerc, quando de sua saída. Em fevereiro de 2022, uma controlada da Companhia efetuou depósito judicial na ordem de R\$ 16.335, a fim de se afastar a incidência de multa e honorários advocatícios de execução.

Durante o segundo trimestre de 2022, houve julgamento do Agravo de Instrumento interposto pela controlada, o qual determinou o valor da perícia. A controlada efetuou reversão do montante R\$ 5.565 para refletir o valor do laudo homologado atualizado.

12.2. Contingências possíveis

As contingências classificadas como perda possível (a chance de um ou mais eventos futuros ocorrer é menor que provável e maior que remota) e, portanto, não foram contabilizados nas presentes informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas estão apresentadas como segue:

Notas Explicativas

12. Provisão para demandas judiciais e administrativas--Continuação

12.2. Contingências possíveis--Continuação

Descrição	Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021
Trabalhista	1.074	959
Tributárias (a)	699	665
Cíveis (b)	10.966	5.461
Relacionados ao COVID-19 (c)	327	9.051
	13.066	16.136

(a) No ano de 2020, refere-se à notificação de lançamento de multa isolada sobre Perdcomps não homologadas.

(b) Relacionada principalmente com o item 12.1 (b).

(c) Referem-se a ações de cliente solicitando o reconhecimento de caso fortuito ou força maior. Durante o segundo trimestre de 2022, a Companhia efetuou acordo com um cliente de forma a eliminar a discussão judicial, que discutia a possibilidade de rescisão antecipada do contrato de compra e venda de energia elétrica, por caso fortuito ou força maior, em razão da pandemia COVID-19. A classificação da ação era como possível, e a controlada firmou o acordo para receber os prejuízos auferidos no valor de R\$ 3.100 (principal registrado na rubrica "outras receitas e despesas operacionais" e atualização como "receita financeira").

12.3. Revisão da apuração de tributos

De acordo com a legislação vigente, as operações da Companhia estão sujeitas à revisão pelas autoridades fiscais pelo prazo de cinco anos com referência aos tributos (imposto de renda, contribuição social, PIS, COFINS, INSS e FGTS).

Como decorrência dessas revisões, transações e recolhimentos podem ser questionadas, ficando os valores identificados sujeitos a multas, juros e atualizações monetárias.

13. Provisão para desmobilização

Para as controladas da Mori Holding, que exploram parques solares instalados em terrenos de terceiros, foi constituída provisão para desmobilização dos ativos ao final do prazo do contrato. A provisão foi inicialmente mensurada ao seu valor justo e, posteriormente, é ajustada ao valor presente e às mudanças no valor ou na tempestividade dos fluxos de caixa estimados. Os custos de desmobilização do ativo foram capitalizados como parte do valor contábil do ativo relacionado e são depreciados ao longo da vida útil remanescente do contrato. Em 30 de junho de 2022, o saldo é de R\$ 5.632 (R\$ 5.252 em 31 de dezembro de 2022). A atualização do passivo é registrada como despesa financeira (nota explicativa no. 21).

Notas Explicativas

14. Contas a pagar pela aquisição de investimento

Descrição	Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021
Salus – FIP Multiestratégia (a)	118.371	111.800
Solatio (b)	20	2.450
	118.391	114.250
Circulante	118.391	2.450
Não circulante	-	111.800
	118.391	114.250

- (a) O saldo em 30 de junho de 2022, o saldo está assim representado: R\$ 70.496 da controlada Ares Eyner pela aquisição 4 sociedades de propósito específico (SPE's) e uma subholding. O montante é atualizado mensalmente pela variação do IPCA e deverá ser pago em uma única parcela no dia 1º de março de 2023 e R\$ 47.875 da controlada Mercury referente a aquisição de 20% do complexo Babilônia Sul - preço de aquisição preliminar a ser pago em 1º de junho de 2023 atualizado pelo IPCA e deverá ser validado mediante conclusão do projeto e efetiva capacidade de geração;
- (b) O valor referente a aquisição da empresa Bon Nome Solar S.A foi pago durante o segundo trimestre de 2022, remanesecendo um saldo de R\$ 20 referente a outros projetos.

15. Opções de compra de ações outorgadas

Descrição	Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021
Coligadas eólicas da Ares 1 (a)	114.777	109.713
Coligadas eólicas da Ares Eyner (a)	66.684	50.623
Coligadas da Mercury (eólicas) (a)	37.076	29.882
Controladas e empreendimentos em conjunto da Mercury (solar) (b)	24.415	27.917
	242.952	218.135
Circulante	24.415	-
Não circulante	218.537	218.135
	242.952	218.135

- (a) As controladas Ares 1, Ares Eyner e Mercury outorgaram, de forma irrevogável e irretratável, opções de compra de 30% das ações de suas titularidades em cada uma das coligadas (eólicas). A opção poderá ser exercida a qualquer momento a partir de 01 de janeiro de 2026 e durante o período de 6 anos após o termo inicial.
- (b) A controlada Mercury também outorgou opções de compra em projetos solares, que podem variar de 7% a 10,5% das ações de cada SPE, e poderão ser exercidas quando verificadas certas condições previstas em contrato. Para a mensuração da opção em 31 de dezembro de 2021, a melhor estimativa da Administração é de 8% das ações das SPEs, sendo a mesma utilizada para cálculo dos respectivos valores justos. A redução no saldo foi ocasionada, principalmente, pela redução na rentabilidade de um projeto eólico por conta de expectativa de aumento dos gastos de implementação do projeto.

Notas Explicativas

15. Opções de compra de ações outorgadas--Continuação

Considerando que o exercício de tais opções pela contraparte é provável, devido ao nível de rentabilidade dos projetos, as controladas reconheceram em seu passivo, em contrapartida do resultado financeiro, as obrigações relacionadas às opções, pelo valor justo nas datas de encerramento das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, em conformidade com o pronunciamento CPC 48.

As informações sobre a metodologia utilizada para cálculo das opções acima, bem como os inputs não observáveis significativos na avaliação do valor justo estão incluídos na nota explicativa no. 23.

16. Dividendos e JSCP a pagar

No semestre findo em 30 de junho de 2022 não houve declaração de dividendos.

Em AGO realizada no dia 29 de abril de 2022, foram aprovadas as contas da administração e as demonstrações financeiras relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2021. A Companhia apresentou prejuízo no referido exercício, não havendo dividendos a serem distribuídos.

17. Patrimônio líquido

17.1. Capital social e reserva de capital

Em 30 de junho de 2022, o capital social da Companhia, totalmente subscrito e integralizado, é de R\$ 3.657.793, representado por 363.029.262 ações ordinárias, nominativas, escriturais e sem valor nominal (R\$1.262.635 e 243.108.754 ações em 31 de dezembro de 2021).

Em 18 de março de 2022, a AGE aprovou aumento do capital social da Companhia, mediante a emissão de 104.189.466 novas ações ordinárias, no valor total de R\$ 2.066.017, em decorrência da conversão da totalidade das debêntures detidas pela Vibra (para maiores detalhes vide nota explicativa no. 1.1).

Na mesma AGE, foi aprovado um segundo aumento de capital social da Companhia, no valor total de R\$ 299.141, mediante a emissão de 15.731.042 novas ações ordinárias. Tais ações foram totalmente subscritas e integralizadas pela Vibra e pelos acionistas minoritários da Vibra Comercializadora, mediante a conferência ao capital social da Companhia da totalidade das ações representativas do capital social da Vibra Comercializadora. Dessa forma, a Companhia passou a ser controladora direta e detentora de ações representativas de 100% do capital social da Vibra Comercializadora.

Notas Explicativas

17. Patrimônio líquido--Continuação

17.1. Capital social e reserva de capital--Continuação

Posição acionária

Acionista	Quantidade total de	% Ações
	ações (unidades)	
	30/06/2022	
Perfin Comercury Fundo de Investimento em Participações Multiestratégia	13.846.100	3,81%
Perfin Ares I Fundo de Investimento em Participações	27.619.520	7,61%
Perfin Ares 2 Fundo de Investimento em Participações	62.143.915	17,12%
Perfin Mercury Fundo de Investimento em Participações	21.550.492	5,94%
Perfin Mercury UV Fundo de Investimentos em Participações em Infraestrutura	1.162.927	0,32%
Vibra Energia S.A.	176.795.320	48,70%
Cristopher Alexander Vlavianos	29.215.883	8,05%
Demais pessoas físicas e minoritários do bloco Vibra (nota 1.1)	30.695.105	8,45%
Total	363.029.262	100,00%

A reserva de capital é decorrente das reorganizações societárias ocorridas em 2020 e 2021, bem como do aumento de capital realizado pela Perfin Administradora em abril de 2021. Quanto ao semestre findo em 30 de junho de 2022, o impacto mais significativo foi o efeito do derivativo embutido das debêntures conversíveis, o qual foi registrado contra a referida reserva por conta da conversão das debêntures em março de 2022, bem como o efeito da incorporação da Vibra Comercializadora.

17.2. Resultado por ação

O cálculo do resultado básico e diluído por ação é feito por meio da divisão do resultado da Companhia pela quantidade média ponderada de ações existentes no período. A tabela a seguir apresenta o cálculo básico/diluído por ação para os períodos apresentados:

Nos semestres	30/06/2022		30/06/2021 (*)	
	Básico	Diluído	Básico	Diluído
Lucro líquido (prejuízo) do período atribuído aos controladores	8.590	8.590	(23.888)	(23.888)
Quantidade média ponderada de ações	312.013.355	312.013.355	75.495.919	75.495.919
Lucro (prejuízo) por ação - básico e diluído (em R\$ por ação)	0,0275	0,0275	(0,3164)	(0,3164)

(*) Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2021, ocorreram transações com as ações que não tiveram efeito caixa: transformação em S.A. e grupamento das ações (nota explicativa no. 17.1 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2021). Para fins de cálculo do resultado por ação, esses eventos foram considerados para todos os períodos apresentados para fins de comparabilidade.

Notas Explicativas

17. Patrimônio líquido--Continuação

17.2. Resultado por ação--Continuação

Nos trimestres	01/04/2022 a 30/06/2022		01/04/2021 a 30/06/2021 (*)	
	Básico	Diluído	Básico	Diluído
Lucro líquido (prejuízo) do período atribuído aos controladores	(48.208)	(48.208)	(31.921)	(31.921)
Quantidade média ponderada de ações	363.029.262	363.029.262	86.528.731	86.528.731
Lucro (prejuízo) por ação - básico e diluído (em R\$ por ação)	(0,1328)	(0,1328)	(0,3689)	(0,3689)

18. Receita operacional líquida

A composição da receita operacional líquida está apresentada a seguir para os períodos indicados:

Descrição	Consolidado			
	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022	01/04/2021 a 30/06/2021	01/01/2021 a 30/06/2021
Receita de venda de energia	1.047.189	1.890.256	769.808	1.613.988
(-) Dedução da venda de energia - impostos incidentes	(139.999)	(232.736)	(14.644)	(26.561)
	907.190	1.657.520	755.164	1.587.427
Receita de prestação de serviços	40.471	75.843	28.427	53.636
(-) Dedução da prestação de serviços - impostos incidentes	(5.593)	(10.692)	(4.500)	(8.980)
	34.878	65.151	23.927	44.656
Receita de locação	34.576	61.983	-	-
(-) Dedução da prestação de serviços - impostos incidentes	(1.274)	(2.286)	-	-
	33.302	59.697	-	-
Receita operacional líquida	975.370	1.782.368	779.091	1.632.083

Os impostos incidentes sobre a receita são PIS, COFINS e ICMS ST.

O aumento nos impostos incidentes sobre a venda de energia é decorrente da saída do regime especial de tributação (RET) e consequente mudança de regime tributário de PIS e COFINS (regime não cumulativo) aplicável para todas as receitas e custos.

19. Custos de vendas de energia e serviços prestados

Descrição	Consolidado			
	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022	01/04/2021 a 30/06/2021	01/01/2021 a 30/06/2021
Compra de energia	(952.126)	(1.750.572)	(738.199)	(1.542.108)
Créditos de PIS e COFINS	97.229	175.869	-	-
Depreciação e amortização	(12.922)	(25.474)	-	-
Custo serviços prestados	(6.642)	(9.405)	-	-
CUSD - utilização do sistema de distribuição	(2.115)	(4.261)	-	-
Outros custos	104	(1.662)	(2.308)	(5.080)
	(876.472)	(1.615.505)	(740.507)	(1.547.188)

Os créditos de PIS e COFINS são decorrentes da mudança para o regime não cumulativo.

20. Despesas administrativas, comerciais e gerais

Descrição	Controladora				Consolidado			
	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022	01/04/2021 a 30/06/2021	01/01/2021 a 30/06/2021	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022	01/04/2021 a 30/06/2021	01/01/2021 a 30/06/2021
Despesas com pessoal*	(12.384)	(24.767)	-	-	(55.376)	(109.339)	(25.602)	(44.992)
Serviços de terceiros	(4.910)	(5.520)	-	-	(22.216)	(38.091)	(3.752)	(7.090)
Depreciação e amortização	-	-	-	-	(5.638)	(9.845)	(2.779)	(5.412)
Multas	-	-	-	-	(2)	(2)	-	-
Doação	-	-	-	-	(132)	(132)	-	-
Perdas estimadas, líquidas (nota 4)	-	-	-	-	(1.462)	(1.970)	-	-
Arrendamento e aluguéis	-	-	-	-	(11)	(385)	-	-
Despesas com seguros	(55)	(65)	-	-	(1.632)	(1.676)	-	-
Amortização de mais valia	-	-	-	-	(4.840)	(9.680)	-	-
Reversão de demandas judiciais e administrativas (nota 12)	-	-	-	-	5.565	5.565	-	-
Outras despesas administrativas	(40)	(172)	(151)	(153)	538	(3.227)	(1.439)	(5.049)
	(17.389)	(30.524)	(151)	(153)	(85.206)	(168.782)	(33.572)	(62.543)

(*) Efeito da provisão do incentivo de longo prazo (vide nota explicativa no. 5) na controladora.

21. Resultado financeiro

	Controladora				Consolidado			
	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022	01/04/2021 a 30/06/2021	01/01/2021 a 30/06/2021	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022	01/04/2021 a 30/06/2021	01/01/2021 a 30/06/2021
Receitas financeiras								
Rendimentos de aplicações financeiras	27.709	65.808	1.294	1.307	35.914	79.628	1.659	2.288
Juros e atualizações monetárias	1	1	-	-	656	1.485	416	598
PIS e COFINS sobre receita financeira	(1.354)	(3.169)	-	-	(1.994)	(3.924)	-	-
Juros mútuo parte relacionada	1.402	2.347	-	-	14	27	-	-
Variação cambial ativa - swap	-	-	-	-	4.037	4.037	-	-
Demais variações cambiais	-	-	-	-	22.929	22.929	-	-
Outras receitas financeiras	1	1	8	8	494	692	65	103
Subtotal receitas financeiras	27.759	64.988	1.302	1.315	62.050	104.874	2.140	2.989
Despesas financeiras								
Cartas fianças	-	-	-	-	(1.154)	(2.467)	(463)	(1.002)
Juros sobre passivo de arrendamento	-	-	-	-	(4.083)	(7.601)	(304)	(654)
Juros sobre empréstimos e debêntures	-	(48.327)	-	-	(39.412)	(121.315)	-	-
Variação cambial debêntures	-	-	-	-	(4.037)	(4.037)	-	-
Juros passivos - Swap	-	-	-	-	(1.479)	(1.479)	-	-
Variação cambial passiva - Swap	-	-	-	-	(25.560)	(25.560)	-	-
Marcação a mercado de derivativos - SWAP	-	-	-	-	(85.616)	(85.616)	-	-
Amortização de custos de transação	(128)	(128)	-	-	(1.559)	(1.559)	-	-
Impostos e contribuições sobre receitas financeiras	-	-	-	-	-	-	(145)	(145)
Atualização contas a pagar – aquisição de investimentos	-	-	-	-	(3.299)	(6.571)	-	-
Opções de ações outorgadas	-	-	-	-	(26.336)	(24.817)	-	-
Liquidação financeira - CCEE	-	-	-	-	-	-	(155)	(451)
Atualizações monetárias diversas	(924)	(1.307)	-	-	(1.282)	(2.013)	(298)	(599)
Atualizações de contratos de mútuo	-	-	-	-	-	-	(229)	(295)
IOF	(4)	(32)	-	-	(1.590)	(1.870)	-	-
Perdas com instrumentos financeiros derivativos - NDFs	-	-	-	-	7.566	(41.302)	-	-
Despesas bancárias	-	(13)	-	-	(33)	(80)	(68)	(122)
Atualização passivo partes relacionadas	(188)	(209)	-	-	(188)	(209)	-	-
Atualização de provisão para desmobilização	-	-	-	-	(84)	(311)	-	-
Atualização da provisão para demandas judiciais e administrativas	-	-	-	-	393	(171)	-	-
Outras despesas financeiras	-	-	(29)	(51)	(646)	(1.533)	(90)	(168)
Subtotal despesas financeiras	(1.244)	(50.016)	(29)	(51)	(188.399)	(328.511)	(1.752)	(3.436)
Resultado financeiro, líquido	26.515	14.972	1.273	1.264	(126.349)	(223.637)	388	(447)

22. Despesa de imposto de renda (IRPJ) e contribuição social sobre o lucro (CSLL) correntes e diferidos

22.1. Imposto de renda e contribuição social corrente

O IRPJ e a CSLL são calculados e registrados com base no resultado tributável, incluindo os incentivos fiscais que são reconhecidos à medida do pagamento dos tributos, considerando as alíquotas previstas pela legislação tributária vigente.

	Controladora				Consolidado			
	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022	01/04/2021 a 30/06/2021	01/01/2021 a 30/06/2021	01/04/2022 a 30/06/2022	01/01/2022 a 30/06/2022	01/04/2021 a 30/06/2021	01/01/2021 a 30/06/2021
Resultado antes dos impostos sobre o lucro	(48.208)	8.590	(31.555)	(23.522)	(5.077)	139.954	(54.770)	(43.912)
(-) Lucro antes do Imposto de Renda e Contribuição Social - Empresas no "Lucro Presumido"	-	-	-	-	(40.473)	(47.289)	(38)	(101)
Resultado antes dos impostos sobre o lucro - "Empresas no Lucro Real"	(48.208)	8.590	(31.555)	(23.522)	(45.550)	92.665	(54.808)	(44.013)
<i>Alíquota vigente combinada de 34%</i>	16.390	(2.921)	10.729	7.998	15.487	(31.506)	18.634	14.964
Juros sobre capital próprio (recebido)/pago	-	-	-	-	-	-	-	-
Equivalência patrimonial	(19.494)	8.208	(11.110)	(8.375)	1.314	1.506	(401)	(313)
Outras adições/exclusões não dedutíveis para fins fiscais	464	464	-	-	(1.132)	(1.252)	(87)	106
IRPJ/CSLL diferidos não constituídos, líquidos	2.640	(5.751)	4	-	(52.342)	(88.533)	(21)	(26)
	-	-	(377)	(377)	(36.673)	(119.785)	18.125	14.731
Incentivos fiscais	-	-	12	12	120	182	95	185
	-	-	(366)	(366)	(36.553)	(119.603)	18.220	14.916
Imposto de renda e contribuição social Lucro Real - correntes	-	-	(366)	(366)	(5.442)	(8.303)	(3.481)	(8.409)
Imposto de renda e contribuição social Lucro Real - diferidos	-	-	-	-	(31.111)	(111.300)	21.701	23.325
Imposto de renda e contribuição social Lucro Presumido – correntes	-	-	-	-	(4.668)	(8.622)	(3)	(9)
Total	-	-	(366)	(366)	(41.221)	(128.225)	18.217	14.907
Alíquota efetiva	-	-	-1%	-1%	-812%	92%	33%	34%

As controladas que estão no lucro presumido adotam as alíquotas de presunção de 8% (geração de energia) e 32% (receita de locação).

Notas Explicativas

22. Despesa de imposto de renda (IRPJ) e contribuição social sobre o lucro (CSLL) correntes e diferidos--Continuação**22.2. Impostos diferidos (consolidado)**

Ativo/(passivo) fiscal diferido	30/06/2022	31/12/2021
Passivo de contratos futuros de energia elétrica IRPJ/CSLL	(201.995)	(25.153)
Ativo de contratos futuros de energia elétrica IRPJ/CSLL	-	4.849
Outras diferenças temporárias	20.471	15.495
Valor justo da Mori Holding - nota nº 9	(190.306)	(193.597)
Prejuízo fiscal / Base negativa da CSLL	23.152	13.545
Subtotal IRPJ/CSLL Diferidos	(348.678)	(184.861)
Resultado de contratos futuros de energia elétrica Pis e COFINS diferidos	(60.556)	(2.803)
	(409.234)	(187.664)
Ativo fiscal diferido	19.249	13.663
Passivo fiscal diferido	(428.663)	(201.327)

Consolidado			
01/04/2022 a	01/01/2022 a	01/04/2021 a	01/01/2021 a
30/06/2022	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2021
Impacto no resultado do período			
Variação do resultado de contratos futuros de energia elétrica	(34.017)	(121.451)	(20.063)
Variação prejuízo fiscal / base de cálculo	16.673	3.162	840
Variação no resultado de outras despesas temporárias	(13.767)	6.989	(2.478)
	(31.111)	(111.300)	(21.701)

Movimentação Ativo / (passivo) fiscal diferido	30/06/2022	31/12/2021
Saldos iniciais	(187.664)	(46.370)
Impostos diferidos provenientes da Nexway Comércio	-	1.869
Impostos diferidos provenientes de reorganização societária	(70.582)	(187.459)
Impacto no resultado de contratos futuros de energia IR e CSLL	(121.451)	32.019
Impacto sobre diferidos diferenças temporárias	6.989	10.794
Impacto sobre prejuízo fiscal / base negativa da CSLL	3.162	(1.544)
Impacto nos impostos de Pis e Cofins diferidos	(39.688)	3.027
Saldos finais	(409.234)	(187.664)

A recuperação do saldo dos impostos diferidos ativos é revisada a cada encerramento de balanço ou em período inferior, quando ocorrer eventos relevantes que requeiram uma revisão. Quando não for mais provável que lucros tributáveis futuros estarão disponíveis para permitir a recuperação de todo o ativo, ou parte dele, o saldo do ativo é ajustado pelo montante que se espera que seja recuperado, de acordo com o prazo máximo da concessão. A expectativa de geração de lucros tributáveis futuros é determinada por estudo técnico. No semestre findo em 30 de junho de 2022, a Companhia não identificou eventos que requeressem atualização do estudo técnico realizado em 31 de dezembro de 2021.

Notas Explicativas

22. Despesa de imposto de renda (IRPJ) e contribuição social sobre o lucro (CSLL) correntes e diferidos--Continuação

22.2. Impostos diferidos (consolidado)--Continuação

Em 30 de junho de 2022, as bases dos impostos diferidos não constituídos podem ser assim resumidas:

Empresa	Prejuízo fiscal e base negativa	Diferenças temporárias
Comerc Participações (controladora)	66.151	30.307
Megawhat	17.531	745
Mercury	60.249	13.488
Ares 2	86.742	1.062
Mori Holding	120.662	-
Ares One	327	-
Bon Nome Participações	17.912	-
Cassilândia	32	-
Castilho	2.324	4.831
Chapadão	19	-
BD Participações	170	-
Helio Valgas (*)	28.947	104.857
Várzea Solar Part.	271	-
São João de Paracatu	972	-

Quando for provável que lucros tributáveis futuros estarão disponíveis para permitir a recuperação de todo o ativo, ou parte dele, o saldo do ativo será ajustado pelo montante que se espera que seja recuperado.

(*) Principais efeitos são: variação cambial e marcação a mercado do instrumento financeiro contratada para a dívida - SWAP (vide notas explicativas nos. 11 e 23).

23. Instrumentos financeiros

Gerenciamento de riscos

O Grupo mantém operações com instrumentos financeiros. A gestão desses instrumentos é efetuada por meio de estratégias operacionais e controles internos visando à liquidez, à rentabilidade e à segurança. A política de controle consiste em acompanhamento permanente das condições contratadas versus condições vigentes no mercado. O Grupo não efetua aplicações de caráter especulativo, em derivativos ou quaisquer outros ativos de risco. Os resultados obtidos com essas operações estão condizentes com as políticas e as estratégias definidas pela sua Administração. As operações da Companhia estão sujeitas aos fatores de riscos a seguir descritos:

Notas Explicativas

23. Instrumentos financeiros--Continuação

Instrumentos financeiros por categoria de valor justo

O valor contábil dos principais instrumentos financeiros ao custo amortizado não diverge materialmente dos seus respectivos valores justos, e estão classificados a seguir:

Mensurados a valor justo por meio do resultado	Hierarquia	30/06/2022	31/12/2021
Instrumentos financeiros derivativos (ativo)	Nível 2	3.222.920	1.311.304
Instrumentos financeiros derivativos (passivo)	Nível 2	2.705.668	1.228.349
Derivativo embutido - conversibilidade de debêntures	Nível 3	-	25.987
Opções de compra de ações outorgadas	Nível 2	242.952	218.135
Custos amortizado (ativos financeiros)			
Caixa e equivalente de caixa	Nível 1	3.317.840	1.990.463
Contas a receber	Nível 2	411.226	381.008
Partes relacionadas	Nível 2	7.983	7.701
Caixa e aplicações restritas	Nível 1	10.327	24.089
Custos amortizado (passivos financeiros)			
Fornecedores	Nível 2	437.379	488.175
Contas a pagar aquisição de investimentos	Nível 2	118.391	111.800
Empréstimos e financiamentos	Nível 1	3.209.015	2.979.395
Passivo de arrendamento	Nível 2	162.123	118.113
Partes relacionadas	Nível 2	5.975	9.564

Hierarquia

A classificação dos ativos e passivos financeiros em custo amortizado ou a valor justo contra resultado baseia-se no modelo de negócios e nas características de fluxo de caixa esperado pela Companhia para cada instrumento.

O valor justo de um título corresponde ao seu valor de vencimento (valor de resgate) trazido a valor presente pelo fator de desconto (referente à data de vencimento do título) obtido da curva de juros de mercado em reais. Os três níveis de hierarquia de valor justo são:

- Nível 1: Preços cotados em mercado ativo para instrumentos idênticos;
- Nível 2: Informações observáveis diferentes dos preços cotados em mercado ativo que são observáveis para o ativo ou passivo, diretamente (como preços) ou indiretamente (derivados dos preços); e
- Nível 3: Instrumentos cujos fatores relevantes não são dados observáveis de mercado.

Notas Explicativas

23. Instrumentos financeiros--Continuação

Instrumentos financeiros por categoria de valor justo--Continuação

Abertura dos instrumentos financeiros derivativos (mensurados a valor justo por meio do resultado)

	30/06/2022	31/12/2021
Derivativo embutido - conversibilidade de debêntures (i)	-	(25.987)
Contratos futuros de comercialização de energia (ii)	654.660	62.523
Contrato a termo de moedas (NDFs) (iii)	(28.790)	20.432
SWAPs – dívidas (iv)	(108.613)	-
SWAP - outros	(5)	-
	517.252	56.968
Ativo circulante	1.910.977	930.860
Ativo não circulante	1.311.943	380.444
Passivo circulante	(1.820.591)	(949.347)
Passivo não circulante	(885.077)	(304.989)

i) Derivativo embutido - conversibilidade de debêntures

Devido à conversão das debêntures em capital da Companhia, o derivativo embutido foi reclassificado para o patrimônio líquido (reserva de capital).

ii) Contratos futuros de comercialização de energia

Valor justo contratos futuros de comercialização de energia	30/06/2022	31/12/2021
Ativo circulante	1.901.553	919.924
Ativo não circulante	1.310.193	370.948
Passivo circulante	(1.780.903)	(923.360)
Passivo não circulante	(776.183)	(304.989)
	654.660	62.523
(-) PIS e COFINS diferidos	(60.556)	(2.803)
Total do ativo líquido	594.104	59.720
Movimentação dos períodos	30/06/2022	31/03/2022
Adições decorrente de reorganização societária – Vibra Comercializadora	195.233	-
PIS e COFINS de adoção de reorganização societária	(18.059)	-
Efeito no resultado do período	357.210	(63.571)

A Companhia possui contratos futuros de energia com vencimento até o exercício de 2040. O resultado real dos instrumentos financeiros (contratos futuros), podem variar, uma vez que as marcações desses contratos foram realizadas considerando as respectivas datas-bases.

Notas Explicativas

23. Instrumentos financeiros--Continuação

Instrumentos financeiros por categoria de valor justo--Continuação

Abertura dos instrumentos financeiros derivativos (mensurados a valor justo por meio do resultado)--Continuação

ii) Contratos futuros de comercialização de energia--Continuação

O valor justo dos contratos de compra e venda de energia da Companhia foi determinado por meio de informações disponíveis no mercado e metodologias apropriadas de avaliação. A taxa de desconto utilizada tem como referência a taxa de retorno livre de risco de mercado, ajustada pelo índice de inflação de cada contrato.

A variação positiva no resultado do semestre findo em 30 de junho de 2022 deve-se, principalmente, a novos contratos de venda firmados pelas comercializadoras no referido período.

iii) Contrato a termo de moedas (NDFs)

Coligadas	Operação	Contraparte	Moeda	Notional	Início	Vencimento	MTM 30/06/2022	MTM 31/12/2021
Ares Eyner	NDF em Moedas	Banco Itaú	USD	4.497	24/06/2021	22/05/2023	(336)	2.490
Ares Eyner	NDF em Moedas	Banco Itaú	EUR	4.288	24/06/2021	22/05/2023	(3.576)	1.476
Ares Eyner	NDF em Moedas	Banco Itaú	CNY	37.990	24/06/2021	22/05/2023	(863)	3.484
Ares Eyner	NDF em Moedas	BTG Pactual	USD	4.497	09/01/2021	22/05/2023	(1.577)	674
Ares Eyner	NDF em Moedas	BTG Pactual	EUR	4.288	09/01/2021	22/05/2023	(4.114)	147
Ares Eyner	NDF em Moedas	BTG Pactual	CNY	37.990	09/01/2021	22/05/2023	(2.863)	1.225
Controladas								
Mercury	NDF em Moedas	Banco Itaú	CNY	24.860	24/06/2021	25/07/2022 a 12/12/2022	(685)	2.332
Mercury	NDF em Moedas	Banco Itaú	EUR	1.850	24/06/2021	25/07/2022 a 12/12/2022	(1.620)	595
Mercury	NDF em Moedas	Banco Itaú	USD	3.322	24/06/2021	25/07/2022 a 12/12/2022	(235)	1.810
Mercury	NDF em Moedas	BTG Pactual	CNY	24.860	01/09/2021	25/07/2022 a 12/12/2022	(1.982)	809
Mercury	NDF em Moedas	BTG Pactual	EUR	1.850	01/09/2021	25/07/2022 a 12/12/2022	(1.835)	66
Mercury	NDF em Moedas	BTG Pactual	USD	3.322	01/09/2021	25/07/2022 a 12/12/2022	(1.184)	493
Castilho	NDF em Moedas	ABC	USD	59.712	01/09/2021	30/07/2022 a 30/09/2022	(17.344)	4.831
Hélio Valgas	NDF em Moedas	Banco Itaú	USD	10.272	25/03/2022	29/07/2022 a 29/09/2022	2.182	-
Ares 2	NDF em Moedas	BTG Pactual	USD	3.890	05/04/2022	01/12/2022	1.886	-
Ares 2	NDF em Moedas	BTG Pactual	USD	594	05/04/2022	01/09/2022	280	-
Ares 2	NDF em Moedas	BTG Pactual	USD	686	05/04/2022	01/02/2023	338	-
Ares 2	NDF em Moedas	BTG Pactual	USD	970	05/04/2022	01/12/2022	470	-
Ares 2	NDF em Moedas	BTG Pactual	USD	170	05/04/2022	01/02/2023	84	-
Ares 2	NDF em Moedas	BTG Pactual	USD	1.460	05/04/2022	01/09/2022	688	-
Ares 2	NDF em Moedas	BTG Pactual	USD	1.280	05/04/2022	01/07/2022	569	-
Ares 2	NDF em Moedas	BTG Pactual	USD	870	05/04/2022	01/09/2022	410	-
Ares 2	NDF em Moedas	BTG Pactual	USD	1.840	05/04/2022	01/12/2022	892	-
Ares 2	NDF em Moedas	BTG Pactual	USD	3.300	05/04/2022	01/07/2022	1.467	-
Ares 2	NDF em Moedas	BTG Pactual	USD	320	05/04/2022	01/02/2023	158	-
Total líquido							(28.790)	20.432
Ativo circulante							9.424	10.936
Ativo não circulante							-	9.496
Passivo circulante							(38.214)	-

Notas Explicativas

23. Instrumentos financeiros--Continuação

Instrumentos financeiros por categoria de valor justo--Continuação

Abertura dos instrumentos financeiros derivativos (mensurados a valor justo por meio do resultado)--Continuação

iii) Contrato a termo de moedas (NDFs)--Continuação

Controladas	Ponta ativa	Ponta passiva	Accrual	MTM	Efeito no resultado financeiro
Nexway Comércio	USD + 5,41% a.a.	BRL CDI + 2,4% a.a.	2.558	(2.282)	276
Hélio Valgas Participações	BRL IPCA + 8,26% a.a.	USD + 6,91% a.a.	(25.560)	(83.329)	(108.889)

iv) SWAPs dívidas

Conforme mencionado na nota explicativa no 11, duas controladas da Companhia possuem instrumentos financeiros SWAPs para as dívidas. A seguir é apresentado um resumo.

O *accrual* é composto por juros e variação cambial conforme contratados.

23.1. Considerações sobre riscos

a) Risco de crédito

A Companhia e suas controladas restringem a exposição a riscos de crédito associados à caixa e equivalentes de caixa, efetuando seus investimentos em instituições financeiras avaliadas como de primeira linha, sem concentração de investimentos em único grupo econômico.

Com relação a contas a receber de clientes, o Grupo restringe a sua exposição a riscos de crédito por meio da seletividade de clientes e de análises de crédito contínua.

Adicionalmente, inexistem históricos relevantes de perdas, por meio de acompanhamento dos limites individuais de posição, a fim de minimizar eventuais problemas de inadimplência com essas contas a receber.

b) Risco de taxa de juros

Decorre da possibilidade de a Companhia sofrer ganhos ou perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. As taxas de juros contratadas sobre aplicações financeiras estão mencionadas na nota explicativa nº 3 e as relacionadas às dívidas na nota nº 11.

Notas Explicativas

23. Instrumentos financeiros--Continuação

23.1. Considerações sobre riscos--Continuação

c) Risco com taxa de câmbio

O risco associado decorre da possibilidade de a Companhia vir a incorrer em perdas por causa de flutuações nas taxas de câmbio, que aumentem os valores captados no mercado.

As controladas da Companhia adotam a política de contratação de NDFs com o objetivo de proteção de importações futuras de equipamentos.

A controlada Helio Valgas também contratou instrumento financeiro SWAP para converter sua dívida para dólares americanos visto que sua receita futura estará atrelada também à essa moeda.

d) Risco de estrutura de capital

Decorre da escolha entre capital próprio (aportes de capital e retenção de lucros) e capital de terceiros que a Companhia faz para financiar suas operações. Para mitigar os riscos de liquidez e a otimização do custo médio ponderado do capital, a sua Administração monitora permanentemente os níveis de endividamento de acordo com sua política interna.

e) Risco de liquidez

O risco de liquidez evidencia a capacidade da Companhia em liquidar as obrigações assumidas. A Companhia gerencia o risco de liquidez por meio do monitoramento contínuo dos fluxos de caixa previstos e realizados, da combinação dos perfis de vencimento dos ativos e passivos financeiros e pela manutenção de relacionamento próximo com instituições financeiras.

A tabela a seguir apresenta informações sobre os vencimentos futuros dos passivos financeiros da Companhia com previsão de serem liquidados em caixa. Para as rubricas de “empréstimos e financiamentos” estão sendo considerados os fluxos de caixa contratuais não descontados. Por se tratar de uma projeção, estes valores diferem dos divulgados na nota 11. As informações refletidas na tabela a seguir incluem os fluxos de caixa de principal e juros projetados até o término da dívida, quando aplicável.

Notas Explicativas

23. Instrumentos financeiros--Continuação

23.1. Considerações sobre riscos--Continuação

e) Risco de liquidez--Continuação

Posição em 30/06/2022	Fornecedores	Partes relacionadas	Empréstimos e financiamentos e debêntures	Passivo com arrendamento	Instrumentos financeiros (NDFs)	Instrumentos financeiros (SWAP)	Contas a pagar por aquisição de investimentos	Total
Até 3 meses	437.379	-	8.341	2.628	18.915	-	-	467.263
3 a seis meses	-	-	8.196	4.124	3.788	-	-	16.108
6 meses a 1 ano	-	3.805	31.640	3.382	-	-	126.069	164.896
1 a 3 anos	-	2.170	1.720.453	7.815	-	-	-	1.730.438
3 a 5 anos	-	-	599.895	4.619	-	-	-	604.514
Mais 5 anos	-	-	4.502.211	139.555	-	108.889	-	4.750.655
Total	437.379	5.975	6.870.736	162.123	22.703	108.889	126.069	7.733.874

23.2. Análise de sensibilidade sobre os instrumentos financeiros

A Companhia e suas controladas efetuaram análises de sensibilidade, elaborados com base na exposição líquida às taxas variáveis dos instrumentos financeiros ativos e passivos, derivativos e não derivativos, relevantes, em aberto no fim do período deste relatório, assumindo que o valor dos ativos e passivos a seguir estivesse em aberto durante todo o período, ajustado com base nas taxas estimadas para um cenário provável do comportamento do risco que, caso ocorra, pode gerar resultados adversos.

Análise de sensibilidade sobre as operações de compra e venda de energia

O principal fator de risco é a exposição à variação dos preços de mercado da energia. A variação da taxa de desconto não impacta de forma relevante o valor justo apurado.

As análises de sensibilidade foram preparadas, considerando, para os cenários 1 e 2, a elevação ou queda de 25% e 50%, respectivamente, nos preços futuros, aplicados sobre a curva futura de preços de mercado em 30 de junho de 2022, para cada uma das datas de vencimento das obrigações contratuais. A Companhia entende que o cenário provável está refletido nos montantes contabilizados, uma vez que esses contratos estão marcados a mercado com base em cotações disponíveis. Os resultados obtidos estão demonstrados a seguir:

Descrição	Variação no preço	Base 30/06/2022	Cenários projetados	
			Cenário 1 (25%)	Cenário 2 (50%)
Ganhos não realizados em operações compra e venda de energia em mercado ativo	Elevação Queda	654.655 654.655	159.736 494.095	(7.262) 663.205

Notas Explicativas

23. Instrumentos financeiros--Continuação

23.2. Análise de sensibilidade sobre os instrumentos financeiros--Continuação

Análise de sensibilidade do risco de taxa de juros e variações monetárias

A Companhia desenvolveu análise de sensibilidade com objetivo de mensurar o impacto de taxas de juros pós-fixadas e de variações monetárias sobre seus ativos e passivos financeiros expostos a tais riscos.

Para o cenário base, foram considerados os saldos existentes nas respectivas contas em 30/06/2022 e para o cenário provável considerou-se os saldos com a variação dos indicadores previstos na mediana das expectativas de mercado para 2022/2023 do Relatório Focus do Bacen.

Para os cenários I e II, foram consideradas deteriorações de 25% e 50%, respectivamente, no indicador de risco principal do instrumento financeiro em relação ao nível utilizado no cenário provável; nos cenários III e IV, foram consideradas elevações de 25% e 50%, respectivamente sobre a mesma base.

23. Instrumentos financeiros--Continuação

23.2. Análise de sensibilidade sobre os instrumentos financeiros--Continuação

	Indexadores	Base 30/06/2022	Cenário I (50%)	Cenário II (25%)	Cenário Provável	Cenário III 25%	Cenário IV 50%
	CDI / SELIC		6,06%	9,09%	12,13%	15,16%	18,19%
	IPCA		3,24%	4,86%	6,49%	8,11%	9,73%
	USD		2,55	3,82	5,09	6,36	7,64
Caixa e equivalentes de caixa	CDI	3.317.840	201.144	301.716	402.288	502.860	603.432
Empréstimos, financiamentos e debêntures	CDI / SELIC	(1.094.141)	(90.445)	(124.301)	(158.156)	(192.011)	(225.867)
Empréstimos, financiamentos e debêntures	IPCA	(2.133.586)	(225.521)	(262.567)	(299.613)	(336.658)	(373.704)
Empréstimos, financiamentos e debêntures	Dólar	(104.868)	(2.762)	(4.144)	(5.525)	(6.906)	(8.287)
Contas a pagar aquisição de investimentos	IPCA	(118.391)	(3.839)	(5.758)	(7.678)	(9.597)	(11.516)
Efeito SWAP dívidas		(108.613)	795.634	466.132	136.629	(192.873)	(522.376)
Efeito líquido estimado no resultado		(241.759)	674.211	371.078	67.945	(235.185)	(538.318)

Um dos efeitos mais significativos é a variação cambial do dólar americano. Conforme mencionado na nota explicativa no. 11, a controlada Hélio Valgas Participações contratou instrumento financeiro derivativo para conversão da dívida em reais para dólares americanos (*notional* de USD 255.000). Contudo, a variação cambial será um hedge natural da receita futura, a qual está atrelada à referida moeda.

Notas Explicativas

23. Instrumentos financeiros--Continuação

23.2. Análise de sensibilidade sobre os instrumentos financeiros--Continuação

Gestão de capital

Os objetivos da Companhia ao administrar seu capital são os de salvaguardar a capacidade de continuidade das operações para oferecer retorno aos cotistas e benefícios às outras partes interessadas, além de manter uma estrutura de capital ideal para reduzir custo e maximizar os recursos para aplicação em novas tecnologias, melhorias de processos e métodos avançados de gestão. A estrutura de capital da Companhia consiste em passivos financeiros, caixa e equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários.

Periodicamente, a Administração revisa a estrutura de capital e sua habilidade em liquidar os seus passivos, tomando as ações necessárias quando a relação entre esses saldos apresentar desequilíbrios relevantes.

	30/06/2022	31/12/2021
Total dos empréstimos, financiamentos e debêntures (nota 11)	3.209.015	2.979.395
(-) Caixa e equivalentes de caixa (nota 3)	(3.317.840)	(1.990.463)
(-) Caixa e aplicações restritas (nota 11)	(10.327)	(24.089)
(Caixa) dívida líquida	(119.152)	964.843
Total do patrimônio líquido	3.439.924	1.184.663

24. Transações não caixa

As principais transações não caixa do semestre findo em 30 de junho de 2022 estão descritas a seguir:

Transação	Notas explicativas	Montante
Aumento de capital – integralização de debêntures	1.1	R\$2.066.017
Aumento de capital – aporte de investimento na Vibra Comercializadora	1.1	R\$299.141
Encargos de dívidas capitalizados	8/11	R\$39.750

Notas Explicativas

25. Seguros

O Grupo mantém coberturas de seguros, compatíveis com os riscos das atividades desenvolvidas, que são julgadas suficientes pela Administração para salvaguardar os ativos e negócios de eventuais sinistros. A seguir um resumo dos principais seguros vigentes em 30 de junho de 2022:

Tipo	Valor do Principal
Risco Operacional	465.024
Responsabilidade Civil	31.000
Riscos de Engenharia	3.459.383
Seguro fiança	100.933
Locatícia	6.219
D&O	50.000

26. Compromissos

Suas controladas possuem compromissos de investimentos já firmados em infraestrutura no montante de R\$ 1.256.000 em 2022 e R\$ 703.000 em 2023 para a construção das plantas de suas controladas Castilho, Hélio Valgas, Paracatu e Várzea.

27. Eventos subsequentes

Em 22 de julho de 2022 foi realizado o fechamento da operação de compra da totalidade das ações de emissão de sociedade de propósito específico ("Subholding") detentora da totalidade do capital social da Energea Salinas Geração S.A., Energea Pedrinópolis Ltda., Energea Patrocínio Ltda. e Energea Três Pontas Ltda. pela controlada direta Ares 2.

O fechamento e implementação da operação foram realizados mediante o pagamento do preço de aquisição corrigido equivalente a R\$ 209.224 e a transferência da totalidade das ações para a Ares 2. Para fins de pagamento do preço de aquisição, foi realizada na mesma data do fechamento da compra, a liquidação da 1ª emissão de notas comerciais escriturais, em série única, da Ares 2, da espécie com garantia real, com garantia adicional fidejussória, na qual a Companhia figura como Fiadora, mediante distribuição pública com esforços restritos de colocação, no montante total de R\$ 205.000. Os recursos provenientes da emissão foram destinados integralmente para pagamento do preço de aquisição das ações. Os efeitos contábeis da aquisição da Energea serão refletidos no terceiro trimestre de 2022.

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Relatório sobre a revisão de informações trimestrais

Aos Acionistas da Companhia
Comerc Participações S.A.
São Paulo - SP
Introdução

Revisamos as informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas da Comerc Participações S.A. ("Companhia"), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referente ao trimestre findo em 30 de junho de 2022, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente 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 diretoria é responsável pela elaboração das informações financeiras intermediárias individuais de acordo com a NBC TG 21 Demonstração Intermediária e pela elaboração das informações financeiras intermediárias consolidadas de acordo com a NBC TG 21 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 financeiras 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 intermediárias individuais

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações financeiras intermediárias individuais incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a NBC TG 21 aplicável à elaboração de Informações Trimestrais (ITR), e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

Conclusão sobre as informações intermediárias consolidadas

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações financeiras intermediárias 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 2022, elaboradas sob a responsabilidade da diretoria 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 financeiras 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 financeiras intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

São Paulo, 15 de agosto de 2022.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S.S.
CRC-2SP034519/O-6

Adilvo França Junior
Contador CRC-1BA021419/O-4-T-SP

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Declaração dos diretores sobre as demonstrações financeiras

Em observância às disposições constantes da Instrução CVM nº 480/2009, a Diretoria declara que discutiu, reviu e concordou com as informações financeiras relativas ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2022.

São Paulo, 15 de agosto de 2022.

André Dorf
Diretor Presidente

Fernando Souza Oliveira
Vice-Presidente Financeiro e de Relações com Investidores

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

Declaração dos diretores sobre o parecer emitido pelos auditores independentes

Em observância às disposições constantes da Instrução CVM nº 480/2009, a Diretoria declara que discutiu, reviu e concordou com as conclusões expressas no relatório dos auditores independentes sobre as informações financeiras relativas ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2022.

São Paulo, 15 de agosto de 2022.

Andre Dorf
Diretor Presidente

Fernando Souza Oliveira
Vice-Presidente Financeiro e de Relações com Investidores