

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	8
--------------------------------	---

DMPL - 01/01/2021 à 30/06/2021	9
--------------------------------	---

Demonstração de Valor Adicionado	10
----------------------------------	----

DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	11
---------------------------	----

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

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	25
--------------------	----

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	91
--	----

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	94
---	----

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	95
--	----

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 30/06/2022
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	281.382.075
Preferenciais	0
Total	281.382.075
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	1.954.396	778.260
1.01	Ativo Circulante	453.528	151.782
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	321.697	3.136
1.01.03	Contas a Receber	101.456	106.654
1.01.03.01	Clientes	98.588	105.150
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	2.868	1.504
1.01.04	Estoques	22.298	25.042
1.01.06	Tributos a Recuperar	5.333	13.506
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	5.333	13.506
1.01.06.01.01	Impostos a recuperar	5.333	13.506
1.01.07	Despesas Antecipadas	1.499	1.427
1.01.07.01	Adiantamento a fornecedores	1.499	1.427
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	1.245	2.017
1.01.08.03	Outros	1.245	2.017
1.01.08.03.02	Dividendos a receber	1.245	2.017
1.02	Ativo Não Circulante	1.500.868	626.478
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	103.344	137.718
1.02.01.02	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através de Outros Resultados Abrangentes	9.756	12.654
1.02.01.02.02	Títulos e valores mobiliários	9.756	12.654
1.02.01.04	Contas a Receber	12.436	475
1.02.01.04.01	Clientes	11.293	0
1.02.01.04.02	Outras Contas a Receber	1.143	475
1.02.01.07	Tributos Diferidos	48.010	52.067
1.02.01.07.02	Ativo fiscal diferido	48.010	52.067
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	20.233	69.389
1.02.01.09.05	Mútuos a receber de partes relacionadas	20.233	69.389
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	12.909	3.133
1.02.01.10.03	Impostos a recuperar	10.540	1.214
1.02.01.10.05	Dividendos a receber	839	839
1.02.01.10.06	Depósitos judiciais	1.530	1.080
1.02.02	Investimentos	1.014.117	133.033
1.02.03	Imobilizado	366.014	354.983
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	322.915	310.917
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	43.099	44.066
1.02.03.02.01	Direito de uso - Arrendamento	43.099	44.066
1.02.04	Intangível	17.393	744

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	1.954.396	778.260
2.01	Passivo Circulante	224.497	146.350
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	31.853	20.466
2.01.01.01	Obrigações Sociais	2.920	2.373
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	28.933	18.093
2.01.02	Fornecedores	33.027	29.159
2.01.03	Obrigações Fiscais	8.474	9.790
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	8.474	9.790
2.01.03.01.02	Impostos, taxas e contribuições	8.474	9.790
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	127.180	62.378
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	118.973	57.072
2.01.04.02	Debêntures	3.125	0
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento	5.082	5.306
2.01.04.03.01	Passivo de arrendamento	5.082	5.306
2.01.05	Outras Obrigações	23.963	24.557
2.01.05.02	Outros	23.963	24.557
2.01.05.02.04	Mútuos a pagar a partes relacionadas	0	1.745
2.01.05.02.05	Dividendos a pagar	12.698	12.698
2.01.05.02.06	Adiantamentos de clientes	6.244	6.229
2.01.05.02.07	Outras contas a pagar	5.021	3.885
2.02	Passivo Não Circulante	1.223.677	242.345
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	1.092.681	127.834
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	110.232	127.834
2.02.01.02	Debêntures	982.449	0
2.02.01.02.01	Debêntures e outros títulos	982.449	0
2.02.02	Outras Obrigações	61.036	46.132
2.02.02.02	Outros	61.036	46.132
2.02.02.02.03	Mútuos a pagar a partes relacionadas	15.423	154
2.02.02.02.04	Passivo de arrendamento	42.211	42.406
2.02.02.02.05	Fornecedores	2.952	3.088
2.02.02.02.06	Impostos, taxas e contribuições	450	484
2.02.03	Tributos Diferidos	0	644
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	0	644
2.02.03.01.01	Passivo fiscal diferido	0	644
2.02.04	Provisões	69.960	67.735
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	69.960	67.735
2.03	Patrimônio Líquido	506.222	389.565
2.03.01	Capital Social Realizado	281.382	129.196
2.03.02	Reservas de Capital	124.555	123.846
2.03.04	Reservas de Lucros	100.181	136.419
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	104	104

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
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	91.608	201.693	155.798	284.721
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-64.087	-143.085	-118.613	-208.804
3.03	Resultado Bruto	27.521	58.608	37.185	75.917
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-15.990	-37.149	-14.376	-33.023
3.04.01	Despesas com Vendas	-1.203	-1.439	-949	-1.646
3.04.01.01	Despesas comerciais	-1.203	-1.439	-949	-1.646
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-14.803	-29.679	-14.619	-26.265
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	0	0	0	-1.102
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-1.440	-1.416	-237	0
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	1.456	-4.615	1.429	-4.010
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	11.531	21.459	22.809	42.894
3.06	Resultado Financeiro	-8.124	-14.543	-6.902	-12.154
3.06.01	Receitas Financeiras	6.009	8.020	627	1.127
3.06.02	Despesas Financeiras	-14.133	-22.563	-7.529	-13.281
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	3.407	6.916	15.907	30.740
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	1.182	-3.414	-5.439	-15.837
3.08.01	Corrente	0	0	-127	-5.597
3.08.02	Diferido	1.182	-3.414	-5.312	-10.240
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	4.589	3.502	10.468	14.903
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	4.589	3.502	10.468	14.903
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0	0,03	0	0,12
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0	0,03	0	0,12

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	4.589	3.502	10.468	11.081
4.03	Resultado Abrangente do Período	4.589	3.502	10.468	11.081

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	49.674	42.780
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	51.285	65.112
6.01.01.01	Lucro líquido do exercício	3.502	14.903
6.01.01.02	Depreciações, amortizações e exaustões	17.932	17.589
6.01.01.03	Baixa de imobilizado e intangível	348	4
6.01.01.04	Resultado de equivalência patrimonial	4.615	4.010
6.01.01.05	Encargos financeiros e variação cambial sobre financiamentos, empréstimos, debentures e arrendamento	20.565	9.376
6.01.01.06	Rendimentos financeiros inerentes a mútuos cedidos	-3.267	-732
6.01.01.07	Provisão para fechamento e pós fechamento de aterros	1.809	3.119
6.01.01.08	Reversão / (provisão) para transporte, tratamento e destinação de chorume	1.041	141
6.01.01.09	Provisão para crédito liquidação duvidosa	966	117
6.01.01.10	Provisão para contingências	360	748
6.01.01.11	Provisão de imposto de renda e contribuição social	0	5.597
6.01.01.12	Imposto de renda e contribuição social diferido	3.414	10.240
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	17.053	-14.724
6.01.02.01	Títulos e valores mobiliários	2.898	-64
6.01.02.02	Contas a receber de clientes	-2.756	24.353
6.01.02.03	Partes relacionadas	-861	-25.957
6.01.02.04	Impostos a recuperar	-933	-6.452
6.01.02.05	Estoques	2.799	-23.819
6.01.02.06	Dividendos recebidos	772	6.321
6.01.02.07	Outras contas a receber	7.232	4.245
6.01.02.08	Adiantamento a fornecedores	928	-846
6.01.02.09	Depósitos judiciais	-391	469
6.01.02.10	Fornecedores	-15.402	-2.727
6.01.02.11	Partes relacionadas	8.444	3.648
6.01.02.12	Salários benefícios e encargos sociais	9.562	7.020
6.01.02.13	Impostos taxas e contribuições	-1.350	-2.831
6.01.02.14	Pagamento de contingências e indenizações	-1.044	-242
6.01.02.15	Adiantamento de clientes	15	960
6.01.02.16	Outras contas a pagar	7.140	1.198
6.01.03	Outros	-18.664	-7.608
6.01.03.01	Mútuos ativos - recebimento de juros	481	637
6.01.03.02	Mútuos passivos - juros pagos	-120	-11
6.01.03.03	Debentures - juros pagos	0	-1.706
6.01.03.04	Empréstimos e financiamentos - juros pagos	-17.045	-4.795
6.01.03.05	Passivo de arrendamento - juros pagos	-1.980	-1.733
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-85.518	-13.898
6.02.01	Mútuos ativos - concedidos	-65.785	-12.114
6.02.02	Mútuos ativos - recebimento principal	12.066	18.647
6.02.03	Adiantamento para futuro aumento de capital	-8.933	-4.000
6.02.04	Aquisição controle sobre investimentos	-1.032	0
6.02.06	Aquisição de ativo imobilizado	-21.818	-16.431
6.02.07	Aquisição de intangível	-16	0

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
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	354.405	23.132
6.03.01	Mútuos passivos - captação	22.074	0
6.03.02	Mútuos passivos - pagamento de principal	-1.745	-2.859
6.03.03	Debentures - pagamento de principal	0	-8.334
6.03.04	Emissão de debentures	348.154	0
6.03.05	Gastos com captação de debentures	-17.551	0
6.03.06	Empréstimos e financiamentos - captação	71.347	80.670
6.03.07	Empréstimos e financiamentos - pagamento de principal	-25.463	-6.763
6.03.08	Passivos de arrendamento - pagamento de principal	-2.670	-2.333
6.03.09	Dividendos pagos	-39.741	-37.249
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	318.561	52.014
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	3.136	16.339
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	321.697	68.353

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	129.196	123.846	136.419	0	104	389.565
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	129.196	123.846	136.419	0	104	389.565
5.04	Transações de Capital com os Sócios	152.186	709	-39.740	0	0	113.155
5.04.01	Aumentos de Capital	152.186	709	0	0	0	152.895
5.04.06	Dividendos	0	0	-39.740	0	0	-39.740
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	3.502	0	3.502
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	3.502	0	3.502
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	3.502	-3.502	0	0
5.06.01	Constituição de Reservas	0	0	3.502	-3.502	0	0
5.07	Saldos Finais	281.382	124.555	100.181	0	104	506.222

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	129.196	123.846	111.440	0	0	364.482
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	129.196	123.846	111.440	0	0	364.482
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	-6.585	0	0	-6.585
5.04.09	Transação entre acionistas – nota explicativa 1.2.2	0	0	-6.585	0	0	-6.585
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	14.903	0	14.903
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	14.903	0	14.903
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	14.903	-14.903	0	0
5.06.01	Constituição de Reservas	0	0	14.903	-14.903	0	0
5.07	Saldos Finais	129.196	123.846	119.758	0	0	372.800

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
7.01	Receitas	234.636	326.875
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	236.148	325.933
7.01.02	Outras Receitas	-546	1.059
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-966	-117
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-77.509	-152.587
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-41.437	-107.906
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-26.277	-39.508
7.02.04	Outros	-9.795	-5.173
7.03	Valor Adicionado Bruto	157.127	174.288
7.04	Retenções	-17.932	-17.589
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-17.932	-17.589
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	139.195	156.699
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	3.805	-4.142
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	-4.615	-4.010
7.06.02	Receitas Financeiras	8.020	1.127
7.06.03	Outros	400	-1.259
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	143.000	152.557
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	143.000	152.557
7.08.01	Pessoal	53.638	42.328
7.08.01.01	Remuneração Direta	40.898	32.787
7.08.01.02	Benefícios	10.631	8.003
7.08.01.03	F.G.T.S.	2.109	1.538
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	55.706	72.136
7.08.02.01	Federais	33.520	49.126
7.08.02.02	Estaduais	2.171	5.524
7.08.02.03	Municipais	20.015	17.486
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	30.154	23.190
7.08.03.01	Juros	21.952	12.402
7.08.03.02	Aluguéis	8.202	10.775
7.08.03.03	Outras	0	13
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	3.502	14.903
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	3.502	14.903

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	3.145.588	929.268
1.01	Ativo Circulante	1.235.544	251.314
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	489.854	11.707
1.01.03	Contas a Receber	581.291	167.316
1.01.03.01	Clientes	564.891	164.710
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	16.400	2.606
1.01.04	Estoques	76.118	39.369
1.01.06	Tributos a Recuperar	62.198	29.652
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	62.198	29.652
1.01.06.01.01	Impostos a recuperar	62.198	29.652
1.01.07	Despesas Antecipadas	8.663	1.476
1.01.07.01	Adiantamento a fornecedores	8.663	1.476
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	17.420	1.794
1.01.08.03	Outros	17.420	1.794
1.01.08.03.01	Ativos financeiros de concessão	5.824	0
1.01.08.03.02	Dividendos a receber	10.126	1.794
1.01.08.03.03	Ativos mantidos para venda	1.470	0
1.02	Ativo Não Circulante	1.910.044	677.954
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	482.737	158.133
1.02.01.02	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através de Outros Resultados Abrangentes	14.139	12.654
1.02.01.02.02	Títulos e valores mobiliários	14.139	12.654
1.02.01.04	Contas a Receber	124.979	488
1.02.01.04.01	Clientes	119.745	0
1.02.01.04.02	Outras Contas a Receber	5.234	488
1.02.01.07	Tributos Diferidos	130.797	81.539
1.02.01.07.02	Ativo fiscal diferido	130.797	81.539
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	66.763	59.142
1.02.01.09.05	Mútuos a receber de partes relacionadas	66.763	59.142
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	146.059	4.310
1.02.01.10.03	Impostos a recuperar	98.435	1.214
1.02.01.10.04	Ativo financeiro de concessão	12.264	0
1.02.01.10.05	Dividendos a receber	839	839
1.02.01.10.06	Depósitos judiciais	34.521	2.257
1.02.02	Investimentos	120.288	42.562
1.02.03	Imobilizado	1.031.550	439.782
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	946.334	375.310
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	85.216	64.472
1.02.03.02.01	Direito de uso - Arrendamento	85.216	64.472
1.02.04	Intangível	275.469	37.477

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	3.145.588	929.268
2.01	Passivo Circulante	851.385	211.051
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	170.299	37.102
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	170.299	37.102
2.01.02	Fornecedores	226.640	54.923
2.01.03	Obrigações Fiscais	110.420	14.379
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	110.420	14.379
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	50.534	0
2.01.03.01.02	Impostos, taxas e contribuições	59.886	14.379
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	205.552	61.574
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	202.427	61.574
2.01.04.02	Debêntures	3.125	0
2.01.04.02.01	Debêntures e outros títulos	3.125	0
2.01.05	Outras Obrigações	138.474	43.073
2.01.05.02	Outros	138.474	43.073
2.01.05.02.04	Mútuos a pagar a partes relacionadas	0	2.670
2.01.05.02.05	Passivo de arrendamento	19.919	9.200
2.01.05.02.06	Dividendos a pagar	93.945	19.701
2.01.05.02.07	Adiantamentos de clientes	11.916	7.537
2.01.05.02.08	Outras contas a pagar	12.694	3.965
2.02	Passivo Não Circulante	1.670.678	296.624
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	1.288.903	142.836
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	306.454	142.836
2.02.01.02	Debêntures	982.449	0
2.02.01.02.01	Debêntures e outros títulos	982.449	0
2.02.02	Outras Obrigações	92.972	64.749
2.02.02.02	Outros	92.972	64.749
2.02.02.02.03	Mútuos a pagar a partes relacionadas	12.383	115
2.02.02.02.04	Passivo de arrendamento	73.106	60.432
2.02.02.02.05	Fornecedores	5.193	3.387
2.02.02.02.06	Impostos, taxas e contribuições	2.290	815
2.02.03	Tributos Diferidos	4.540	1.831
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	4.540	1.831
2.02.03.01.01	Passivo fiscal diferido	4.540	1.831
2.02.04	Provisões	284.263	87.208
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	284.116	87.208
2.02.04.02	Outras Provisões	147	0
2.02.04.02.04	Provisão para perda em investimento	147	0
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	623.525	421.593
2.03.01	Capital Social Realizado	281.382	129.196
2.03.02	Reservas de Capital	124.555	123.846
2.03.04	Reservas de Lucros	100.181	136.419
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	104	104
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	117.303	32.028

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	152.410	328.730	214.630	348.863
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-125.855	-271.177	-174.777	-274.085
3.03	Resultado Bruto	26.555	57.553	39.853	74.778
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-15.673	-33.600	-15.957	-33.754
3.04.01	Despesas com Vendas	-2.422	-2.685	-490	-3.023
3.04.01.01	Despesas comerciais	-2.422	-2.685	-490	-3.023
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-16.433	-34.182	-17.300	-29.155
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	3.523	3.215	0	0
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	0	0	-551	-4.265
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	-341	52	2.384	2.689
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	10.882	23.953	23.896	41.024
3.06	Resultado Financeiro	-9.429	-17.063	-8.162	-13.658
3.06.01	Receitas Financeiras	7.029	9.309	803	1.355
3.06.02	Despesas Financeiras	-16.458	-26.372	-8.965	-15.013
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	1.453	6.890	15.734	27.366
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	2.852	-6.302	-5.710	-16.285
3.08.01	Corrente	442	-27	-211	-6.282
3.08.02	Diferido	2.410	-6.275	-5.499	-10.003
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	4.305	588	10.024	11.081
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	4.305	588	10.024	11.081
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	4.589	3.502	10.468	14.903
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	-284	-2.914	-444	-3.822

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	4.305	588	10.024	11.081
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	4.305	588	10.024	11.081
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	4.589	3.502	10.468	14.903
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	-284	-2.914	-444	-3.822

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	36.850	43.885
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	53.518	72.225
6.01.01.01	Lucro líquido do exercício	588	11.081
6.01.01.02	Depreciações, amortizações e exaustões	26.456	24.040
6.01.01.03	Baixa de imobilizado e intangível	350	6.396
6.01.01.04	Resultado de equivalência patrimonial	-52	-2.689
6.01.01.05	Encargos financeiros e variação cambial sobre financiamentos, empréstimos, debentures e arrendamento	23.484	10.105
6.01.01.06	Rendimentos financeiros inerentes a mútuos cedidos	-9.167	-732
6.01.01.07	Provisão para fechamento e pós fechamento de aterros	1.559	5.149
6.01.01.08	Reversão / (provisão) para transporte, tratamento e destinação de chorume	2.261	141
6.01.01.09	Provisão para crédito liquidação duvidosa	761	966
6.01.01.10	Provisão para contingências	976	1.483
6.01.01.11	Provisão de imposto de renda e contribuição social	27	6.282
6.01.01.12	Imposto de renda e contribuição social diferido	6.275	10.003
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	3.409	-20.190
6.01.02.01	Títulos e valores mobiliários	2.899	-64
6.01.02.02	Contas a receber de clientes	9.515	-19.364
6.01.02.03	Partes relacionadas	27.516	-27.712
6.01.02.04	Impostos a recuperar	-3.069	-20.515
6.01.02.05	Estoques	2.535	-41.574
6.01.02.06	Dividendos recebidos	550	2.826
6.01.02.07	Outras contas a receber	541	-388
6.01.02.08	Adiantamento a fornecedores	833	-865
6.01.02.09	Depósitos judiciais	-403	-1.433
6.01.02.10	Fornecedores	-28.933	19.164
6.01.02.11	Partes relacionadas	1.444	3.862
6.01.02.12	Salários benefícios e encargos sociais	9.255	23.612
6.01.02.13	Impostos taxas e contribuições	-2.850	-48
6.01.02.14	Pagamento de contingências e indenizações	-1.605	-503
6.01.02.15	Adiantamento de clientes	-53	4.730
6.01.02.16	Outras contas a pagar	-14.766	38.082
6.01.03	Outros	-20.077	-8.150
6.01.03.01	Mútuos ativos - recebimento de juros	481	637
6.01.03.02	Mútuos passivos - juros pagos	-120	-11
6.01.03.03	Debentures - juros pagos	0	-1.706
6.01.03.04	Empréstimos e financiamentos - juros pagos	-17.556	-5.050
6.01.03.05	Passivo de arrendamento - juros pagos	-2.882	-2.020
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	47.717	-16.089
6.02.01	Mútuos ativos - concedidos	-88.218	-12.114
6.02.02	Mútuos ativos - recebimento principal	12.370	18.771
6.02.04	Aquisição controle sobre investimentos	-1.032	0
6.02.05	Adição em caixa e equivalentes proveniente à reorganização societária	163.037	5.457
6.02.06	Aquisição de ativo imobilizado	-37.356	-28.203

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
6.02.07	Aquisição de intangível	-1.084	0
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	393.580	23.203
6.03.01	Mútuos passivos - captação	42.222	0
6.03.02	Mútuos passivos - pagamento de principal	-4.075	-2.897
6.03.03	Debentures - pagamento de principal	0	-8.334
6.03.04	Emissão de debentures	348.154	0
6.03.05	Gastos com captação de debentures	-17.551	0
6.03.06	Empréstimos e financiamentos - captação	96.142	82.684
6.03.07	Empréstimos e financiamentos - pagamento de principal	-26.925	-7.252
6.03.08	Passivos de arrendamento - pagamento de principal	-4.646	-3.749
6.03.09	Dividendos pagos	-39.741	-37.249
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	478.147	50.999
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	11.707	24.599
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	489.854	75.598

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	129.196	123.846	136.419	0	104	389.565	32.028	421.593
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	129.196	123.846	136.419	0	104	389.565	32.028	421.593
5.04	Transações de Capital com os Sócios	152.186	709	-39.740	0	0	113.155	88.189	201.344
5.04.01	Aumentos de Capital	152.186	709	0	0	0	152.895	0	152.895
5.04.06	Dividendos	0	0	-39.740	0	0	-39.740	0	-39.740
5.04.08	Adição de minoritário em função da combinação de negócio	0	0	0	0	0	0	88.189	88.189
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	3.502	0	3.502	-2.914	588
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	3.502	0	3.502	-2.914	588
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	3.502	-3.502	0	0	0	0
5.06.01	Constituição de Reservas	0	0	3.502	-3.502	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	281.382	124.555	100.181	0	104	506.222	117.303	623.525

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	129.196	123.846	111.440	0	0	364.482	0	364.482
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	129.196	123.846	111.440	0	0	364.482	0	364.482
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	-6.585	0	0	0	-6.585	34.725	28.140
5.04.08	Adição de minoritário em função da combinação de negócio	0	0	0	0	0	0	34.725	34.725
5.04.09	Transação entre acionistas – nota explicativa 1.2.2	0	-6.585	0	0	0	-6.585	0	-6.585
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	14.903	0	14.903	-3.822	11.081
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	14.903	0	14.903	-3.822	11.081
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	14.903	-14.903	0	0	0	0
5.06.01	Constituição de Reservas	0	0	14.903	-14.903	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	129.196	117.261	126.343	0	0	372.800	30.903	403.703

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	384.956	402.874
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	382.383	400.469
7.01.02	Outras Receitas	3.334	3.803
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-761	-1.398
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-147.205	-192.941
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-77.324	-126.483
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-58.642	-55.548
7.02.04	Outros	-11.239	-10.910
7.03	Valor Adicionado Bruto	237.751	209.933
7.04	Retenções	-26.369	-24.311
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-26.369	-24.311
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	211.382	185.622
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	9.760	475
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	52	2.689
7.06.02	Receitas Financeiras	9.309	1.355
7.06.03	Outros	399	-3.569
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	221.142	186.097
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	221.142	186.097
7.08.01	Pessoal	92.537	60.142
7.08.01.01	Remuneração Direta	69.189	45.301
7.08.01.02	Benefícios	19.613	12.567
7.08.01.03	F.G.T.S.	3.735	2.274
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	85.659	85.094
7.08.02.01	Federais	55.009	56.790
7.08.02.02	Estaduais	4.124	7.555
7.08.02.03	Municipais	26.526	20.749
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	42.358	29.780
7.08.03.01	Juros	25.303	13.983
7.08.03.02	Aluguéis	17.055	15.784
7.08.03.03	Outras	0	13
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	588	11.081
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	3.502	14.903
7.08.04.04	Part. Não Controladores nos Lucros Retidos	-2.914	-3.822

Comentário do Desempenho

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO



RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO

Senhores Acionistas, atendendo às disposições legais e estatutárias, submetemos à apreciação de V. Sas. o relatório da administração e as demonstrações financeiras individuais e consolidadas preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board - IASB.

PERFIL DO GRUPO

Nosso Propósito:

Somos um grupo de empresas capaz de mudar o futuro das pessoas praticando a Sustentabilidade. Temos o compromisso de trabalhar para a construção de um mundo melhor, compartilhando riquezas geradas em nossas operações por meio das nossas Unidades de Valorização Sustentável (UVS).

Nossa Missão:

Oferecer as mais sustentáveis soluções de manejo de resíduos (coleta e tratamento), valorização e destinação final de resíduos, para cliente públicos e privados.

Nossa Visão:

Ser o melhor grupo de empresas de gestão em engenharia de soluções para a vida e referência na oferta de serviços diferenciados, integrados e inovadores.

Nossos Valores:

- Equipe
- Excelência com dinamismo
- Inovação
- Integridade
- Operar seguro
- Parceria
- Responsabilidade Socioambiental

Nosso Negócio:

A Solvi Essencis possui completo portfólio de serviços ambientais, reunindo as competências adquiridas ao longo de seus vinte anos de experiência. Adicionalmente, em 30/06/2022, a Companhia recebeu por aporte de capital de sua controladora, Solvi Participações, todas as participações societárias que constituem o grupo econômico, o que a elevou ao status de holding operacional do Grupo Solvi.

Suas atividades abrangem toda a cadeia de serviços desde a coleta na origem até o tratamento, valorização e destinação final dos resíduos, passando pelo gerenciamento de resíduos industriais, triagem, recuperação e operações logísticas, além de soluções de engenharia e consultoria ambiental na recuperação e tratamento de solo, água e ar.

Oferecemos um portfólio tecnológico completo, cobertura nacional com segurança e alta credibilidade e ganhos em qualidade, gestão e inovação de soluções através do alinhamento entre todos os elos da cadeia de serviços.

Comentário do Desempenho

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO



Até 30/06/2022, porém, nossos resultados contêm especialmente os serviços de tratamento, valorização e destinação de resíduos, incluindo transporte, reciclagem, recuperação e reaproveitamento de resíduos, recuperação de áreas impactadas e monitoramento de emissões atmosféricas. Os resultados apurados até essa data compõem-se das atividades desempenhadas pela própria Companhia e por suas controladas GRI Koleta, cujo controle foi adquirido em 2021, e Ecototal e as controladas em conjunto Essencis MG e Catarinense. A partir de 01/07/2022, passará a espelhar a performance de todas as demais sociedades anteriormente controladas pela Solvi Participações, mas que, por força do aporte realizado, já estão consolidadas no Balanço Patrimonial da Companhia em 30/06/2022.

Nossas Operações:

O Grupo Solvi Essencis em sua configuração atual opera por meio de:

- . 39 aterros sanitários
- . 05 plantas de tratamento de resíduos de serviços de saúde – RSS
- . 05 plantas de blendagem de CDR
- . 03 usinas termoelétricas a biogás
- . 06 usinas de triagem
- . 07 estações de transbordo
- . 14 garagens de coleta
- . 01 incinerador
- . 02 plantas de compostagem
- . 01 usina de beneficiamento de entulho

Que, em 2021, atingiram:

- . 12,6 milhões de toneladas de resíduos tratados
- . 408.865 MWh/ano de energia gerada
- . 10 milhões de habitantes atendidos com coleta de resíduos
- . 2.664.095 tCO₂eq/t - emissões de metano evitadas nos aterros

Clientes:

Os clientes das empresas do Grupo Solvi Essencis contam com serviços realizados por equipes técnicas qualificadas e em constante desenvolvimento profissional.

São cerca de 9.400 clientes, públicos e privados, para os quais são desenvolvidas soluções e projetos inovadores, focados na melhoria contínua, gerar valor sustentável, produtividade e segurança ambiental, sempre com integridade e ética em cada processo.

Independentemente do local ou do segmento, em site próprio ou em nossas instalações, colocamos os clientes no centro de nossas atividades, oferecendo soluções e tecnologia ambiental de ponta.

Desenvolvemos projetos de engenharia de soluções para a vida, com a oferta de serviços sustentáveis, integrados, diferenciados e inovadores, capazes de contribuir para a preservação dos recursos essenciais e para o bem-estar da sociedade.

Pessoas, o pilar que sustenta o nosso futuro:

O Grupo Solvi Essencis emprega mais de 13,6 mil colaboradores e mais de 1,9 mil terceiros residentes em nossas unidades operacionais. De acordo com os dados do IBGE em 2019, cada família é composta em média por 3,7 pessoas, sendo assim, impactamos positivamente aproximadamente 50 mil pessoas, que são beneficiadas diretamente pela renda de seus responsáveis, sem falar na cadeia de fornecedores de que realizamos compras de

Comentário do Desempenho

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO



produtos e serviços, movimentando a economia de cada localidade em que nos instalamos e gerando emprego e renda indiretamente nas regiões onde atuamos.

Colaboradores por região geográfica

Região Norte: 0,96%

Região Centro Oeste: 0,37%

Região Nordeste: 19,68%

Região Sul: 3,44%

Região Sudeste: 52,02%

Peru: 8,88%

Bolívia: 8,91%

Argentina: 5,74%

Operar Seguro:

Em 2022, alinhado aos princípios de governança, a Solvi Essencis continuou fortalecendo seu valor Operar Seguro por meio do Programa OPS! (Operação com Produtividade e Segurança) que é focado na conscientização coletiva dos riscos e procedimentos de mitigação, objetivando eliminar decisões e comportamentos não seguros, a fim de evitar acidentes.

Responsabilidade Socioambiental, o Programa de Parceria Cidadã com a Sociedade – PPCS:

O Programa Parceria Cidadã com a Sociedade, PPCS visa a estreitar o relacionamento da Companhia nas diferentes localidades em que está presente com a comunidade do seu entorno, promovendo ações que agreguem valor e beneficiem direta ou indiretamente a população local. Além de empregos formais, projetos sociais e de educação ambiental são desenvolvidos, visando a contribuição com a construção de um caminho para um mundo sustentável. - Dia do voluntariado: realizado no Grupo Solvi Essencis desde 2008, busca um relacionamento mais próximo com as comunidades, gerando transformação e deixando um legado de cada uma das ações realizadas. Ações voluntárias também contribuem para o desenvolvimento de habilidades e competências de nossos colaboradores, e reforça o espírito de equipe. Por meio dessas ações, incentivamos a responsabilidade social nos participantes, despertando o desejo de estar mais perto do próximo, doando seu tempo e suas habilidades em prol do outro.

- Portas Abertas: nossos empreendimentos estão de Portas Abertas para o público, profissionais, acadêmicos e sociedade, desmistificando os processos e compartilhando conhecimento sobre a gestão, tratamento e destinação dos resíduos sólidos.

Além disso, para educar e conscientizar o grande público desde cedo, escolas de ensino fundamental e médio e a própria comunidade local são levadas às UVSs para compreenderem como se dão os processos de tratamento, valorização e destinação final resíduos, bem como a importância do descarte correto e da reciclagem para construção de um ambiente mais saudável para vivermos.

- Roda de Diálogo: abrir as portas para que o outro conheça nossa casa é muito enriquecedor. Proporciona troca de experiências, expectativas e realidades, gera confiança, respeito e cooperação. Esse é o foco do programa Roda de Diálogo, que recebe diferentes stakeholders em cada UVS. Os encontros são realizados nas instalações da UVS ou em espaços disponibilizados por parceiros, como escolas, universidades, ONGs ou igrejas, garantindo um público diverso.

O contato com as pessoas que são atendidas ou impactadas pelos nossos serviços nos permite avaliar continuamente o plano de relacionamento, contribuindo para cada passo do plano desenvolvido.

Comentário do Desempenho

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO



- Patrocínios: Para garantir o cumprimento de seu compromisso de promover o futuro sustentável, o Grupo Solvi busca reconhecer na Sociedade iniciativas que merecem apoio por fortalecer o desenvolvimento sustentável de pessoas e comunidades e o compartilhamento dos valores nos quais acredita.

Respeitando a legislação vigente, assim como o Código de Conduta e as Políticas do Grupo Solvi, os projetos e ações são avaliados por seu impacto na sociedade e sua idoneidade. As Unidades de Valorização Sustentável têm autonomia para escolher seus patrocínios que podem ser realizados de forma direta ou através de leis de incentivo.

Em 2021, a sustentabilidade das relações com as comunidades locais e o alinhamento com as práticas ESG, proporcionaram o investimento em todo o Grupo de mais de R\$2,4 milhões em projetos nos segmentos das leis de incentivo à cultura, esporte, criança e adolescente e do idoso, passando de mais de 20 projetos patrocinados em todo o Brasil.

Integridade, um valor inegociável

Por meio do Programa de Integridade Sustentável – PIS, agimos transversalmente nos escopos social, ambiental e econômico, com vistas a assegurar o controle dos riscos de Compliance. O PIS reúne os mecanismos de prevenção, controle, detecção e remediação de riscos de comportamentos inadequados. Sua aplicação envolve 100% do Grupo Solvi Essencis, independentemente da posição hierárquica ou da função desempenhada e permeia todas as áreas e processos, incluindo a estrutura de governança, colaboradores e parceiros.

Como parte do PIS, promovemos a certificação ISO 37.001 pelas unidades do Grupo, já detida por 36 delas.

Em 2021, seis controladas da Solvi Essencis conquistaram o Pró Ética (Alfenas, Battre, Ecovia, Resíduo Zero, Viasolo e Termoverde Salvador), selo concedido pela Controladoria Geral da União em parceria com o Instituto Ethos, após criteriosa avaliação do Programa de Integridade de empresas que se inscrevem voluntariamente para obtenção do selo.

DESEMPENHO ECONÔMICO-FINANCEIRO

Para compreensão dos resultados, é importante recapitular que a reorganização societária implementada em 30/06/2022, que transferiu via aporte de capital à Companhia todas as participações societárias anteriormente detidas diretamente pela controladora Solvi Participações, não tem reflexos sobre o resultado do 1º semestre de 2022, por ter ocorrido após a apuração desses resultados. Como mencionado nos itens precedentes, essa realidade discrepa do Balanço Patrimonial, que, devido à ocorrência desse evento em 30/06/2022, contempla o consolidado dos valores das participações aportadas, além dos passivos a ela transferidos no aporte, incluindo dívida de R\$ 650.000 em debêntures. A título de informação, consolidando-se as novas controladas adquiridas na reestruturação societária, a receita líquida do 1º semestre de 2022 atingiria R\$ 1.125.648. Em reação às condições comerciais do mercado, a Companhia diminuiu o volume das atividades de Logística Reversa no 1º semestre de 2022, vis-à-vis o mesmo período de 2021, principal fator para a menor receita apresentada em R\$201.693 (R\$ 288.557 em 2021) na demonstração do resultado individual. Essa medida garantiu uma melhor margem bruta relativa, que cresceu de 27,6% no 1º semestre de 2021 para 29,1% no 1º semestre de 2022, apesar do menor valor nominal (R\$ 21.145 abaixo do 1º semestre de 2021). No consolidado, por outro lado, há incidência da aquisição do controle da GRI Koleta a partir de abril/2021. A GRI Koleta desempenha atividades de coleta de resíduos industriais e gerenciamento de resíduos nos sites de clientes industriais, atividades de menor margem relativa que as de tratamento, valorização e destinação desempenhadas pela Companhia individualmente. O consolidado do 1º semestre de 2021 contém três meses dessas atividades, enquanto o 1º semestre de 2022, contém seis, principal razão pela qual a margem bruta relativa consolidada caiu de 23,3% no 1º semestre de 2021 para 17,5% no 1º semestre de 2022 (R\$ 25.763 menor que o 1º semestre de 2021).

Na busca incessante do aumento de eficiência, a Companhia contratou, ainda em 2021, serviços de consultoria para implementação da metodologia de OBZ (Orçamento Base Zero) em despesas administrativas e Strategic Sourcing,

Comentário do Desempenho

RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO



em custos diretos e indiretos. Os frutos desse trabalho já aparecem nos resultados da Companhia, trazendo, por outro lado, neste primeiro momento, despesas administrativas adicionais com os honorários de êxito devidos à consultoria especializada. Nas despesas administrativas também, sentem-se os efeitos dos gastos preparatórios à abertura de capital e as decorrentes de medidas de reforço das medidas de controle de Cyber Risk, necessárias em razão do crescente aumento de sofisticação dos potenciais invasores no mundo todo.

A conjuntura econômica de alta continuada imposta às taxas de juros em prol do controle inflacionário afetou negativamente as despesas financeiras líquidas, que cresceram R\$ 2.389 no 1º semestre de 2022, quando comparado com 2021 (R\$ 3.405, no consolidado para o mesmo período comparativo). Com a queda da inflação e arrefecimento dos juros, o efeito inverso é esperado sobre os resultados e caixa da Companhia.

A soma desses efeitos levou a Companhia a fechar o lucro líquido do 1º semestre de 2022 em R\$ 3.502 (R\$ 25.722 no 1º semestre de 2021).

EMISSÃO DE DEBÊNTURES

Em 15/06/2022, a Companhia emitiu debêntures no valor de R\$ 1.000.000, integralizadas em 23/06/2022, dos quais R\$ 650.000 destinados a quitar a dívida das debêntures vinda no aporte de ativos líquidos feito pela Controladora e R\$ 350.000 em recursos novos, para reforço do caixa. A emissão, com dois anos de carência do principal e 8 anos de amortização, altera positivamente o fluxo de caixa de longo prazo da Companhia e fortalece o grupo econômico para a continuidade de seu crescimento sustentável. O sucesso da colocação denota a confiança do mercado nos resultados futuros e gestão da Companhia.

COVID - 19

A Companhia e suas controladas atravessaram o período da pandemia do Covid-19 sem alterações relevantes em suas receitas, resultados e geração de caixa decorrentes da mesma, o que advém do caráter de essencialidade de suas atividades. Ao contrário, a pandemia trouxe à Sociedade um aumento da consciência ESG o que tende a beneficiar suas atividades e resultados futuros, dado que a Companhia tem os conceitos ESG no seu próprio DNA. A Administração não espera outros efeitos da pandemia que possam afetar os resultados da Companhia e suas controladas de maneira significativa.

Relacionamento Com Auditores

A Companhia informa que a sua política de contratação de serviços não relacionados a auditoria externa se substancia nos princípios que preservam a independência do auditor, adotando, como procedimento assegurar-se de que a realização da prestação de outros serviços não venha afetar a independência e objetividade necessária ao desempenho dos serviços de auditoria independente. No período findo em 31 de dezembro de 2021, a ERNST & YOUNG Auditores Independentes S/S não prestou serviços além dos serviços de auditoria das demonstrações financeiras da Companhia.

Mensagem da Administração

A Solvi Essencis agradece a seus stakeholders pela parceria contínua, em especial, a seus colaboradores, cujo compromisso e alinhamento com os propósitos do Grupo fazem acontecer seus resultados.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

1 Contexto operacional

A Solvi Essencis Ambiental S.A. (“Companhia” ou “Solvi Essencis”), controladora do Grupo Essencis, é uma sociedade por ações de capital fechado com sede na Avenida Gonçalo Madeira, 400 - Jaguaré, município de São Paulo - SP, com o objetivo de oferecer soluções integradas para o tratamento e destinação final de resíduos sólidos, principalmente para o setor privado.

As informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas da Companhia abrangem a Companhia e suas controladas (conjuntamente referidas como “Companhia e suas controladas” e individualmente como “Companhia”).

Em 30 de junho de 2022 as participações societárias da Companhia e suas respectivas áreas de atuação são:

1.1. Controladas

Partes relacionadas	Atividade Principal	Local principal de operação	Classificação	Participação %	
				30/06/2022	31/12/2021
Ecototal Sistemas de Gestão Ltda.	Tratamento e disposição final de resíduos	Capela de Santana - RS	Controlada	100,0%	100,0%
GRI Koleta Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A.	Coleta, transporte e serviços de gestão de resíduos in company, incluindo reaproveitamento, reciclagem, manufatura reversa, coleta, transporte, tratamento e destinação final.	São Paulo - SP	Controlada	62,3%	62,3%
Catarinense Engenharia Ambiental S.A.	Tratamento e disposição final de resíduos	Joinville - SC	Controle em conjunto	54,0%	54,0%
Essencis MG Soluções Ambientais S.A.	Tratamento e destinação final de resíduos	Betim - MG	Controle em conjunto	66,7%	66,7%

1.2 Reestruturação societária

1.2.1 Ocorridas em 2022

a. Solvi Participações S.A

Em 30 de junho de 2022, a Companhia, recebeu aporte de capital de sua controladora Solvi Participações S.A. (denominada “SOLVI”), com acervo ao custo histórico constituído no valor de R\$152.186, conforme transferência de ativos e passivos, passando a Companhia a controlar os novos investimentos que estão detalhados na nota explicativa 11, o qual afeta a comparabilidade da posição patrimonial e financeira consolidada do período corrente e valores correspondentes da Companhia.

Notas Explicativas

Segue abaixo o acervo contábil aportado pela Solvi Participações S.A na Solvi Essencis:

Ativo	
Contas a receber	2.080
Estoque	55
Outras contas a receber	331
Ativo circulante	2.466
Ativo não circulante	894.112
Outras contas a receber	14.889
Investimentos	857.128
Imobilizado	5.276
Intangível	16.819
Total do ativo	896.578
Passivo	
Fornecedores	1.955
Salários, benefícios e encargos sociais	1.825
Outras contas a pagar	6.990
Debêntures	131.846
Passivo circulante	142.616
Mútuos a pagar com partes relacionadas	81.449
Provisões	327
Debêntures	520.000
Passivo não circulante	601.776
Total do passivo	744.392
Ativos identificáveis líquidos ao valor justo	152.186

b. Geo Emergência Ambiental Ltda. ("Geo")

A Controlada Geo Emergência é pioneira no sul do país na prestação de serviços de Atendimento a Emergências Ambientais. Possui uma equipe de profissionais qualificados e treinados, dentro das exigências da legislação ambiental em vigor. Além disso, possui equipamentos compatíveis e modernos para garantir a agilidade, eficácia e segurança no atendimento a emergências.

O Grupo Solvi Essencis visa expandir sua atuação no mercado brasileiro e, com o Know-How, poderá expandir sua operação atual, a partir da sinergia entre as operações.

Em 28 de janeiro de 2022, por meio de instrumento particular de compra e venda, a Companhia adquiriu 100% da participação societária da controlada "Geo Emergência Ambiental Ltda.", pelo valor de R\$4.000, (Sendo o valor líquido de R\$3.750, considerando o ajuste ao valor presente) dos quais R\$1.000 foi pago à vista e o restante a serem pagos de forma parcelada até 2025.

Os ativos identificáveis líquidos ao valor justo da "Geo Emergência" na data da aquisição foram de R\$726, o que gerou um Ágio no valor de R\$3.024. O Ágio gerado representa a sinergia que a Companhia espera obter através da prestação de seus serviços aos clientes.

Notas Explicativas

O valor justo dos ativos e passivos identificáveis da “Geo Emergência Ambiental Ltda.” na data da aquisição é apresentado a seguir:

	Valor justo reconhecido na aquisição
Ativos	
Caixa e equivalentes de caixa	55
Investimento	1
Imobilizado	159
Imobilizado - Mais valia	333
Intangível	2
Intangível – Carteira de clientes	265
	815
Passivos	
Fornecedores	(12)
Salários, benefícios e encargos sociais	(53)
Impostos, taxas e contribuições	(24)
	(89)
Total dos ativos identificáveis líquidos ao valor justo	726
Ágio na aquisição (Nota 16)	3.024
Total da contraprestação ao valor justo	3.750

1.2.2 Ocorridas em 2021

a. GRI Koleta

No intuito de simplificar a estrutura societária do Grupo Solvi Essencis, os Acionistas deliberaram por meio da AGE de 31 de março de 2021, onde a companhia aportou capital na GRI Koleta – Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A (anteriormente controlada diretamente pela Solvi Participações) por meio de contribuição de seu investimento na Essencis Ecossistemas Ltda, (controlada direta da Companhia) e consequente aquisição de controle da companhia sobre a GRI Koleta – Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A. Concomitantemente, houve a incorporação da Essencis Ecossistemas Ltda. pela GRI Koleta – Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A. Uma vez que todas essas entidades faziam parte do mesmo grupo econômico e controladas direta ou indiretamente pela Solvi Participações, essa transação foram tratadas com transação entre partes relacionados sobre controle comum, e reconhecidas valor contábil.

Adicionalmente, conforme a alteração efetuada no estatuto social da empresa GRI Koleta Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A. (“GRI Koleta”), deliberada pela AGE realizada em 31 de março de 2021, a Companhia passou a controlar a empresa GRI Koleta. A GRI Koleta – Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A. antes de ser controlada, era parte do mesmo grupo econômico da Companhia, portanto essa transação de combinação de negócios ocorrida é entre entidades sob controle comum, e para tal transação foram registrados seus reflexos contábeis com base no valor contábil da GRI Koleta – Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A.

Notas Explicativas

Segue abaixo o acervo contábil da GRI Koleta – Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A. em 31 de março de 2021.

GRI Koleta – Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A. - 31/03/2021	
Caixa e equivalentes de caixa	5.457
Contas a receber de clientes	57.894
Estoques	5.528
Impostos a recuperar	19.000
Adiantamento a fornecedores	24
Mútuos a receber de partes relacionadas	119
Ativo fiscal diferido	20.077
Outras contas a receber	1.085
Depósitos judiciais	1.394
Imobilizado	41.446
Direito de uso - Arrendamento	17.777
Intangível	6.311
TOTAL DO ATIVO	176.112
Fornecedores	21.036
Empréstimos e financiamentos	3.977
Passivo de arrendamento	18.688
Salários, benefícios e encargos sociais	18.352
Impostos, taxas e contribuições	3.662
Imposto de renda e contribuição social	603
Dividendos a pagar	6.744
Aporte numerário em consócios	3.084
Adiantamentos de clientes	2.129
Mútuos a pagar a partes relacionadas	22.339
Provisões	10.514
TOTAL DO PASSIVO	111.128
ACERVO LÍQUIDO CONTÁBIL	64.984

b. Essencis Ecosystema Ltda. (“Essencis Ecosystema”)

Em 31 de março de 2021, os sócios da controlada indireta GRI Koleta deliberaram a incorporação do acervo da Essencis Ecosystema pelo seu valor patrimonial daquela data. Em consequência da incorporação, o capital social da GRI Koleta foi elevado em R\$10.731, com a emissão de 10.731.441 novas quotas no valor unitário de R\$1.

Segue abaixo o acervo contábil, representado pelo patrimônio líquido abaixo, da Essencis Ecosystema aportado na GRI Koleta:

Essencis Ecosystema	31/03/2021
Caixa e equivalentes de caixa	1.792
Contas a receber de clientes	1.186
Outras contas a receber	2.690
Impostos a recuperar	361
Estoques	2.694
Ativo fiscal diferido	3.823
Depósitos judiciais	73
Imobilizado	7.667
TOTAL DO ATIVO	20.286
Fornecedores	304
Salários, benefícios e encargos sociais	421
Impostos, taxas e contribuições	193
Dividendos a pagar	223
Adiantamento de clientes	26
Mútuos a pagar com partes relacionadas	3.796
Provisão para demandas judiciais	1.568
Provisão para fechamento de aterros	3.024
TOTAL DO PASSIVO	9.555
ACERVO CONTÁBIL	10.731

Notas Explicativas

1.3 Controladas com contratos findos ou desenvolvendo suas atividades operacionais com contratos de emergência:

- a. Inova Gestão de Serviços Urbanos S.A (“INOVA”)**
Controlada indireta, sociedade constituída com fins exclusivos e específicos de prestação de serviços indivisíveis de conservação e limpeza pública dos bens de uso comum do município de São Paulo-SP, varrição e asseio de vias e logradouros públicos, correspondente ao denominado Agrupamento Noroeste do Município de São Paulo. O contrato de prestação de serviços original encerrou-se em 16 de dezembro de 2016 e foi prorrogado por mais um período, finalizando-se de forma definitiva em 14 de dezembro de 2017. Em 10 de dezembro de 2018, a INOVA firmou novo contrato de prestação de serviços em caráter emergencial junto à AMLURB. O prazo de vigência desse contrato foi de 180 dias corridos contados a partir de 11 de dezembro de 2018. Em 1º de junho de 2019, o contrato emergencial foi encerrado e, conseqüentemente, as atividades operacionais da INOVA cessaram. Desde essa data, a INOVA encontra-se inativa até que todos os trâmites necessários para o seu devido encerramento sejam concluídos, tendo os seus gastos e despesas ordinárias honrados com recursos próprios. Os acionistas da INOVA não têm planos de retomada das operações em um futuro previsível.
- b. SBC Valorização de Resíduos Ltda. (“SBC”)**
Controlada indireta, sociedade constituída com fins exclusivos e específicos de executar o contrato de Parceria Público Privada (“PPP”) relativo à implantação e operação do sistema integrado de manejo e gestão de resíduos sólidos no Município de São Bernardo do Campo - SP.
Em 05 de Julho de 2017, foi assinado o Instrumento de Compromisso e Rescisão Contratual entre a controlada e o município de São Bernardo do Campo - SP, cujo objetivo foi a rescisão amigável e antecipada do contrato firmado entre as partes. Esse instrumento estabeleceu as seguintes condições: i) o pagamento pela Prefeitura Municipal de São Bernardo do Campo do valor de R\$74.250 em quatro parcelas; ii) a prestação dos serviços essenciais sob o valor mensal de R\$8.250, pelo prazo de 180 dias, a contar da assinatura do instrumento, ou até a finalização de um novo processo licitatório para a contratação dos serviços; iii) a contratação, pelo Poder Concedente, de companhia de auditoria independente, de ilibada reputação, para realizar os levantamentos e avaliações necessárias para liquidação e apuração dos valores devidos em decorrência do contrato de PPP rescindido. Em 26 de dezembro de 2017, o instrumento de compromisso e rescisão contratual foi prorrogado e as atividades da SBC foram mantidas por meio de contrato emergencial por mais 180 dias a partir de 1º de janeiro de 2018. O término das atividades operacionais da SBC deu-se no dia 30 de junho de 2018.
- A liquidação do contrato de PPP com a controlada SBC ainda não tinha sido concluída pela Prefeitura, que seguia em avaliação e discussão das premissas fáticas e econômicas consideradas pelos auditores contratados pelo Município e pela empresa contratada pela SBC para realizar o acompanhamento dos trabalhos, quando, em razão do alongado processo, em 09 de dezembro de 2020, a SBC ingressou com uma demanda condenatória contra o Município de São Bernardo do Campo, na qual pede: a) o pagamento das verbas contratualmente devidas como contraprestação à SBC e não pagas; b) o pagamento do reequilíbrio econômico –financeiro que venha a ser apurado, pela redução do escopo do contrato e outros eventos ocorridos ao longo da execução contratual; c) o ressarcimento de outros prejuízos, bem como danos emergentes e lucros cessantes decorrentes da rescisão contratual antecipada. Por meio dessa demanda, a SBC espera chegar a termos justos da rescisão contratual com a Prefeitura Municipal de São Bernardo do Campo.
- c. Battre - Bahia Transferência e Tratamento de Resíduos Ltda. (“Battre”)**
Essa controlada indireta detém contrato de prestação de serviços, mediante concessão, de destinação final de resíduos sólidos urbanos e tratamento de resíduos de serviços de saúde no município de Salvador – BA e dos municípios conveniados Lauro de Freitas e Simões Filho – BA, bem como a comercialização de créditos de carbono por meio da queima do biogás e venda de biogás para a empresa Termoverde Salvador S.A. (“Termoverde Salvador”).

Notas Explicativas

O contrato com a Prefeitura Municipal de Salvador – BA, cujo prazo de término era 29 de dezembro de 2019, foi prorrogado por períodos menores primeiramente e, finalmente, por mais 3 anos, por meio do Aditivo nº 18 ao contrato de concessão, assinado em 26 de outubro de 2020. O contrato permite a prorrogação por até o prazo máximo de 20 anos, a contar de 29 de dezembro de 2019. Como parte do plano para sua continuidade operacional, a Battre e a Prefeitura de Salvador – BA permanecem em processo de discussão das condições da possível renovação do referido contrato.

1.4 Operação Gramacho e seus reflexos nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas

A controlada indireta Guamá é proprietária e opera a Central de Processamento e Tratamento de Resíduos Urbanos - CPTR Marituba-Pará (“Aterro Marituba”). O Aterro Marituba iniciou suas atividades em 2015 e oferece solução para a destinação final de resíduos domiciliares dos municípios de Belém, Ananindeua e Marituba do Estado do Pará. O Aterro Marituba é o primeiro aterro sanitário da Região Norte e sua abertura permitiu a destinação final de resíduos anteriormente destinados ao “Lixão do Aurá”, atendendo a vigente Política Nacional de Resíduos Sólidos - PNRS.

Em dezembro de 2017, a Guamá, suas controladoras diretas e indiretas Revita, VVR e Solvi Participações foram alvo de medidas cautelares solicitadas pelo Ministério Público Estadual no curso de um inquérito, entre elas, busca e apreensão, tendo como objeto a procura de provas de descumprimentos de condicionantes de licenças e consequentes supostos crimes ambientais na operação do Aterro, ocorridos em janeiro de 2017.

As medidas cautelares aplicadas à Guamá, Revita, VVR e Solvi Participações, foram revogadas mediante habeas corpus obtidos. O bloqueio judicial de contas bancárias das quatro entidades foi, de comum acordo, transformado em depósito judicial, conforme avençado em Termo de Ajuste e Conduta – TAC assinado com o Ministério Público, em junho/2018. O TAC, que vem sendo cumprido pela Guamá, definiu o destino dos recursos depositados, qual seja, o tratamento de chorume mediante aquisição e locação de máquinas de osmose reversa e o pagamento de estudos realizados pela FADESP.

Em razão das questões vinculadas à operação do Aterro Marituba, a Guamá, suas controladoras e alguns executivos e ex-executivos dessas entidades respondem às ações detalhadas na NE nº 21.

De acordo com os laudos de consultores especializados em meio ambiente e saúde contratados pela Guamá, não houve contaminação atmosférica, de solo ou de águas e tampouco aumento de incidência de doenças que pudesse ser atribuído a uma contaminação causada pelo Aterro Marituba – frisamos, não constatada pelos especialistas.

Pelas características de clima e região, a operação do Aterro Marituba traz desafios, especialmente no tratamento de chorume. O alto índice pluviométrico acarreta geração de percolado acima dos níveis médios verificados em outras regiões, o que se soma à inexistência de estações na região com capacidade de tratamento para receber o chorume do Aterro Marituba. A solução, atualmente adotada pela Guamá constitui-se principalmente na operação de equipamentos de osmose reversa, mas também pelo tratamento de parte do volume em estações de tratamento situadas a mais de 2.000 km de distância do Aterro Guamá. Em 2018, foram transportados e tratados externamente mais de 50.000 m³ de chorume, elevando os custos operacionais de maneira significativa. A Guamá realizou em 2018 também investimentos de R\$20.000 no Aterro Marituba e nos equipamentos de osmose reversa definidos no TAC - Termo de Ajuste de Conduta.

Na ocasião, os Municípios de Belém e Ananindeua vinham destinando seus resíduos ao Aterro Marituba da Guamá, porém, sem deter contrato com a Guamá e realizavam os pagamentos por indenização, em valores insuficientes para cobrir os custos da prestação de serviços. Diante desse fato, aliado à inadimplência que as prefeituras apresentavam e ao esgotamento próximo da capacidade do Aterro Marituba, que demandaria investimentos em sua expansão para os quais não havia sido concedida licença

Notas Explicativas

e os quais não seriam financeiramente suportáveis pela Guamá, em 11/2018 a Guamá comunicou às prefeituras e demais partes interessadas a interrupção do recebimento de resíduos no Aterro a partir de 1º de junho de 2019.

Ante a notícia do encerramento das atividades operacionais, novas medidas foram impetradas contra a Guamá, entre outros, obrigando-a a seguir com a prestação dos serviços, pois não havia sido identificado e indicado, por parte das autoridades e prefeituras outro destino adequado para o recebimento dos resíduos dos três municípios.

Em 02 de julho de 2019, em audiência conduzida pelo Tribunal de Justiça do Estado do Pará (“TJPA”), com a participação do Estado do Pará, das Prefeituras de Belém, Ananindeua e Marituba, da Guamá, com a interveniência do Ministério Público Estadual, firmou-se Acordo, cujos itens principais são:

- Obrigação de funcionamento do aterro até 31 de maio de 2021;
- Realização de perícia judicial para apurar preço justo com aplicação a partir de janeiro de 2020, retroativa a outubro de 2019;
- Preço provisório de R\$ 90,00/toneladas, a partir de julho de 2019, ainda aquém do preço ofertado pela Empresa;
- Liberação de recursos bloqueados para realização dos investimentos em expansão;
- A Empresa apresentou o seguro-garantia no valor de R\$20.000 e foram liberados o montante de R\$8.000 para os investimentos de expansão; e
- Extinção de 7 ações judiciais (4 movidas pela Prefeitura de Belém, 2 pela Prefeitura de Ananindeua, 1 pela Prefeitura de Marituba) todas de natureza cível, bem como pela extinção de todos os pedidos, exceto 1, de ação cível movida pelo Estado do Pará.

Com o fim do acordo judicial celebrado em julho de 2019, a Guamá, sob a coordenação do Tribunal de Justiça do Estado, o Estado do Pará e as Prefeituras de Ananindeua, Marituba e Belém, com participação do Ministério Público do Estado do Pará (“MP-PA”), realizaram 9 audiências nos meses de maio e junho de 2021 com o propósito de encontrar nova alternativa para destinação dos resíduos sólidos produzidos pelos 3 municípios.

Sem chegar a um consenso com o Ministério Público e com a Prefeitura de Marituba, a Guamá, ante o seu compromisso com o meio ambiente e com interesse público, em conjunto com o Estado do Pará e as Prefeituras de Belém e Ananindeua acabaram firmando novo acordo judicial em agosto de 2021, contendo os seguintes compromissos:

- Funcionamento do aterro até 31 de agosto de 2023;
- Por parte do Estado, emissão de licenças de instalação para expansão do Aterro, instalação de uma usina de biogás e de uma estação de tratamento de efluentes (ETE) dentro do mesmo site em que opera o aterro sanitário;
- Fixação do preço em R\$112,42/tonelada (data-base novembro de 2021), podendo ainda ser reajustado o valor pelo TJPA após análise do recurso interposto pela Guamá;
- Compromisso do Estado do Pará em avaliar nova alternativa para tratamento dos resíduos sólidos na região metropolitana de Belém, após agosto de 2023.

Com relação aos valores ainda objeto de depósitos judiciais, a Guamá tem dirigido ao TJPA diversas manifestações com pedido de liberação dos valores, uma vez que os compromissos firmados no TAC de junho de 2018 foram integralmente cumpridos e que constam nos autos dois seguros-garantias que somam R\$26 milhões.

Notas Explicativas

1.5 Efeitos do Covid-19

Companhia atravessou os meses transcorridos desde o início da pandemia do Covid-19 sem alterações relevantes em suas receitas, resultados e geração de caixa o que decorre do caráter de essencialidade de suas atividades. Fato é que houve pequeno decréscimo do volume da atividade de disposição de resíduos industriais, devido à diminuição do nível de atividade produtiva de clientes de determinados ramos da indústria. Igualmente ocorreu com a coleta de resíduos comerciais, por sua vez, foi atingida pela redução de atividades do comércio e serviços. Por outro lado, as atividades de manufatura reversa e tratamento de resíduos tem sofrido impulso, sendo que a pandemia tem auxiliado a impulsionar a consciência ESG (Environmental, Social and Governance), fato que alavanca a demanda por serviços ambientais prestados pelo Grupo Solvi Essencis. A Administração não espera outros efeitos que sejam imputáveis à pandemia, que possam afetar seus resultados.

2 Base de preparação e apresentação das informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas

2.1 Declaração de conformidade

As informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, foram preparadas e estão sendo apresentadas para o período findo em 30 de junho de 2022 de acordo com o CPC 21 – Demonstração Intermediária e em conformidade com o IAS 34 – *Interin 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.

As informações financeiras intermediárias da Companhia 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. Desta 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 não identificou nenhuma incerteza relevante sobre a capacidade da Companhia e de suas controladas em dar continuidade às suas atividades nos próximos 12 meses.

A Administração da Companhia declara que todas as informações relevantes próprias das informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, e somente elas, estão sendo evidenciadas e correspondem as utilizadas pela Administração na sua gestão. A emissão das informações financeiras intermediárias foi autorizada pela Administração em 10 de outubro de 2022.

2.2 Base de apresentação

As informações financeiras intermediárias foram preparadas para atualizar os usuários sobre os eventos e transações relevantes ocorridas no período e devem ser analisadas em conjunto com as demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2021.

As políticas contábeis, estimativas e julgamentos contábeis, gestão de risco e métodos de mensuração são os mesmos que aqueles adotados na elaboração das últimas demonstrações financeiras anuais.

Notas Explicativas

Listamos a seguir as notas explicativas que foram apresentadas nas demonstrações financeiras anuais de 31 de dezembro de 2021, as quais não estão sendo incluídas ou apresentadas no mesmo grau de detalhamento nestas informações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, visto a ausência de alterações relevantes no período:

	Referência
Resumo das principais políticas contábeis	Nota 2
Estimativas e julgamentos contábeis críticos	Nota 3
Cobertura de seguros	Nota 33

2.3 Moeda funcional e moeda de apresentação

Essas informações financeiras intermediárias, individuais e consolidadas, são apresentadas em Reais, 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.

2.4 Instrumentos financeiros

a. Gerenciamento de riscos financeiros

Esta nota apresenta informações sobre a exposição do Grupo Solvi Essencis para cada um dos riscos abaixo, os objetivos do Grupo Solvi Essencis, políticas e processos de mensuração e gerenciamento de riscos financeiros e gerenciamento do capital do Grupo Solvi Essencis.

As atividades do Grupo Solvi Essencis o expõem a alguns riscos financeiros: risco de mercado (incluindo risco de câmbio, risco de taxa de juros, risco em contratos públicos e risco de preço e cotacional), risco de crédito e risco de liquidez. Compete à Diretoria Financeira definir as políticas, práticas de avaliação e propor medidas mitigadoras de tais riscos, que são aprovadas e acompanhadas pelo Conselho de Administração.

O Grupo Solvi Essencis não possui instrumentos financeiros derivativos nas datas objeto destas informações financeiras intermediárias.

b. Risco de mercado

Risco de câmbio

O risco de câmbio é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nas taxas de câmbio. A exposição do Grupo Solvi Essencis ao risco de variações nas taxas de câmbio refere-se principalmente às atividades operacionais do Grupo Solvi Essencis (quando receitas ou despesas são denominadas em uma moeda diferente da moeda funcional do Grupo Solvi Essencis) e aos investimentos líquidos do Grupo em controladas no exterior.

As operações efetuadas pelo Grupo Solvi Essencis no mercado interno não são afetadas pela variação cambial. As operações originadas das controladas diretas e indiretas no exterior são realizadas em outras moedas diferentes do Real e estão expostas ao risco de variação cambial. Esse risco é limitado aos valores reconhecidos pelo Grupo Solvi Essencis em investimentos e resultado de equivalência patrimonial.

Notas Explicativas

Abaixo apresentamos os principais valores na moeda funcional, que poderão sofrer alterações decorrentes da flutuação da cotação das moedas: novo sol peruano (SOL), boliviano (BOL) e peso argentino (ARS).

	30 de junho de 2022					
	Vega			Cia		
	Sucursal Peru	Sucursal Bolívia	Sucursal Argentina	Cia de Inversiones	Innova Perú	Vega Perú
Ativo	1.170	167.841	36.004	132.915	123.063	121.086
Ativo circulante	1.114	148.791	11.517	5.196	84.579	39.659
Ativo não circulante	-	17.668	70	63.221	2.113	44.633
Ativo permanente	56	1.382	24.417	64.498	36.371	36.794
Passivo	1.170	167.841	36.004	132.915	123.063	121.086
Passivo circulante	26.262	141.211	308	1.408	75.725	60.540
Passivo não circulante	6.975	-	4.288	-	7.539	2.626
Exposição	(32.067)	26.630	31.408	131.507	39.799	57.920
Moeda local	SOL	BOB	ARS	SOL	SOL	SOL

	31 de dezembro de 2021					
	Vega			Cia		
	Sucursal Peru	Sucursal Bolívia	Sucursal Argentina	Cia de Inversiones	Innova Perú	Vega Perú
Ativo	515	161.806	31.078	125.729	138.573	112.241
Ativo circulante	448	141.537	4.588	5.209	100.734	49.916
Ativo não circulante	-	18.312	-	66.771	779	13.187
Ativo permanente	67	1.957	26.490	53.749	37.060	49.138
Passivo	515	161.806	31.078	125.729	138.573	112.241
Passivo circulante	18.680	132.994	279	1.373	73.489	63.378
Passivo não circulante	14.982	-	4.500	-	7.965	2.132
Exposição	(33.147)	28.812	26.299	124.356	57.119	46.731
Moeda local	SOL	BOB	ARS	SOL	SOL	SOL

As seguintes taxas de câmbio foram aplicadas nos períodos indicados abaixo:

Cotações em relação ao R\$	30/06/2022		31/12/2021	
	Final	Média	Final	Média
Sol Peruano (SOL)	1,37	1,34	1,40	1,39
Boliviano (BOB)	0,77	0,75	0,82	0,79
Peso argentino (ARS)	0,04	0,05	0,05	0,06

Análise de sensibilidade

Uma valorização (ou desvalorização) do peso argentino, dólar norte-americano, sol peruano e boliviano contra o Real afeta a mensuração dos instrumentos financeiros denominados em moeda estrangeira e aumenta (ou reduz) o patrimônio, cuja sensibilidade é apresentada considerando o cenário abaixo.

O cenário I é considerado pela administração do Grupo Solvi Essencis com o mais provável, considerando a manutenção dos saldos e os cenários II e III que foram estimados com uma valorização dos câmbios em 25% e 50% respectivamente. Já os cenários IV e V estimam a desvalorização dos câmbios de 25% e 50%, respectivamente, de acordo com os montantes demonstrados abaixo:

Notas Explicativas

Consolidado - Junho 2022							
Exposição Patrimonial	Exposição Patrimônio Líquido (em R\$)	Cotação do câmbio em relação ao R\$	Efeito no Resultado por Cenário				
			I- Provável	II - 25%	III - 50%	IV - (25%)	V - (50%)
SOL	196.864	0,73	197.159	246.449	295.739	(246.449)	(295.739)
BOL	26.630	1,30	26.630	33.288	39.945	(33.288)	(39.945)
ARS	27.552	23,91	31.408	39.260	47.112	(39.260)	(47.112)
Efeito			255.197	318.997	382.796	(318.997)	(382.796)

Consolidado - Dezembro 2021							
Exposição Patrimonial	Exposição Patrimônio Líquido (em R\$)	Cotação do câmbio em relação ao R\$	Efeito no Resultado por Cenário				
			I- Provável	II - 25%	III - 50%	IV - (25%)	V - (50%)
SOL	195.069	0,71	195.069	243.824	292.589	(243.824)	(292.589)
BOL	28.612	1,22	28.612	36.015	43.218	(36.015)	(43.218)
ARS	26.299	20,00	26.299	32.874	39.449	(32.874)	(39.449)
Efeito			249.980	312.713	375.256	(312.713)	(375.256)

Esta análise é baseada em hipótese que o Grupo Solvi Essencis considera para a variação das taxas de câmbio das moedas dos países em que o Grupo Solvi Essencis opera, considerando um ganho no resultado pela valorização do Real ou uma perda no resultado pela desvalorização do Real, perante as demais moedas.

c. Risco de taxa de juros

O risco de taxa de juros do Grupo Solvi Essencis decorre substancialmente de instrumentos financeiros expostos a taxas pós-fixadas (principalmente CDI, TJLP, SELIC, IPCA e TR). Nos ativos financeiros estão vinculados a Certificados de Depósitos Bancários ("CDB") classificados nas rubricas de caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras. Os passivos financeiros das rubricas empréstimos, financiamentos e debêntures são contratados majoritariamente com taxas pós-fixadas acrescidas de um *spread* pré-fixado, sempre dentro de condições normais de mercado, atualizadas e mensuradas pelo seu custo amortizado.

Para a análise de sensibilidade de variações nas taxas de juros, a Administração adotou para o cenário razoavelmente possível uma valorização ou desvalorização das taxas de juros pós-fixadas em 10%. tendo como base os montantes registrados no final do período, conforme abaixo.

Controladora			
Exposição patrimonial	Exposição em R\$	Taxa pós-fixada em 30/06/2022	Efeito razoavelmente possível no Resultado
Caixa e equivalentes de caixa (nota 3)	321.697		28.470
Títulos e valores mobiliários (4)	9.756	CDI e TJLP	2.107
Empréstimos, financiamentos e debêntures (nota 16 e 17)	(1.214.779)		(107.508)
Exposição líquida a taxas pós-fixadas	(883.326)		
Efeito no resultado			(76.931)

Consolidado			
Exposição patrimonial	Exposição em R\$	Taxa pós-fixada em 30/06/2022	Efeito razoavelmente possível no Resultado
Caixa e equivalentes de caixa (nota 3)	489.854		72.988
Títulos e valores mobiliários (4)	14.139	CDI, TJPL e IPCA	2.107
Empréstimos, financiamentos e debêntures (nota 16 e 17)	(1.494.455)		(222.674)
Exposição líquida a taxas pós-fixadas	(990.462)		
Efeito no resultado			(147.579)

Notas Explicativas

Controladora			
Exposição patrimonial	Exposição em R\$	Taxa pós-fixada em 31/12/2021	Efeito razoavelmente possível no Resultado
Caixa e equivalentes de caixa (nota 3)	3.136		278
Títulos e valores mobiliários (4)	12.654	CDI e TJLP	1.885
Empréstimos, financiamentos e debêntures (nota 16 e 17)	(184.906)		(16.364)
Exposição líquida a taxas pós-fixadas	(169.116)		
Efeito no resultado			(14.201)

Consolidado			
Exposição patrimonial	Exposição em R\$	Taxa pós-fixada em 31/12/2021	Efeito razoavelmente possível no Resultado
Caixa e equivalentes de caixa (nota 3)	11.707		1.744
Títulos e valores mobiliários (nota 4)	12.654	CDI, TJPL e IPCA	1.885
Empréstimos, financiamentos e debêntures (nota 16 e 17)	(204.410)		(30.457)
Exposição líquida a taxas pós-fixadas	(180.049)		
Efeito no resultado			(26.828)

O Grupo Solvi Essencis monitora os índices de mercado continuamente para avaliar os impactos potenciais nas despesas financeiras e a possível necessidade de substituir uma dívida.

d. Risco de preços

Nos contratos de concessão/PPP e nos contratos com municípios firmados sob legislação vigente, os preços dos serviços prestados são reajustados anualmente com base na variação de um índice de preços ou de uma fórmula paramétrica que leva em consideração a inflação dos custos dos insumos necessários à prestação dos serviços, que constituem o objeto contratual. Os contratos contêm também cláusulas correspondentes ao direito legal do contratado à manutenção do equilíbrio econômico-financeiro.

e. Risco em contratos públicos

O risco de contrato de concessão está atrelado a possíveis falhas no cumprimento das obrigações definidas em cláusulas contratuais, bem como ao respeito aos direitos por parte do contratante.

f. Concentração de receitas

Conforme comentado anteriormente, parte das receitas com prestações de serviços é advinda de controladas constituídas com o propósito específico de executar serviços de limpeza, de coleta, tratamento e destinação final de resíduos para uma única municipalidade, possuindo, portanto, um único cliente. Por se tratar de serviços essenciais, o risco do Grupo Solvi Essencis deixar de receber de seus clientes pode ser considerado baixo. Atrasos temporários de recebimento por questões de caixa ou orçamentárias dos contratantes podem ocorrer, mas o Grupo Solvi Essencis não sofreu, nos períodos apresentados nestas demonstrações financeiras, perdas relevantes de créditos de clientes públicos.

g. Risco de crédito

Risco de crédito é o risco do Grupo Solvi Essencis incorrer em perdas financeiras caso um cliente ou de uma contraparte em um instrumento financeiro falhe em cumprir com suas obrigações contratuais. Esse risco é principalmente proveniente das contas a receber de clientes e de instrumentos financeiros do Grupo Solvi Essencis (vide NE nº 7).

Para mitigar o risco de possibilidade do Grupo Solvi Essencis ter perdas decorrentes de inadimplência de suas instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros, o Grupo Solvi Essencis adota como prática somente realizar operações com instituições financeiras de baixo risco avaliadas por agências de *rating*.

Notas Explicativas

Em relação ao contas a receber de clientes, a composição representa 51% privados e 49% públicos. O Grupo Solvi Essencis realiza uma análise de liquidez do potencial contratante antes de formalizar sua proposta em processo licitatório, a fim de minimizar o risco de crédito no decorrer da vigência do contrato. Em relação aos clientes privados, além de realizar uma análise cadastral e de crédito para financiamento interno de seus clientes, o Grupo Solvi Essencis limita a sua exposição ao risco de crédito de contas a receber, estabelecendo um prazo máximo de vencimento e ações de cobrança que chegam à suspensão do serviço prestado a partir de determinado número de dias de inadimplência. A diversificação da carteira de clientes contribui adicionalmente, para a mitigação do risco de crédito.

O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima do crédito.

	Nota explicativa	Controladora		Consolidado	
		30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Caixa e equivalentes de caixa	3	321.697	3.136	489.854	11.707
Títulos e valores mobiliários	4	9.756	12.654	14.139	12.654
Contas a receber de clientes	5	109.881	105.150	684.636	164.710
Partes relacionadas	19	20.233	69.389	66.763	59.142
Dividendos a receber	9	2.084	2.856	10.965	2.633
Ativo financeiro de concessão	33.2	-	-	18.088	-
Outras contas a receber	6	4.011	1.979	21.634	3.094
		467.662	195.164	1.306.079	253.940

	A vencer	Controladora					PCLD	Valor contábil
		Até 30 dias	Entre 31 e 60 dias	Entre 61 e 90 dias	Entre 91 e 180 dias	Entre 181 e 360 dias		
Em 30 de junho de 2022								
Caixa e equivalentes de caixa	321.697	-	-	-	-	-	-	321.697
Títulos e valores mobiliários	-	-	-	-	-	-	9.756	9.756
Contas a receber de clientes	79.342	9.591	2.170	506	3.674	3.083	18.818	(7.303)
Dividendos a receber	1.245	-	-	-	-	-	839	2.084
Partes relacionadas	-	-	-	-	-	-	20.233	20.233
Outras contas a receber	2.868	-	-	-	-	-	1.143	4.011
	405.152	9.591	2.170	506	3.674	3.083	50.789	(7.303)

	A vencer	Controladora					PCLD	Valor contábil
		Até 30 dias	Entre 31 e 60 dias	Entre 61 e 90 dias	Entre 91 e 180 dias	Entre 181 e 360 dias		
Em 31 dezembro de 2021								
Caixa e equivalentes de caixa	3.136	-	-	-	-	-	-	3.136
Títulos e valores mobiliários	-	-	-	-	-	-	12.654	12.654
Contas a receber de clientes	73.797	8.375	3.851	1.879	2.597	4.053	16.935	(6.337)
Dividendos a receber	2.017	-	-	-	-	-	839	2.856
Partes relacionadas	-	-	-	-	-	-	69.389	69.389
Outras contas a receber	1.504	-	-	-	-	-	475	1.979
	80.454	8.375	3.851	1.879	2.597	4.053	100.292	(6.337)

	A vencer	Consolidado					PCLD	Valor contábil
		Até 30 dias	Entre 31 e 60 dias	Entre 61 e 90 dias	Entre 91 e 180 dias	Entre 181 e 360 dias		
Em 30 de junho de 2022								
Caixa e equivalentes de caixa	489.854	-	-	-	-	-	-	489.854
Títulos e valores mobiliários	-	-	-	-	-	-	14.139	14.139
Contas a receber de clientes	301.022	77.044	18.869	22.200	31.408	51.051	239.850	(56.808)
Dividendos a receber	10.126	-	-	-	-	-	839	10.965
Ativo financeiro de concessão	5.824	-	-	-	-	-	12.264	18.088
Partes relacionadas	-	-	-	-	-	-	66.763	66.763
Outras contas a receber	16.400	-	-	-	-	-	5.234	21.634
	823.226	77.044	18.869	22.200	31.408	51.051	339.089	(56.808)

Notas Explicativas

Em 31 dezembro de 2021	Consolidado							PCLD	Valor contábil
	A vencer	Até 30 dias	Entre 31 e 60 dias	Entre 61 e 90 dias	Entre 91 e 180 dias	Entre 181 e 360 dias	Acima de 360 dias		
Caixa e equivalentes de caixa	11.707	-	-	-	-	-	-	-	11.707
Títulos e valores mobiliários	-	-	-	-	-	-	12.654	-	12.654
Contas a receber de clientes	117.069	10.761	4.009	2.700	3.075	4.986	32.036	(9.926)	164.710
Dividendos a receber	1.794	-	-	-	-	-	839	-	2.633
Partes relacionadas	-	-	-	-	-	-	59.142	-	59.142
Outras contas a receber	2.606	-	-	-	-	-	488	-	3.094
	133.176	10.761	4.009	2.700	3.075	4.986	105.159	(9.926)	253.940

h. Risco de liquidez

A liquidez do Grupo Solvi Essencis depende principalmente do caixa gerado pelas atividades operacionais, empréstimos de instituições financeiras brasileiras e financiamentos próprios. A gestão do risco de liquidez considera a avaliação dos requisitos de liquidez para assegurar que o Grupo Solvi Essencis disponha de caixa suficiente para atender seus compromissos e desenvolver as suas operações.

O quadro abaixo analisa os passivos do Grupo Solvi Essencis, por faixas de vencimento, que compreende o período remanescente entre a data da demonstração financeira e a data contratual do vencimento.

Em 30 de junho de 2022	Controladora					Valor contábil
	Menos de 1 ano	Entre 1 e 2 anos	Entre 2 e 5 anos	Valor projetado	Valor contábil	
Empréstimos e financiamentos (a)	80.826	134.473	56.625	271.924	229.205	
Fornecedores e outras contas a pagar	38.048	2.952	-	41.000	41.000	
Mútuos a pagar à partes relacionadas	-	15.423	-	15.423	15.423	
Debêntures (a)	3.125	117.647	882.353	1.003.125	985.574	
Passivo de arrendamento	5.082	42.211	-	47.293	47.293	
	127.081	312.706	938.978	1.378.795	1.318.495	

Em 31 de dezembro de 2021	Controladora					Valor contábil
	Menos de 1 ano	Entre 1 e 2 anos	Entre 2 e 5 anos	Valor projetado	Valor contábil	
Empréstimos e financiamentos (a)	69.612	63.885	92.925	226.422	184.906	
Fornecedores e outras contas a pagar	34.789	3.088	-	37.877	37.877	
Mútuos a pagar à partes relacionadas	1.745	154	-	1.899	1.899	
Passivo de arrendamento	5.306	42.406	-	47.712	47.712	
	111.452	109.533	92.925	313.910	272.394	

Em 30 de junho de 2022	Consolidado					Valor contábil
	Menos de 1 ano	Entre 1 e 2 anos	Entre 2 e 5 anos	Mais de 5 anos	Valor projetado	
Empréstimos e financiamentos (a)	150.670	376.591	193.930	16.220	737.411	508.881
Fornecedores e outras contas a pagar	239.334	5.193	-	-	244.527	244.527
Mútuos a pagar à partes relacionadas	-	12.383	-	-	12.383	12.383
Debêntures (a)	3.125	117.647	235.294	647.059	1.003.125	985.574
Passivo de arrendamento	19.919	36.359	14.786	21.961	93.025	93.025
	413.048	548.173	444.010	685.240	2.090.471	1.844.390

Em 31 de dezembro de 2021	Consolidado					Valor contábil
	Menos de 1 ano	Entre 1 e 2 anos	Entre 2 e 5 anos	Mais de 5 anos	Valor projetado	
Empréstimos e financiamentos (a)	74.358	68.889	79.434	24.410	247.091	204.410
Fornecedores e outras contas a pagar	61.558	3.387	-	-	64.945	64.945
Mútuos a pagar à partes relacionadas	2.670	115	-	-	2.785	2.785
Passivo de arrendamento	9.200	9.028	21.932	29.472	69.632	69.632
	147.786	81.419	101.336	53.882	384.453	341.772

(a) Difere do valor contábil, pois refere-se ao valor estimado de desembolso.

i. Gerenciamento de capital

Os objetivos do Grupo Solvi Essencis durante o processo de administração do seu capital é garantir a capacidade de continuidade e crescimento das suas operações, visando oferecer retorno aos acionistas, bem como manter uma estrutura de capital ideal para minimizar despesas financeiras. Para manter boas práticas na gestão da estrutura de capital, o Grupo Solvi Essencis, quando aprovado pelos acionistas controladores, pode rever sua política de distribuição de dividendos (ou juros sobre capital próprio), emitir novas ações ou reduzir capital.

Notas Explicativas

O Grupo Solví Essencis utiliza o endividamento líquido, para acompanhar a sua performance de geração de caixa, bem como para comparação com parâmetros de mercado.

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Empréstimos e financiamentos, debêntures e notas promissórias - Circulante	122.098	57.072	205.552	61.574
Empréstimos e financiamentos, debêntures e notas promissórias - Não circulante	1.092.681	127.834	1.288.903	142.836
Total Endividamento bancário	1.214.779	184.906	1.494.455	204.410
(-) Caixa e caixa equivalente	(321.697)	(3.136)	(489.854)	(11.707)
(=) Endividamento líquido	893.082	181.770	1.004.601	192.703

j. Valor justo dos instrumentos financeiros

Os valores justos e os saldos contábeis dos instrumentos financeiros, em 30 de junho de 2022 e 31 de dezembro de 2021 estão demonstrados a seguir:

Hierarquia do valor justo	Categoria	Controladora				
		30 de Junho de 2022		31 de Dezembro de 2021		
		Valor Contábil	Valor justo	Valor Contábil	Valor justo	
Ativos financeiros:						
Caixa e equivalentes de caixa	Nível 1	VJR	321.697	321.697	3.136	3.136
Títulos e valores mobiliários	Nível 2	VJR	9.756	9.756	12.654	12.654
Contas a receber		Custo amortizado	109.881	109.881	105.150	105.150
Outras contas a receber		Custo amortizado	4.011	4.011	1.979	1.979
Mútuo a receber de partes relacionadas		Custo amortizado	20.233	20.233	69.389	69.389
Total			465.578	465.578	192.308	192.308
Passivos financeiros:						
Fornecedores e outras contas a pagar		Custo amortizado	41.000	41.000	37.877	37.877
Mútuo a pagar a partes relacionadas		Custo amortizado	15.423	15.423	154	154
Empréstimos e financiamentos		Custo amortizado	229.205	230.072	184.906	184.906
Debêntures		Custo amortizado	985.574	1.000.267	-	-
Passivo de arrendamento		Custo amortizado	47.293	47.293	47.712	47.712
Total			1.318.495	1.334.055	270.649	270.649

Hierarquia do valor justo	Categoria	Consolidado				
		30 de Junho de 2022		31 de Dezembro de 2021		
		Valor Contábil	Valor justo	Valor Contábil	Valor justo	
Ativos financeiros:						
Caixa e equivalentes de caixa	Nível 1	VJR	489.854	489.854	11.707	11.707
Contas a receber		Custo amortizado	684.636	684.636	164.710	164.710
Outras contas a receber		Custo amortizado	21.634	21.634	3.094	3.094
Mútuo a receber de partes relacionadas		Custo amortizado	66.763	66.763	59.142	59.142
Títulos e valores mobiliários	Nível 2	VJR	14.139	14.139	12.654	12.654
Ativo financeiro	Nível 2	VJR	18.088	18.088	-	-
Total			1.295.114	1.295.114	251.307	251.307
Passivos financeiros:						
Fornecedores e outras contas a pagar		Custo amortizado	244.527	244.527	62.275	62.275
Mútuo a pagar a partes relacionadas		Custo amortizado	12.383	12.383	115	115
Empréstimos e financiamentos		Custo amortizado	508.881	507.455	204.410	204.410
Debêntures		Custo amortizado	985.574	1.000.267	-	-
Passivo de arrendamento		Custo amortizado	93.025	93.025	69.632	69.632
Total			1.844.390	1.857.657	336.432	336.432

k. Mensuração do valor justo

Uma série de políticas e divulgações contábeis do Grupo Solví Essencis requer a mensuração dos valores justos, para os ativos e passivos financeiros e não financeiros.

A Companhia estabeleceu uma estrutura de controle relacionada à mensuração dos valores justos, que inclui uma equipe de avaliação que possui a responsabilidade de revisar todas as mensurações significativas de valor justo, incluindo os valores justos de Nível 3, conforme aplicável.

Ao mensurar o valor justo de um ativo ou um passivo, o Grupo Solví Essencis usa dados observáveis de mercado, tanto quanto possível. Os valores justos são classificados em diferentes níveis em uma

Notas Explicativas

hierarquia baseada nas informações (*inputs*) utilizadas nas técnicas de avaliação da seguinte forma:

Nível 1 – preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos e passivos idênticos;

Nível 2 – *inputs*, exceto os preços cotados incluídos no Nível 1, que são observáveis para o ativo ou passivo, diretamente ou indiretamente; e

Nível 3 – *inputs*, para o ativo ou passivo, que não são baseados em dados observáveis de mercado (*inputs* não observáveis).

São reconhecidas as transferências entre níveis da hierarquia do valor justo no final do período das demonstrações financeiras em que ocorreram as mudanças, se aplicável.

São revisados regularmente dados não observáveis significativos e ajustes de avaliação. Se a informação de terceiros, tais como cotações de corretoras ou serviços de preços, é utilizada para mensurar os valores justos, então o Grupo Solvi Essencis analisa as evidências obtidas de terceiros para suportar a conclusão de que tais avaliações atendem os requisitos dos CPC / IFRS, incluindo o nível na hierarquia do valor justo em que tais avaliações devem ser classificadas.

Os valores justos têm sido determinados para propósitos de mensuração e/ou divulgação baseados nos métodos abaixo. Quando aplicável, informações adicionais sobre as premissas utilizadas na apuração dos valores justos são divulgadas nas notas explicativas específicas àquele ativo ou passivo.

O valor justo dos instrumentos financeiros foi determinado conforme descrito a seguir:

- Os saldos em caixa e bancos têm seus valores justos que se aproximam aos saldos contábeis;
- As aplicações financeiras em fundos de investimentos estão valorizadas pelo valor da quota do fundo na data das demonstrações financeiras, que corresponde ao seu valor justo;
- As aplicações financeiras em CDB (Certificado de Depósito Bancário) e instrumentos similares possuem liquidez diária com recompra na “curva do papel” e, portanto, o Grupo Solvi Essencis entende que seus valores justos correspondem aos valores contábeis;
- Pressupõe-se que os saldos das contas a receber de clientes e contas a pagar aos fornecedores a valor contábil, menos a provisão para perdas de clientes e ajuste a valor presente, representam seus valores justos;
- O saldo mantido com partes relacionadas, tanto ativo quanto passivo, são apurados de acordo com condições negociadas entre as partes;
- Os financiamentos estruturados contratados junto ao Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (“BNDES”) e Caixa Econômica Federal (“CEF”) possuem características próprias e não há no mercado oferta de crédito às entidades em geral que se equiparem às condições definidas nos referidos financiamentos;
- As debêntures têm seu valor justo calculado pela atualização de indicadores de mercado.

Notas Explicativas

A interpretação dos dados de mercado quanto à escolha de metodologias de cálculo do valor justo exige considerável julgamento e estabelecimento de estimativas para se chegar a um valor considerado adequado para cada situação. Consequentemente, as estimativas apresentadas podem não indicar, necessariamente, os montantes que poderão ser obtidos no mercado corrente.

A interpretação dos dados de mercado quanto à escolha de metodologias de cálculo do valor justo exige considerável julgamento e estabelecimento de estimativas para se chegar a um valor considerado adequado para cada situação. Consequentemente, as estimativas apresentadas podem não indicar, necessariamente, os montantes que poderão ser obtidos no mercado corrente.

Notas Explicativas

2.5 Aspectos ambientais

As operações do Grupo Solvi Essencis estão sujeitas a riscos ambientais, os quais são mitigados por procedimentos operacionais e controles, que se traduzem em custos contínuos que são computados nos resultados correntes de cada período e em investimentos em equipamentos e sistemas de controle e detecção de anomalias, que são ativados.

O Grupo Solvi Essencis realiza mensalmente provisão para fechamento dos aterros e para gastos no período de pós-fechamento para monitoramento e tratamento dos gases e percolado na área pelo prazo de 20 anos após o seu fechamento.

O Grupo Solvi Essencis mantém também provisão para perdas em processos relacionados a questões ambientais.

3 Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Caixa e bancos	170	3.134	60.762	6.401
Certificado de Depósito Bancário	321.527	2	429.092	5.306
	321.697	3.136	489.854	11.707

Em 30 de junho de 2022 os Certificados de Depósitos Bancários têm liquidez imediata e remuneração atrelada à variação média de 96,30% do CDI (96,22% do CDI em 31 de dezembro de 2021), não excedendo os seus respectivos valores de mercado, e não estando sujeitas a riscos de mudança significativa de valor.

4 Títulos e valores mobiliários

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Não Circulante	9.756	12.654	14.139	12.654
	9.756	12.654	14.139	12.654

O Grupo Solvi Essencis cedeu parte dos seus depósitos bancários à vista no montante para garantia de empréstimos bancários. Estão registrados como aplicações financeiras na modalidade CDB e possuem remuneração atrelada à variação média de 96,30% do CDI em 30 de junho de 2022 (96,22% em 31 de dezembro de 2021)

A exposição do Grupo Solvi Essencis aos riscos de taxas de juros e de liquidez é divulgada na NE n 2.4 (c) e (h).

Notas Explicativas

5 Contas a receber de clientes

Nota explicativa	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Cientes públicos:				
Valores faturados	10.391	37.582	176.687	75.756
Medições a faturar	14.951	5.979	191.580	6.390
	25.342	43.561	368.267	82.146
Cientes privados:				
Valores faturados	35.677	30.897	229.463	50.891
Medições a faturar	23.942	7.747	110.271	7.754
Crédito de carbono	-	-	29.193	-
	59.619	38.644	368.927	58.645
Perdas de crédito esperada	(7.303)	(6.337)	(56.808)	(9.926)
Partes relacionadas	19 32.223	29.282	4.250	33.845
Total	109.881	105.150	684.636	164.710
Circulante	98.588	105.150	564.891	164.710
Não circulante	11.293	-	119.745	-

O valor do risco efetivo de possíveis perdas está incluído no saldo de provisão para perda esperada de crédito de liquidação duvidosa ("PECLD").

O aging list das contas a receber é composto como segue:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Valores a vencer	79.342	73.797	301.022	117.069
Vencidos:				
Até 30 dias	9.591	8.375	77.044	10.761
Entre 31 e 60 dias	2.170	3.851	18.869	4.009
Entre 61 e 90 dias	506	1.879	22.200	2.700
Entre 91 e 180 dias	3.674	2.597	31.408	3.075
Entre 181 e 360 dias	3.083	4.053	51.051	4.986
Acima de 360 dias	18.818	16.935	239.850	32.036
PECLD (a)	(7.303)	(6.337)	(56.808)	(9.926)
	109.881	105.150	684.636	164.710

- (a) A avaliação da perda de crédito esperada é realizada para a carteira de clientes e foi constituída com base em análises de riscos de crédito, que contemplam o histórico de perdas, a situação específica de cada cliente, a situação econômico-financeira ao qual pertencem, as garantias legais para os débitos e a avaliação dos consultores jurídicos externos.

A Companhia e suas controladas não possuem histórico de perdas com clientes públicos, tendo em vista o êxito no recebimento dos títulos, demonstrando que mesmo que a Companhia e suas controladas tenham histórico de atrasos no contas a receber de tais clientes, ainda assim os recebimentos são recuperáveis. Para os clientes públicos vencidos, a Companhia e suas controladas avaliam os créditos em aberto mensalmente e ações judiciais de cobranças são iniciadas após avaliação da diretoria financeira e da diretoria de operações de negócios.

A provisão constituída refere-se integralmente a recebíveis junto a clientes privados. Não há expectativa de perdas de crédito com clientes públicos.

A movimentação da provisão para perdas de crédito esperada está demonstrada abaixo:

Notas Explicativas

	Controladora	Consolidado
Saldo em 01 de janeiro de 2021	(6.916)	(7.489)
Reorganização societária	-	(3.607)
Provisão do período	(117)	(1.932)
Reversão do período	-	534
Saldo em 30 de junho de 2021	(7.033)	(12.494)
Saldo em 01 de janeiro de 2022	(6.337)	(9.926)
Reorganização societária	-	(46.121)
Provisão do período	(3.592)	(6.819)
Reversão do período	2.626	6.058
Saldo em 30 de junho de 2022	(7.303)	(56.808)

6 Outras contas a receber

	Controladora		Consolidado	
	30 /06/2022	31/12/2021	30 /06/2022	31/12/2021
Folha de pagamento – Empréstimos, adiantamentos a funcionários)	1.917	717	6.448	1.523
Seguros a apropriar e licenças	1.901	590	10.444	809
Outras contas a receber	193	672	4.742	762
	4.011	1.979	21.634	3.094
Circulante	2.868	1.504	16.400	2.606
Não circulante	1.143	475	5.234	488

7 Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Material de consumo	11.930	12.540	56.847	15.400
Remessa para industrialização externa	8.986	8.216	14.851	18.381
Sucata eletrônica	1.382	4.286	4.420	5.588
	22.298	25.042	76.118	39.369

8 Ativos não circulantes mantidos para venda

Refere-se a imóvel rural localizado no Município de Pelotas – RS, de propriedade da controlada indireta CRVR, originalmente adquirido para fins do desenvolvimento de projeto que não se viabilizou, anteriormente registrado no ativo imobilizado por R\$1.470. O Imóvel foi objeto de um Contrato de Promessa de Compra e Venda a um terceiro, tendo a empresa recebido adiantamento de 50% do valor da venda. Aguarda-se a conclusão dos trâmites burocráticos, para conclusão da transação e transferência da propriedade.

Notas Explicativas

9 Dividendos a receber e a pagar

Os estatutos sociais ou os contratos sociais da Companhia e de suas controladas determinam a distribuição de dividendos, do resultado do exercício, ajustado na forma da lei. Os dividendos a receber e a pagar foram destacados do patrimônio líquido no encerramento do exercício e registrados como direito no ativo e como obrigação no passivo, respectivamente.

Dividendos a receber	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Controladas:				
GRI Koleta - Gerenciamento de Resíduos	-	223	-	-
Controladas em conjunto:				
Catarinense Engenharia Ambiental S.A.	-	549	-	549
Essencis MG Soluções Ambientais S.A.	2.084	2.084	2.084	2.084
Viasolo Engenharia Ambiental S.A.	-	-	2.301	-
Ecovia Valorização de Resíduos Ltda.	-	-	10	-
Biotérmica Energia S.A.	-	-	227	-
Boechat do Bairro Tratamento de Resíduos, Coleta e Conservação Ltda.	-	-	696	-
Logística Ambiental Mediterrânea S.A.	-	-	1.230	-
LimpAr Rosário	-	-	4.417	-
	2.084	2.856	10.965	2.633
Circulante	1.245	2.017	10.126	1.794
Não circulante	839	839	839	839

Dividendos a pagar	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Controladoras:				
Solvi Participações S.A.	12.698	12.698	58.263	19.701
Controladas em conjunto:				
Ecototal Sistemas de Gestão Ltda.	-	-	483	-
Riograndense Participações S.A.	-	-	6.982	-
Inova Gestão de Resíduos Urbanos S.A.	-	-	3.889	-
Logística Ambiental de São Paulo S.A. - Loga	-	-	293	-
Innova Ambiental S.A.	-	-	14.272	-
SBC Valorização de Resíduos S.A.	-	-	9.763	-
Total circulante	12.698	12.698	93.945	19.701

10 Impostos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
INSS	185	127	8.081	827
PIS e COFINS	1.568	3.270	44.984	5.807
IRPJ	7.875	5.553	76.432	11.246
CSLL	2.453	1.727	17.902	6.263
ICMS	3.781	2.822	7.499	5.487
IVA Empresas Internacionais	-	-	4.204	-
Outros impostos	11	1.221	1.531	1.236
	15.873	14.720	160.633	30.866
Circulante	5.333	13.506	62.198	29.652
Não circulante	10.540	1.214	98.435	1.214

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

11 Investimentos

11.1 Relação das empresas do Grupo Solvi Essencis organizadas por investida

Empresas	Atividade principal	Local principal de operação	Classificação	Participação %	
				30 de junho de 2022	31 de dezembro de 2021
Solvi Essencis Ambientais S.A.					
Essencis MG Soluções Ambientais S.A.	Manejo de resíduos sólidos	Betim-MG	Controlada Em Conjunto	66,67%	66,67%
Catarinense Engenharia Ambiental S.A.	Manejo de resíduos sólidos	Joinville-SC	Controlada Em Conjunto	54,00%	54,00%
Ecotottal Sistemas de Gestão Ltda.	Manejo de resíduos sólidos	Capela de Santana-RS	Controlada	100,00%	100,00%
GRI Koleta - Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A.	Manejo de resíduos sólidos	São Paulo-SP e Rio de Janeiro- RJ	Controlada	100,00%	62,34%
Geo Emergência Ambiental Ltda.	Manejo de resíduos sólidos	Rio Grande-RS	Controlada	100,00%	0,00%
Compañia de Inversiones Ambientales S.A.	Participação em cias de manejo de resíduos sólidos	Peru	Controlada	100,00%	0,00%
Vega Peru S.A.	Participação em cias de manejo de resíduos sólidos	Peru	Controlada	100,00%	0,00%
Innova Ambiental S.A.	Manejo de resíduos sólidos	Peru	Controlada	70,00%	0,00%
Ambitottal	Manejo de resíduos sólidos	Peru	Controlada	70,00%	0,00%
Solvi Saneamento Ltda.	Participação em cias de manejo de resíduos sólidos	São Paulo-SP	Controlada	100,00%	0,00%
Atenta Corretora de Seguros Ltda.	Corretora de seguros	São Paulo-SP	Controlada	100,00%	0,00%
Ess Environmental Smart Soluções Tecnológicas Ltda (a)	Soluções em tecnologia	São Paulo-SP	Controlada	100,00%	0,00%
Vega Engenharia Ambiental S.A.	Manejo de resíduos sólidos	São Paulo-SP	Controlada	100,00%	0,00%
Vega Sucursal Perú	Participação em cias de manejo de resíduos sólidos	Lima - Peru	Controlada	100,00%	0,00%
Vega Sucursal Bolívia	Manejo de resíduos sólidos	Santa Cruz de la Sierra - Bolívia	Controlada	100,00%	0,00%
Ingeniería Y Gestión Ambiental de Resíduos S.A. - IGAR	Desenvolvimento de novos negócios na área manejo de resíduos sólidos	Bolívia	Controlada	99,98%	0,00%
Vega Sucursal Argentina	Participação em cias de manejo de resíduos sólidos	Argentina	Controlada	100,00%	0,00%
LimpAr Rosário S.A.	Manejo de resíduos sólidos	Rosário -Argentina	Controlada em conjunto	60,00%	0,00%
Logística Ambiental Mediterrânea S.A.	Manejo de resíduos sólidos	Córdoba -Argentina	Controlada em conjunto	49,00%	0,00%
Revita Engenharia S.A.	Manejo de resíduos sólidos	São Paulo-SP	Controlada	100,00%	0,00%
Inova Gestão de Serviços Urbanos S.A.	Manejo de resíduos sólidos	São Paulo-SP	Controlada	51,00%	0,00%
Logística Ambiental de São Paulo S.A.	Manejo de resíduos sólidos	São Paulo-SP	Controlada	62,35%	0,00%
Viasolo Engenharia Ambiental S.A.	Manejo de resíduos sólidos	MG	Controlada em Conjunto	51,00%	0,00%
Ecovia Valorização de Resíduos Ltda	Manejo de resíduos sólidos	Conselheiro Lafaiete - MG	Controlada em Conjunto	100,00%	0,00%
Alfenas Ambiental Trat de Res e Limp Urbana Ltda.	Manejo de resíduos sólidos	Alfenas MG	Controlada em Conjunto	51,00%	0,00%
Resíduo Zero Ambiental S.A.	Manejo de resíduos sólidos	Guapó - GO	Controlada em Conjunto	60,00%	0,00%
Riograndense Participações S.A.	Participação em cias de manejo de resíduos sólidos	Porto Alegre-RS	Controlada	70,00%	0,00%
CRVR - Riograndense de Valorização de Resíduos Ltda.	Manejo de resíduos sólidos	RS	Controlada	70,00%	0,00%
Battre - Bahia Transferência e Tratamento de Resíduos Ltda.	Manejo de resíduos sólidos	Salvador-BA	Controlada	100,00%	0,00%
São Carlos Ambiental S.A. ("SCA")	Manejo de resíduos sólidos	São Carlos-SP	Controlada	100,00%	0,00%
Boechat do Bairro Tratamento de Resíduo, Coleta e Conservação. Ltda.	Manejo de resíduos sólidos	Belford Roxo-RJ	Controlada em conjunto	51,00%	0,00%
Rio Grande Ambiental Serviços de Limpeza Urbana e Tratamento de Resíduos S.A.	Manejo de resíduos sólidos	Rio Grande-RS	Controlada	100,00%	0,00%
Guamá Tratamento de Resíduos Ltda.	Manejo de resíduos sólidos	Marituba-PA	Controlada	100,00%	0,00%
Essencis BA S.A.	Manejo de resíduos sólidos	São Francisco do Conde-BA	Controlada	100,00%	0,00%
Termoverde Salvador S.A.	Valorização energética	Salvador-BA	Controlada	100,00%	0,00%
Termoverde Caiçaras Ltda.	Valorização energética	São Paulo-SP	Controlada	100,00%	0,00%
Biotérmica Energia S.A.	Valorização energética	Minas do Leão-RS	Controlada em conjunto	70,00%	0,00%
SBC Valorização de Resíduos S.A.	Manejo de resíduos sólidos	São B. Campo-SP	Controlada	75,00%	0,00%
SBC Ambiental S.A.	Manejo de resíduos sólidos	São B. Campo-SP	Controlada	77,21%	0,00%
Águas Claras Ambiental - Central de Tratamento e Benf. de Resíduos Ltda	Manejo de resíduos sólidos	Simões Filho-BA	Controlada	100,00%	0,00%
Empresa Metropolitana de Tratamento de Resíduos S.A. - EMTR	Manejo de resíduos sólidos	Ribeirão das Neves-MG	Controlada em conjunto	27,50%	0,00%
Organosolvi - Soluções Orgânicas para a Vida S.A. (a)	Compostagem de resíduos e Produção de fertilizantes	Coroados -SP	Controlada	100,00%	0,00%

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Em um empreendimento controlado em conjunto, existe um acordo por meio do qual os acionistas/sócios têm direitos decisórios sobre os ativos líquidos da investida, independente do percentual de sua participação, porém, cada qual mantém direitos econômicos na proporção da sua participação. As decisões são tomadas por ambos os controladores em conjunto.

Participação de acionistas não controladores:

	30 de junho de 2022								
	Logística Ambiental de São Paulo S.A - Loga	Inova Gestão de Resíduos Urbanos S.A	Riograndense Participações S.A	SBC Valorização de Resíduos S.A	Ingeniería Y Gestión Ambiental - IGAR	Innova Ambiental S.A	Montes Claros	Riograndense - Mais valia	Total
Ativo circulante	73.839	5.724	4.183	19.510	-	25.374	-	-	128.630
Ativo não circulante	57.826	338	32.141	1.163	3	11.545	1.338	33.903	138.257
Total do ativo	131.665	6.062	36.324	20.673	3	36.919	1.338	33.903	266.887
Passivo circulante	56.255	4.405	9.405	12.377	1	22.717	-	-	105.160
Passivo não circulante	26.490	3.884	10.162	1.623	3	2.262	-	-	44.424
Patrimônio líquido	48.920	(2.228)	16.757	6.674	(1)	11.940	1.338	33.903	117.303
Total do passivo e patrimônio líquido	131.665	6.061	36.324	20.674	3	36.919	1.338	33.903	266.887
Investimento	48.920	(2.228)	16.757	6.674	(1)	11.940	1.338	33.903	117.303
Lucro/(Prejuízo) do período	18.600	(2.806)	2.517	579	-	4.478	-	(48)	23.320
% de participação no investimento	37,65%	49,00%	30,00%	25,00%	0,02%	30,00%	49,00%	30,00%	

	30 de junho de 2021	
	GRI Koleta - Ger de Resíduos Industriais S.A	
Ativo circulante	41.534	
Ativo não circulante	25.373	
Total do ativo	66.907	
Passivo circulante	12.977	
Passivo não circulante	23.027	
Patrimônio líquido	30.903	
Total do passivo e patrimônio líquido	66.907	
Investimento	30.903	
Prejuízo do período	(6.327)	
% de participação no investimento	37,66%	

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

11.2 Composição dos investimentos em controladas, controladas em conjunto e coligadas

Participações em controladas	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Empresa				
Prameq Indústria e Comércio Ltda. - Participação sobre valor justo dos ativos líquidos	547	591	-	591
Ecottotal Sistemas de Gestão Ltda.	9.457	8.978	-	-
Ecottotal Sistemas de Gestão Ltda. - Participação sobre valor justo dos ativos líquidos	(165)	(39)	-	-
Geo Emergência Ambiental Ltda	141	-	-	-
Atenta Corretora de Seguros Ltda.	394	-	-	-
Ess Environmental Smart Soluções Tecnológicas Ltda	(149)	-	-	-
Compañia de Inversiones Ambientales S.A.	131.506	-	-	-
GRI Koleta Ambiental S.A.	100.599	53.249	-	-
GRI Koleta - Gerenc. de Resíduos Ind. S.A. - Participação sobre valor justo dos ativos líquidos	2.319	2.343	-	-
Revita Engenharia S.A.	647.055	-	-	-
Solvi Saneamento Ltda.	(685)	-	-	-
Vega Engenharia Ambiental S.A	37.934	-	-	-
Organosolvi - Soluções Orgânicas para a Vida Ltda.	13.472	-	-	-
	942.425	65.122	-	591
Participações em empreendimentos controlados em conjunto				
Essencis MG Soluções Ambientais S.A.	29.034	29.099	29.034	29.099
Catarinense Engenharia Ambiental S.A.	12.989	12.872	12.989	12.872
Viasolo Engenharia Ambiental S.A.	-	-	32.973	-
Empresa Metropolitana de Tratamento de Resíduos S. A. - EMTR	-	-	13.961	-
LimpAR Rosária	-	-	9.920	-
Logística Ambiental Mediterrânea S.A	-	-	14.497	-
Ecovia Valorização de Resíduos Ltda.	-	-	9	-
Biotérmica Energia S.A.	-	-	2.880	-
	42.023	41.971	116.263	41.971
Ágio por expectativa de rentabilidade futura (goodwill)				
Essencis Ecosystema Ltda.	3.083	3.083	-	-
Ecototal Sistemas de Gestão Ltda.	22.857	22.857	-	-
Geo Emergência Ambiental Ltda	3.729	-	-	-
Hera Ambiental S.A.	-	-	2.543	-
Biotérmica Energia S.A.	-	-	1.482	-
	29.669	25.940	4.025	-
Total investimentos	1.014.117	133.033	120.288	42.562
Ambitottal S.A (Provisão para perdas em investimentos)	-	-	(147)	-
Total	1.014.117	133.033	120.141	42.562

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

As movimentações dos investimentos são demonstradas a seguir:

Empresa	Saldo em 31/12/2021	Equivalência patrimonial	Aumento de capital	Reorganiz.	Saldo em 30/06/2022
				Societária (*)	
Prameq Indústria e Comércio Ltda. - Participação sobre valor justo dos ativos líquidos	591	(44)	-	-	547
Ecottotal Sistemas de Gestão Ltda.	8.978	479	-	-	9.457
Ecottotal Sistemas de Gestão Ltda. - Participação sobre valor justo dos ativos líquidos	(39)	(126)	-	-	(165)
Geo Emergência Ambiental Ltda	-	(130)	-	271	141
Atenta Corretora de Seguros Ltda.	-	-	-	394	394
Ess Environmental Smart Soluções Tecnológicas Ltda	-	-	-	(149)	(149)
Compañia de Inversiones Ambientales S.A.	-	-	-	131.506	131.506
GRI Koleta Ambiental S.A.	53.249	(4.822)	23.000	29.172	100.599
GRI Koleta - Gerenc. de Resíduos Ind. S.A. - Participação sobre valor justo dos ativos líquidos	2.343	(24)	-	-	2.319
Revita Engenharia S.A.	-	-	-	647.055	647.055
Solvi Saneamento Ltda.	-	-	-	(685)	(685)
Vega Engenharia Ambiental S.A	-	-	-	37.934	37.934
Organosolvi - Soluções Orgânicas para a Vida Ltda.	-	-	-	13.472	13.472
	65.122	(4.667)	23.000	858.970	942.425
Participações em empreendimentos controlados em conjunto					
Essencis MG Soluções Ambientais S.A.	29.099	(65)	-	-	29.034
Catarinense Engenharia Ambiental S.A.	12.872	117	-	-	12.989
	41.971	52	-	-	42.023
Ágio por expectativa de rentabilidade futura (goodwill)					
Essencis Ecosystema Ltda.	3.083	-	-	-	3.083
Ecototal Sistemas de Gestão Ltda.	22.857	-	-	-	22.857
Geo Emergência Ambiental Ltda	-	-	-	3.729	3.729
	25.940	-	-	3.729	29.669
Total	133.033	(4.615)	23.000	862.699	1.014.117

(*) Vide nota explicativa 1.2

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Empresa	Saldo em 31/12/2020	Equivalênci a patrimonial	Aumento de capital	Dividendos / JCP	Reorganiz. Societária (*)	Transação com acionistas	Saldo em 30/06/2021
Essencis Ecosistema Ltda.	10.982	(989)	738	-	(10.731)	-	-
Essencis Ecosistema Ltda. - Participação sobre valor justo dos ativos líquidos	2.406	(16)	-	-	(2.390)	-	-
Prameq Indústria e Comércio Ltda. - Participação sobre valor justo dos ativos líquidos	503	(43)	-	-	175	-	635
Ecottotal Sistemas de Gestão Ltda.	10.248	945	-	(405)	-	-	10.788
Ecottotal Sistemas de Gestão Ltda. - Participação sobre valor justo dos ativos líquidos	166	(118)	-	-	(175)	-	(127)
GRI Koleta Ambiental S.A.	26.069	(6.504)	28.694	-	10.731	(6.585)	52.405
GRI Koleta - Gerenc. de Resíduos Ind. S.A. - Participação sobre valor justo dos ativos líquidos	-	(18)	-	-	2.390	-	2.372
Participações em empreendimentos controlados em conjunto	50.374	(6.743)	29.432	(405)	-	(6.585)	66.073
Essencis MG Soluções Ambientais S.A.	25.364	2.082	-	-	-	-	27.446
Catarinense Engenharia Ambiental S.A.	12.124	651	-	-	-	-	12.775
Ágio por expectativa de rentabilidade futura (goodwill)	37.488	2.733	-	-	-	-	40.221
Essencis Ecosistema Ltda.	3.083	-	-	-	-	-	3.083
Ecottotal Sistemas de Gestão Ltda.	22.857	-	-	-	-	-	22.857
Total	113.802	(4.010)	29.432	(405)	-	(6.585)	132.234

Movimentação dos investimentos no consolidado

Empresa	Saldo em 31/12/2021	Equivalência patrimonial	Reorganiz. Societária (*)	Saldo em 30/06/2022
Participações em empreendimentos controlados em conjunto				
Essencis MG Soluções Ambientais S.A.	29.099	(65)	-	29.034
Catarinense Engenharia Ambiental S.A.	12.872	117	-	12.989
Prameq Indústria e Comércio Ltda. - Participação sobre valor justo dos ativos líquidos	591	-	(591)	-
Viasolo Engenharia Ambiental S.A.	-	-	32.973	32.973
Biotérmica Energia S.A.	-	-	2.880	2.880
Empresa Metropolitana de Tratamento de Resíduos S. A. - EMTR	-	-	13.961	13.961
Ecovia Valorização de Resíduos Ltda.	-	-	9	9
LimpAR Rosária	-	-	9.920	9.920
Logística Ambiental Mediterrânea S. A	-	-	14.497	14.497
	42.562	52	73.649	116.263
Ágio por expectativa de rentabilidade futura (goodwill)				
Hera Ambiental S.A.	-	-	2.543	2.543
Biotérmica Energia S.A.	-	-	1.482	1.482
	42.562	52	77.674	120.288
Ambitottal S. A	-	-	(147)	(147)
	42.562	52	77.527	120.141

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Empresa	Saldo em 31/12/2020	Equivalência patrimonial	Reorganiz. Societária (*)	Saldo em 30/06/2021
Participações em empreendimentos controlados em conjunto				
Essencis MG Soluções Ambientais S.A.	25.364	2.082	-	27.446
Catarinense Engenharia Ambiental S.A.	12.124	651	-	12.775
GRI Koleta - Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A.	26.069	-	(26.069)	-
Prameq Indústria e Comércio Ltda. - Participação sobre valor justo dos ativos líquidos	503	(44)	175	634
	64.060	2.689	(25.894)	40.855

Informações relativas as controladas

Empresa	30 de junho de 2022			
	Capital social	Participação societária - %	Patrimônio Líquido	Resultado do período
Controladas				
Ecototal Sistemas de Gestão Ltda.	4.145	100,00%	9.457	479
GRI Koleta - Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A.	176.127	62,34%	71.427	(4.822)
Geo Emergencia Ambiental S.A	250	100,00%	142	(130)
Compañia de Inversiones Ambientales S.A.	115.458	100,00%	131.506	-
Solvi Saneamento Ltda.	553	100,00%	(685)	-
Atenta Corretora de Seguros Ltda.	10	54,00%	213	-
Ess Environmental Smart Soluções Tecnológicas Ltda	2.933	100,00%	(149)	-
Vega Engenharia Ambiental S.A.	27.735	100,00%	37.934	-
Revita Engenharia S.A.	543.878	100,00%	647.055	-
Organosolvi - Soluções Orgânicas para a Vida S.A.	18.542	100,00%	13.472	-
Controladas em conjunto				
Essencis MG Soluções Ambiental S.A.	6.270	66,67%	29.034	(65)
Catarinense Engenharia Ambiental S.A.	13.302	54,00%	12.989	117
Viasolo Engenharia Ambiental S.A.	26.367	51,00%	32.973	-
BOB - Boechat do Bairro Tratamento de Resíduos Col. e Cons. Ltda.	4.548	51,00%	(60.553)	-
Biotérmica Energia S.A.	10	70,00%	2.880	-
Empresa Metropolitana de Tratamento de Resíduos S.A. - EMTR	48.824	27,50%	13.961	-
Vega Sucursal LimpAr	238	60,00%	9.920	-
Logística Ambiental Mediterrânea - LAM	1.899	49,00%	14.497	-

31 de dezembro de 2021

Empresa	Capital social	Participação societária - %	Patrimônio Líquido	Resultado do período
Controladas				
Essencis Ecosistema Ltda.	-	100,00%	-	(989)
Ecototal Sistemas de Gestão Ltda.	4.145	100,00%	8.978	1.609
GRI Koleta - Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A.	153.066	62,34%	85.417	(9.300)
Controladas em conjunto				
Essencis MG Soluções Ambiental S.A.	6.083	66,67%	45.514	7.468
Catarinense Engenharia Ambiental S.A.	2.800	54,00%	24.321	995

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

12 Imobilizado

	Taxa média anual - %	Controladora			31/12/2021
		30/06/2022			
		Custo	Depreciação	Líquido	
Centrais de tratamento de resíduos - aterros:					
Aterros e infra em aterros (*)		355.425	(217.615)	137.810	122.081
Terrenos, edificações e construção civil (**)	5%	108.157	(40.630)	67.527	66.941
Benfeitorias em bens de terceiros	10%	32.980	(25.848)	7.132	6.099
Máquinas e equipamentos	10%	143.552	(71.471)	72.081	71.352
Móveis e utensílios	10%	4.120	(2.857)	1.263	938
Equipamentos de informática	20%	7.412	(5.443)	1.969	1.014
Veículos e equipamentos	20%	8.701	(1.301)	7.400	2.185
Imobilizado em andamento	-	27.733	-	27.733	40.306
		688.080	(365.165)	322.915	310.917

	Taxa média anual - %	Consolidado			31/12/2021
		30/06/2022			
		Custo	Depreciação	Líquido	
Centrais de tratamento de resíduos - aterros:					
Aterros e infra em aterros (*)		669.744	(389.153)	280.591	136.354
Terrenos, edificações e construção civil (**)	5%	219.994	(51.061)	168.933	71.579
Benfeitorias em bens de terceiros	10%	53.612	(40.459)	13.153	6.942
Máquinas e equipamentos	10%	497.622	(241.916)	255.706	87.486
Móveis e utensílios	10%	12.622	(8.871)	3.751	1.304
Equipamentos de informática	20%	26.352	(19.612)	6.740	1.497
Veículos e equipamentos	20%	301.416	(191.819)	109.597	7.822
Imobilizado em andamento	-	107.863	-	107.863	62.326
		1.889.225	(942.891)	946.334	375.310

(*) Os aterros e respectivas infraestruturas são amortizados de acordo com a quantidade de resíduos efetivamente depositados, com relação à capacidade total estimada dos aterros.

(**) Terrenos não são depreciados.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

As mutações do imobilizado da Controladora em 30 de junho de 2022, estão demonstradas conforme seguem:

Custo do Imobilizado	Controladora					Reorganização Societária*	30/06/2022
	31/12/2021	Adição	Baixa	Transferência			
Aterros e infra em aterros	332.024	-	-	23.401	-	-	355.425
Terrenos, edificações e construção civil	105.645	-	-	2.512	-	-	108.157
Benfeitorias em bens de terceiros	31.116	-	-	1.392	472	-	32.980
Máquinas e equipamentos	142.378	2.775	(3.729)	2.121	7	-	143.552
Móveis e utensílios	3.255	93	(2)	-	774	-	4.120
Equipamentos de informática	4.153	613	(10)	-	2.658	-	7.412
Veículos e equipamentos	2.931	5.770	-	-	-	-	8.701
Imobilizado em andamento	40.306	12.567	-	(29.426)	4.286	-	27.733
	661.806	21.818	(3.741)	-	8.197	-	688.080
Depreciação	31/12/2021	Adição	Baixa	Transferência	Reorganização Societária*		30/06/2022
Aterros e infra em aterros	(209.943)	(7.672)	-	-	-	-	(217.615)
Terrenos, edificações e construção civil	(38.704)	(1.926)	-	-	-	-	(40.630)
Benfeitorias em bens de terceiros	(25.017)	(508)	-	-	(323)	-	(25.848)
Máquinas e equipamentos	(71.025)	(3.823)	3.384	-	(7)	-	(71.471)
Móveis e utensílios	(2.317)	(102)	2	-	(440)	-	(2.857)
Equipamentos de informática	(3.137)	(162)	7	-	(2.151)	-	(5.443)
Veículos e equipamentos	(746)	(555)	-	-	-	-	(1.301)
	(350.889)	(14.748)	3.393	-	(2.921)	-	(365.165)
	310.917	7.070	(348)	-	5.276	-	322.915

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Custo do Imobilizado	Controladora				30/06/2021
	31/12/2020	Adição	Baixa	Transferência	
Aterro e infra em aterros	304.937	-	-	26.184	331.121
Terrenos, edificações e construção civil	98.890	-	-	4.839	103.729
Benfeitorias em bens de terceiros	31.116	-	-	-	31.116
Máquinas e equipamentos	126.075	2.907	(173)	639	129.448
Móveis e utensílios	2.982	156	(1)	-	3.137
Equipamentos de informática	3.428	227	(11)	-	3.644
Veículos e equipamentos	1.202	700	-	-	1.902
Imobilizado em andamento	50.264	12.441	-	(31.662)	31.043
	618.894	16.431	(185)	-	635.140
Depreciação	31/12/2020	Adição	Baixa	Transferência	30/06/2021
Aterro e infra em aterros	(192.281)	(9.210)	-	-	(201.491)
Terrenos, edificações e construção civil	(35.081)	(1.784)	-	-	(36.865)
Benfeitorias em bens de terceiros	(23.836)	(603)	-	-	(24.439)
Máquinas e equipamentos	(65.014)	(3.172)	170	-	(68.016)
Móveis e utensílios	(2.108)	(108)	-	-	(2.216)
Equipamentos de informática	(2.973)	(79)	11	-	(3.041)
Veículos e equipamentos	(451)	(111)	-	-	(562)
	(321.744)	(15.067)	181	-	(336.630)
	297.150	1.364	(4)	-	298.510

(*) Vide NE 1.2 refere-se a incorporação de ativos via aporte de capital da Solvi Participações S.A.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

As mutações do imobilizado do Consolidado em 30 de junho de 2022, estão demonstradas conforme seguem:

Custo do Imobilizado	Consolidado						30/06/2022
	31/12/2021	Adição	Baixa	Transferência	Reorganização Societária*	Aquisição da GEO (nota 1.2)	
Centrais de tratamento de resíduos - aterros							
Aterros e infra em aterros	379.524	292	-	25.782	264.146	-	669.744
Terrenos, edificações e construção civil	112.563	21	-	2.512	104.877	21	219.994
Benefitorias em bens de terceiros	34.496	109	-	1.441	17.566	-	53.612
Máquinas e equipamentos	195.833	6.953	(3.759)	2.250	296.208	137	497.622
Móveis e utensílios	4.788	171	(4)	-	7.643	24	12.622
Equipamentos de informática	6.429	1.472	(6)	-	18.426	31	26.352
Veículos e equipamentos	39.017	12.974	-	-	249.014	411	301.416
Imobilizado em andamento	62.326	15.364	-	(31.985)	62.158	-	107.863
	834.976	37.356	(3.769)	-	1.020.038	624	1.889.225
Depreciação	31/12/2021	Adição	Baixa	Transferência	Reorganização Societária*	Aquisição da GEO (nota 1.2)	30/06/2022
Centrais de tratamento de resíduos - aterros							
Aterros e infra em aterros	(243.170)	(10.129)	-	-	(135.854)	-	(389.153)
Terrenos, edificações e construção civil	(40.984)	(2.082)	-	-	(7.974)	(21)	(51.061)
Benefitorias em bens de terceiros	(27.554)	(599)	-	-	(12.306)	-	(40.459)
Máquinas e equipamentos	(108.347)	(6.021)	3.409	-	(130.937)	(20)	(241.916)
Móveis e utensílios	(3.484)	(163)	4	-	(5.103)	(125)	(8.871)
Equipamentos de informática	(4.932)	(289)	6	-	(14.369)	(28)	(19.612)
Veículos e equipamentos	(31.195)	(1.721)	-	-	(158.628)	(275)	(191.819)
	(459.666)	(21.004)	3.419	-	(465.171)	(469)	(942.891)
	375.310	16.352	(350)	-	554.867	155	946.334

(*) Vide NE 1.2 refere-se a incorporação de ativos via aporte de capital da Solvi Participações S.A.

Notas Explicativas

Solví Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

As mutações do imobilizado do consolidado em 30 de junho de 2021 estão demonstradas conforme seguem:

Custo do Imobilizado	Consolidado						
	31/12/2020	Adição	Baixa	Reorganização societária	Transferência	Aquisição de controle	30/06/2021
Aterro e infra em aterros	342.836	199	-	-	31.373	-	374.408
Terrenos, edificações e construção civil	103.849	67	-	-	6.510	916	111.342
Benfeitorias em bens de terceiros	31.117	-	-	-	-	3.380	34.497
Máquinas e equipamentos	131.557	3.574	(291)	-	640	43.445	178.925
Móveis e utensílios	3.113	185	(2)	-	-	1.250	4.546
Equipamentos de informática	3.633	254	(11)	-	-	1.625	5.501
Veículos e equipamentos	1.279	1.765	(785)	-	-	35.570	37.829
Imobilizado em andamento	60.404	22.159	(6.366)	11.949	(38.653)	1.240	50.733
	677.788	28.203	(7.455)	11.949	(130)	87.426	797.781
Depreciação	31/12/2020	Adição	Baixa	Reorganização societária	Transferência	Aquisição de controle	30/06/2021
Aterro e infra em aterros	(218.911)	(13.197)	-	-	-	-	(232.108)
Terrenos, edificações e construção civil	(37.003)	(1.899)	-	-	-	(135)	(39.037)
Benfeitorias em bens de terceiros	(23.837)	(688)	-	-	-	(2.410)	(26.935)
Máquinas e equipamentos	(68.178)	(5.141)	283	-	-	(30.902)	(103.938)
Móveis e utensílios	(2.203)	(143)	1	-	-	(1.017)	(3.362)
Equipamentos de informática	(3.151)	(97)	11	-	-	(1.579)	(4.816)
Veículos e equipamentos	(525)	(1.139)	785	-	-	(29.555)	(30.434)
	(353.808)	(22.304)	1.080	-	-	(65.598)	(440.630)
	323.980	5.899	(6.375)	11.949	(130)	21.828	357.151

Notas Explicativas

Solví Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas
para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Garantia

Os financiamentos dos ativos imobilizados são garantidos por meio de aval das empresas do Grupo Solví Essencis. Estão sujeitos a garantia adicional, os financiamentos de projetos por meio de fiança bancária ou conta reserva e os financiamentos de máquinas e equipamentos por meio da alienação fiduciária dos bens.

Imobilizados em andamento

Durante o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2021 e período de 30 de junho de 2022, os principais ativos em construção referem-se a aterros sanitários.

Redução ao valor recuperável

Em 30 de junho de 2022, não havia indicadores de perda por redução ao valor recuperável de ativo imobilizado.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

13 Direito de uso – arrendamento

O saldo do é composto como segue:

Ativo subjacente	Controladora				
	31/12/2021	Remensuração	Depreciação	Baixa	30/06/2022
Aluguel de imóvel comercial	39.497	2.683	(2.144)	-	40.036
Aluguel de imóvel comercial (aterros)	2.801	-	(548)	-	2.253
Aluguel de veículos pesados	1.768	-	(526)	(432)	810
Total	44.066	2.683	(3.218)	(432)	43.099

Ativo subjacente	Controladora				
	31/12/2020	Adição	Depreciação	Baixa	30/06/2021
Aluguel de imóvel comercial	22.929	17.404	(3.244)	-	37.089
Aluguel de imóvel comercial (aterros)	3.611	175	(109)	-	3.677
Aluguel de veículos pesados	406	-	(138)	-	268
Total	26.946	17.579	(3.491)	-	41.034

Ativo subjacente	Consolidado				
	31/12/2021	Remensuração	Depreciação	Reorganização societária	30/06/2022
Aluguel de imóvel comercial	50.872	3.320	(2.903)	6.924	58.213
Aluguel de imóvel comercial (aterros)	2.801	-	(548)	-	2.253
Aluguel de veículos pesados	10.799	-	(1.989)	15.940	24.750
Total	64.472	3.320	(5.440)	22.864	85.216

Ativo subjacente	Consolidado				
	31/12/2020	Adição	Amortização	Reorganização societária	30/06/2021
Aluguel de imóvel comercial	22.929	21.050	(3.809)	9.044	49.214
Aluguel de imóvel comercial (aterros)	3.611	175	(493)	-	3.293
Aluguel de veículos pesados	406	451	(886)	8.733	8.704
Total	26.946	21.676	(5.188)	17.777	61.211

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

14 Intangível

O saldo da Controladora é composto como segue:

	Controladora				
	Taxa média anual - %	Custo	Amortização	30/06/2022	31/12/2021
Licença e direito de uso	25%	4.766	(4.766)	-	-
Carteira de clientes	20%	1.650	(1.183)	467	632
Software	20%	25.654	(22.198)	3.456	78
Direitos contratuais	10%	113	(85)	28	34
Intangível em andamento	-	13.442	-	13.442	-
		45.625	(28.232)	17.393	744

As mutações do intangível da controladora estão demonstradas conforme seguem:

Controladora	31/12/2021	Adições	Reorganização. Societária(*)	30/06/2022
Custo				
Licença e direito de uso	4.006	-	760	4.766
Carteira de clientes	1.650	-	-	1.650
Software	2.837	16	22.801	25.654
Direitos contratuais	113	-	-	113
Intangível em andamento	-	-	13.442	13.442
	8.606	16	37.003	45.625
Amortização				
Licença e direito de uso	(4.006)	-	(760)	(4.766)
Carteira de clientes	(1.018)	(165)	-	(1.183)
Software	(2.759)	(15)	(19.424)	(22.198)
Direitos contratuais	(79)	(6)	-	(85)
	(7.862)	(186)	(20.184)	(28.232)
	744	(170)	16.819	17.393

(*) Vide NE 1.2 refere-se a incorporação de intangíveis via aporte de capital da Solvi Participações S.A.

Controladora	31/12/2020	Adições	30/06/2021
Custo			
Licença e direito de uso	4.006	-	4.006
Carteira de clientes	1.650	-	1.650
Software	2.792	-	2.792
Direitos contratuais	113	-	113
	8.561	-	8.561
Amortização			
Licença e direito de uso	(4.006)	-	(4.006)
Carteira de clientes	(688)	(165)	(853)
Software	(2.682)	(49)	(2.731)
Direitos contratuais	(68)	(6)	(74)
	(7.444)	(220)	(7.664)
	1.117	(220)	897

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

O Saldo do consolidado é composto como segue:

	Consolidado				
	Taxa média anual - %	Custo	Amortização	30/06/2022	31/12/2021
Aterro e infraestrutura em aterros	(*)	152.665	(121.255)	31.410	-
Infraestrutura em transbordos	10%	9.807	(6.927)	2.880	-
Edificações	3,11%	319	(16)	303	-
Benfeitorias em bens de terceiros	10%	3.175	(2.373)	802	-
Máquinas e equipamentos	10%	10.599	(8.592)	2.007	-
Veículos e equipamentos	20%	24.174	(24.101)	73	-
Intangível em andamento	-	16.374	-	16.374	-
Licença e direito de uso	3,33%	5.066	(5.056)	10	40
Carteira de clientes	4,83%	1.690	(1.183)	507	673
Software	20%	33.842	(28.431)	5.411	312
Direitos contratuais	6,71%	26.351	(8.725)	17.626	34
Mais valia de intangíveis:					
Licença e direito de uso - mais valia		19.762	(5.388)	14.374	4.270
Marcas		1.627	(1.245)	382	-
Metano gerado pelo aterro/projeto de biogás		2.908	(1.127)	1.781	-
Relacionamento de clientes		8.733	(819)	7.914	157
Destinação de chorume		3.500	(1.246)	2.254	-
		320.592	(216.484)	104.108	5.486
Ágio por expectativa de rentabilidade futura:					
Innova		28.917	(13.403)	15.514	-
CRVR		106.288	(3.095)	103.193	-
Loga		16.742	(9.930)	6.812	-
Piauí Ambiental		10.122	-	10.122	-
Koleta		6.051	-	6.051	6.051
Ecosistema		3.083	-	3.083	3.083
Macaé		4.250	-	4.250	4.250
Ecolar		28.151	(15.238)	12.913	12.913
Incineração		3.946	(3.435)	511	511
Remediação		6.624	(1.441)	5.183	5.183
Geo Emergência		3.729	-	3.729	-
		217.903	(46.542)	171.361	31.991
Total intangível		538.495	(263.026)	275.469	37.477

(*) Os aterros e respectivas infraestruturas são amortizados de acordo com a ocupação do espaço disponível, com base no volume de resíduos efetivamente depositados, em relação à capacidade total estimada dos aterros ou pela capacidade utilizável até o fim do contrato de concessão, dos dois o menor.

(**) As amortizações referem-se ao período anterior a adoção do IFRS.

Os demais intangíveis são amortizados pela vida útil ou de acordo com prazo de concessão, dos dois o menor.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

As mutações do Intangível consolidado estão demonstradas a seguir:

Consolidado	31/12/2021	Adição	Combinação de negócios	Transferência	Variação cambial	Reorganiz. Societária	30/06/2022
<i>Centrais de tratamento de resíduos - aterros:</i>							
Aterro e infra em aterros	-	-	-	902	-	151.763	152.665
Infraestrutura em transbordos	-	-	-	1.086	-	8.721	9.807
Edificações e construção civil	-	-	-	-	-	319	319
Benfeitorias em bens de terceiros	-	-	-	-	-	3.175	3.175
Máquinas e equipamentos	-	-	-	520	-	10.079	10.599
Veículos e equipamentos	-	-	-	-	-	24.173	24.173
Intangível em andamento	-	875	-	(2.606)	-	18.105	16.374
Licença e direito de uso	4.266	-	-	-	-	801	5.067
Carteira de clientes	1.690	-	-	-	-	-	1.690
Software	3.769	209	-	98	-	29.766	33.842
Direitos contratuais	1.144	-	-	-	-	25.207	26.351
Mais valia de intangíveis:							
Licença e direito de uso - mais valia	8.913	-	-	-	-	10.849	19.762
Marcas	-	-	-	-	-	1.627	1.627
Metano gerado pelo aterro/projeto de biogás	-	-	-	-	-	2.908	2.908
Relacionamento de clientes	334	-	-	-	-	8.399	8.733
Destinação de chorume	-	-	-	-	-	3.500	3.500
Ágio por expectativa de rentabilidade futura:							
Solvi							
Innova	-	-	-	-	-	28.917	28.917
CRVR	-	-	-	-	-	106.288	106.288
Loga	-	-	-	-	-	16.742	16.742
Piauí Ambiental	-	-	-	-	-	10.122	10.122
Essencis							
Koleta	6.051	-	-	-	-	-	6.051
Ecosistema	3.083	-	-	-	-	-	3.083
Macaé	4.250	-	-	-	-	-	4.250
Ecolar	28.151	-	-	-	-	-	28.151
Incineração	3.946	-	-	-	-	-	3.946
Remediação	6.624	-	-	-	-	-	6.624
Geo Emergencia	-	-	3.729	-	-	-	3.729
	72.221	1.084	3.729	-	-	461.461	538.495
Amortização							
	31/12/2021	Amortização	Combinação de negócios	Transferência	Variação cambial	Reorganiz. Societária	30/06/2022
Aterro e infra em aterros	-	-	-	-	-	(121.255)	(121.255)
Infraestrutura em transbordos	-	-	-	-	-	(6.927)	(6.927)
Edificações	-	-	-	-	-	(16)	(16)
Benfeitorias em bens de terceiros	-	-	-	-	-	(2.373)	(2.373)
Máquinas e equipamentos	-	-	-	-	-	(8.592)	(8.592)
Veículos e equipamentos	-	-	-	-	-	(24.101)	(24.101)
Licença e direito de uso	(4.226)	(20)	-	-	-	(811)	(5.057)
Amortização de clientes	(1.017)	(165)	-	-	-	-	(1.182)
Software	(3.457)	(244)	-	-	-	(24.730)	(28.431)
Direitos contratuais	(1.110)	(385)	-	-	-	(7.230)	(8.725)
Mais valia de intangíveis:							
Lic.Direitos de Uso - Mais Valia	(4.643)	(302)	-	-	-	(443)	(5.388)
Marcas	-	-	-	-	-	(1.245)	(1.245)
Metano gerado pelo Aterro/Projeto de Biogás	-	-	-	-	-	(1.127)	(1.127)
Relacionamento de Clientes	(177)	(642)	-	-	-	-	(819)
Destinação de chorume	-	-	-	-	-	(1.246)	(1.246)
Amortização de ágio:							
Innova	-	-	-	-	-	(13.403)	(13.403)
Revita							
Loga	-	-	-	-	-	(9.930)	(9.930)
CRVR	-	-	-	-	-	(3.095)	(3.095)
Essencis							
Ecolar	(15.238)	-	-	-	-	-	(15.238)
Incineração	(3.435)	-	-	-	-	-	(3.435)
Remediação	(1.441)	-	-	-	-	-	(1.441)
	(34.744)	(1.758)	-	-	-	(226.524)	(263.026)
Líquido	37.477	(674)	3.729	-	-	234.937	275.469

Consolidado

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Custo	31/12/2020	Adições	Baixas	Transferência	Reorgan. Societária	30/06/2021
Licença e direito de uso	4.006	-	-	-	260	4.266
Carteira de clientes	1.690	-	-	-	-	1.690
Software	3.593	-	-	130	-	3.723
Direitos contratuais	1.144	-	-	-	-	1.144
Mais valia de intangíveis:						
Licença e direito de uso	8.934	-	(21)	-	-	8.913
Relacionamento de clientes	334	-	-	-	-	334
Ágio por expectativa de rentabilidade futura:						
GRI-Koleta	-	-	-	-	6.051	6.051
Ecosistema	3.083	-	-	-	-	3.083
Macaé	4.250	-	-	-	-	4.250
Ecolar	28.151	-	-	-	-	28.151
Incineração	3.946	-	-	-	-	3.946
Remediação	6.624	-	-	-	-	6.624
	65.755	-	(21)	130	6.311	72.175
Amortização						
Licença e direito de uso	(4.196)	(9)	-	-	-	(4.205)
Carteira de clientes	(687)	(83)	-	-	-	(770)
Software	(3.334)	(63)	-	-	-	(3.397)
Direitos contratuais	(1.099)	(5)	-	-	-	(1.104)
Mais valia de intangíveis:						
Licença e direito de uso	(3.902)	(312)	-	-	-	(4.214)
Relacionamento de clientes	(174)	(2)	-	-	-	(176)
Ágio por expectativa de rentabilidade futura:						
Ecolar	(15.238)	-	-	-	-	(15.238)
Incineração	(3.435)	-	-	-	-	(3.435)
Remediação	(1.441)	-	-	-	-	(1.441)
	(33.506)	(474)	-	-	-	(33.980)
	32.249	(474)	(21)	130	6.311	38.195

Intangíveis em andamento

Durante o período findo em 30 de junho de 2022 e o exercício findo em 31 de dezembro de 2021, os principais ativos reversíveis em construção referem-se a expansões de rede de água e esgoto, transbordo e aterros sanitários.

Teste de redução ao valor recuperável para unidades geradoras de caixa (Teste de Impairment)

Em 30 de junho de 2022, a Administração avaliou com base em fontes de informações externas e internas se houve alguma indicação de que determinados ativos pudessem ter sofrido desvalorização. O teste de valor recuperável é realizado anualmente por empresa especializada. O teste de impairment dos ágios das UGC de negócio, que inclui a Companhia, é baseado na metodologia do Fluxo de Caixa Descontado (FCD), onde o procedimento anual foi realizado na data-base de 31 de dezembro de 2021.

Em 30 de junho 2022, o valor recuperável foi estimado por meio do valor presente dos fluxos de caixa futuros que a Companhia espera obter de suas controladas, a fim de determinar o fluxo de caixa da Companhia consolidado, conforme abaixo:

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

30/06/2022				
UGC	Ativo UGC	Ágio	Valor Contábil	Valor em Uso
Solvi Essencis	607.568	51.234	658.802	1.196.988
Innova	76.031	15.514	91.545	181.709
GRI Koleta	131.491	6.051	137.542	156.356
Ecosistema	3.808	3.083	6.891	8.643
Macaé/Ecolar/Incinerção/Remediação	395.860	22.857	418.717	845.974
Geo Emergência	378	3.729	4.107	4.306
Revita	238.310	120.127	358.437	611.264
CRVR	86.671	103.193	189.864	295.070
Loga	134.515	6.812	141.327	290.120
Piauí Ambiental	17.124	10.122	27.246	26.074

31/12/2021				
UGC	ATIVO UGC	ÁGIO	VALOR CONTÁBIL	VALOR EM USO
Essencis Consolidado	474.092	31.991	506.083	942.000
GRI Koleta	111.563	6.051	117.614	156.356
Essencis	362.529	25.940	388.469	785.644
Ecosistema	3.815	3.083	6.898	8.643
Macaé/Ecolar/Incinerção/Remediação	358.714	22.857	381.571	777.001

Metodologia Aplicada: Método do Fluxo de Caixa Descontado.

Moeda: Projeções em moeda constante e em reais (R\$), ou seja, desconsiderando o efeito inflacionário.

Unidade geradora de caixa Innova

O valor recuperável da unidade geradora de caixa da Innova é de R\$181.709 em 30 de junho de 2022 e também foi determinado com base no cálculo do valor em uso em vista das projeções do fluxo de caixa até 31 de dezembro de 2031 com base em estimativas financeiras aprovadas pela alta administração. A taxa de desconto, aplicada às projeções de fluxo de caixa, é de 10,8%.

Unidade geradora de caixa GRI Koleta

O valor recuperável da unidade geradora de caixa da GRI Koleta é de R\$156.356 em 30 de junho de 2022 e também foi determinado com base no cálculo do valor em uso em vista das projeções do fluxo de caixa até 31 de dezembro de 2031 com base em estimativas financeiras aprovadas pela alta administração. A taxa de desconto, aplicada às projeções de fluxo de caixa, é de 9,41%.

Unidade geradora de caixa CRVR

O valor recuperável da unidade geradora de caixa da CRVR é de R\$295.070 em 30 de junho de 2022 e também foi determinado com base no cálculo do valor em uso em vista das projeções do fluxo de caixa até 31 de dezembro de 2037 com base em estimativas financeiras aprovadas pela alta administração. A taxa de desconto, aplicada às projeções de fluxo de caixa, é de 8,8%.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Unidade geradora de caixa Loga

O valor recuperável da unidade geradora de caixa da Loga é de R\$290.120 em 30 de junho de 2022 e também foi determinado com base no cálculo do valor em uso em vista das projeções do fluxo de caixa até 31 de dezembro de 2026 com base em estimativas financeiras aprovadas pela alta administração. A taxa de desconto, aplicada às projeções de fluxo de caixa, é de 8,51%.

Unidade geradora de caixa Piauí Ambiental

O valor recuperável da unidade geradora de caixa da Piauí Ambiental é de R\$26.074 em 30 de junho de 2022 e também foi determinado com base no cálculo do valor em uso em vista das projeções do fluxo de caixa até 31 de dezembro de 2045 com base em estimativas financeiras aprovadas pela alta administração. A taxa de desconto, aplicada às projeções de fluxo de caixa, é de 8,9%.

Unidade geradora de caixa Essencis (Macaé/Ecolar/Incineração/Remediação)

O valor recuperável da unidade geradora de caixa da Essencis é de R\$845.974 em 30 de junho de 2022 e também foi determinado com base no cálculo do valor em uso em vista das projeções do fluxo de caixa até 31 de dezembro de 2049 com base em estimativas financeiras aprovadas pela alta administração. A taxa de desconto, aplicada às projeções de fluxo de caixa, é de 8,51%.

Unidade geradora de caixa Geo Emergência

O valor recuperável da unidade geradora de caixa da Geo Emergência é de R\$4.306 em 30 de junho de 2022 e também foi determinado com base no cálculo do valor em uso em vista das projeções do fluxo de caixa até 31 de dezembro de 2031 com base em estimativas financeiras aprovadas pela alta administração. A taxa de desconto, aplicada às projeções de fluxo de caixa, é de 13,83%.

Principais premissas utilizadas no cálculo do valor em uso e sensibilidade

O cálculo do valor em uso para as unidades mencionadas acima são mais sensíveis às seguintes premissas:

Receita

A receita é planejada conforme característica do aterro, sendo KI, KII ou Inertes, tem como premissa o crescimento de resíduo com lastro no PIB (principalmente o resíduo proveniente de indústrias) e/ou tendência de crescimento do volume por região. A base histórica serve de apoio neste momento. Lembrando que como em toda meta, tem o desafio de buscar novos clientes para maximização da receita. O crescimento populacional por região/cidade atendida foi um apoio para os estudos das áreas comerciais principalmente para os resíduos urbanos. Com relação ao preço, os contratos no geral tem como indexador de reajuste o IPCA, com prazos médios de 1 ano renováveis. Adicionalmente contratos ativos e que não possuem sinalização de concorrências no ano seguinte, ou que há o cenário de confiança para renovação (satisfação do cliente, histórico do cliente, competitividade da GRI nos contratos, etc), se avalia a série histórica de cada contrato, prevendo ganhos de reajuste de preço com base em índices contratuais e índices de reajuste de mão de obra, e ponderando possíveis oscilações de mercado com a venda de recicláveis (Ex: relatório Anguti para aparas de papelão). Novos Negócios: com base nas concorrências em andamento no ano base, e com o "termômetro comercial" (funil de vendas - probabilidade de fechamento), projetamos o desafio comercial para o ano seguinte. Como premissa geral, a receita é ajustada de modo a preservar a rentabilidade do negócio do ano base, salvo exceções de grandes desmobilizações.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

EBITDA

Considera a margem histórica, estimativa de correção de preço, bem como os projetos em andamento com o objetivo de maior eficiência de custos e crescimento de receita.

Impostos Diretos

Foram considerados os impostos sobre a Receita Bruta cabíveis à operação de cada entidade.

Taxa de Desconto

Foi calculada de acordo com a metodologia do WACC (Weighted Average Cost of Capital), sem considerar o imposto sobre o lucro conforme as orientações do CPC 01/IAS 36.

Análise de sensibilidade

Para a análise de sensibilidade de deterioração do ágio, a Companhia considerou reduções no valor de uso de cada unidade geradora de caixa, expressas em pontos percentuais (p.p.) para o exercício findo em 31 de dezembro de 2021 e 2020:

- Diminuindo 5%, 10% e 15%

Como resultado da análise de sensibilidade, não foi identificado impairment.

Em 30 de junho de 2022, não houveram fatores internos e/ou externos que alterassem de forma significativa o valor recuperável dos ativos.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022 (em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

15 Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Fornecedores	27.828	32.247	231.141	58.250
Partes relacionadas (nota 19)	8.151	1.745	692	2.730
	35.979	33.992	231.833	60.980
Circulante	33.027	30.904	226.640	57.593
Não circulante	2.952	3.088	5.193	3.387

16 Empréstimos e financiamentos

As obrigações por empréstimos e financiamentos são representadas como segue:

Modalidade	Encargos%	Vencido	Controladora		Consolidado	
			30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
BRDE, BNDES, CEF e BNB	Pré-fixado de 1,40% a 7,95% a.a. TJLP + 1,00% a 1,40% a.a. IPCA de 4,45% a 6,05% a.a. CDI + 3,85% a.a.	Mar/22 a Jun/30	121.889	134.229	274.952	147.000
Capital de giro	CDI + 1,94% a.a. a 4,05% a.a. Pré-fixado de 7,85% a.a. a 13,90% a.a. CDI + 3,80% a.a. a 3,90% a.a.	Fev/22 a Dez/26	93.886	42.038	123.670	44.763
CDC	Pré-fixado de 4,33% a.a. a 5,00% a.a.	Jun/22 a Jun/27	13.430	8.639	65.541	9.177
FINAME/FINEP	Pré-fixado de 2,91% a.a. a 5%a.a.	Fev/23 a Dez/26	-	-	42.134	3.470
Leasing		Nov/22 a Mar/24	-	-	1.940	-
Nota promissória			-	-	644	-
			229.205	184.906	508.881	204.410
Circulante			118.973	57.072	202.427	61.574
Não circulante			110.232	127.834	306.454	142.836

Os empréstimos das controladas estão garantidos por avais da respectiva controladora e nos casos em que há sócios, na proporção de sua participação societária. Na eventualidade do Grupo Solvi Essencis fornecer garantia integral para uma controlada conjunta, há contragarantia do sócio.

Os financiamentos com recursos do FINAME estão garantidos pela alienação fiduciária dos bens financiados e avais.

Os financiamentos com recursos do BRDE, BNDES, CEF e BNB são garantidos por avais e quando necessário, por fiança bancária, no valor de R\$62.030 em 30 de junho de 2022 (R\$73.550 em 31 de dezembro de 2021).

Os montantes a longo prazo têm a seguinte composição por ano de vencimento:

Vencimento	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Jun/2023	28.738	53.637	66.125	58.199
Jun/2024	33.700	30.905	96.844	34.857
Jun/2025	14.326	12.759	52.230	15.919
Após jun/2026	33.468	30.533	91.255	33.861
	110.232	127.834	306.454	142.836

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

a) Conciliação da movimentação de empréstimos e financiamentos

Controladora								
Modalidade	31/12/2021	Captação	Juros	Pagto Juros	Pagamento Principal	Variação cambial	30/06/2022	
BRDE, BNDES, CEF e BNB	134.229	5.000	8.573	(10.834)	(15.481)	402		121.889
Capital de giro	42.038	60.000	5.744	(5.563)	(8.333)	-		93.886
Crédito direto ao consumidor	8.639	6.347	741	(648)	(1.649)	-		13.430
	184.906	71.347	15.058	(17.045)	(25.463)	402		229.205
Consolidado								
Modalidade	31/12/2021	Captação	Juros	Pagto Juros	Pagamento Principal	Variação cambial	Reorganização	30/06/2022
BRDE, BNDES, CEF e BNB	147.000	21.000	9.196	(10.997)	(15.768)	1.082	123.439	274.952
Capital de giro	44.763	61.000	5.980	(5.654)	(8.905)	-	26.486	123.670
Crédito direto ao consumidor	9.177	14.142	963	(831)	(1.775)	-	43.865	65.541
Finame/Finep	3.470	-	47	(74)	(477)	209	38.959	42.134
Leasing	-	-	-	-	-	-	1.940	1.940
Nota promissória	-	-	-	-	-	-	644	644
	204.410	96.142	16.186	(17.556)	(26.925)	1.291	235.333	508.881
Controladora								
Modalidade	31/12/2020	Captação	Juros	Pagto Juros	Pagamento Principal	Variação cambial	30/06/2021	
BRDE, BNDES, CEF e BNB	100.966	29.000	5.458	(4.698)	(6.544)	229		124.411
Capital de giro	-	50.000	250	-	-	-		50.250
Crédito direto ao consumidor	1.355	1.670	69	(97)	(219)	-		2.778
	102.321	80.670	5.777	(4.795)	(6.763)	229		177.439
Consolidado								
Modalidade	31/12/2020	Captação	Juros	Pagto Juros	Pagamento Principal	Variação cambial	Reorganização	30/06/2021
BRDE, BNDES, CEF e BNB	113.200	29.000	5.608	(4.846)	(6.544)	383	-	136.801
Capital de giro	-	51.000	259	(7)	(250)	-	251	51.253
Crédito direto ao consumidor	1.355	1.670	69	(97)	(219)	-	-	2.778
FINAME/FINEP	-	1.014	91	(100)	(239)	39	3.010	3.815
	114.555	82.684	6.027	(5.050)	(7.252)	422	3.261	194.647

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Covenants

O Grupo Solvi Essencis mantém em seus contratos firmados com o BNDES, Santander e CEF, os quais possuem garantias e covenants, usuais do mercado, próprios e da Companhia, a qual figura como interveniente e medidos anualmente. Todas as cláusulas restritivas quantitativas referentes aos contratos estão integralmente cumpridas em 30 de junho de 2022 e 31 de dezembro de 2021. Os covenants pactuados é a manutenção do índice financeiro representado pela equação dívida líquida/EBITDA.

17 Debêntures

Controladora e Consolidado			
Entidade	Encargos financeiros - %	Vencimento	30/06/2022
Solvi Essencis Ambiental S.A. (a)	CDI + 3,5%a.a	15/06/2032	985.574
			985.574
Circulante			3.125
Não circulante			982.449

Em 24 de maio de 2022, a Companhia emitiu 1.000.000 (um milhão) de Debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie com garantia real, com garantia adicional fidejussória, em duas séries, para distribuição pública com esforços restritos integralizadas em 23 de junho de 2022, tendo como Escriturador e Banco liquidante da emissão o Itaú Unibanco S.A., com amortização mensal a partir de 15 de junho de 2024 e vencimento final em 15 de junho 2032.

Os recursos obtidos pela Emissora com a emissão das Debêntures da Primeira Série (conforme definido abaixo) foram destinados à aquisição da totalidade das debêntures simples, não conversíveis em ações, da espécie quirografária, com garantia adicional real e fidejussória, em série única, da 1ª (primeira) emissão da Solvi Participações ("Debêntures Solvi Participações"), atualmente detidas pelos debenturistas das Debêntures Solvi Participações, sendo certo que:

- (i) Após a aquisição das Debêntures Solvi Participações, a Emissora passou a ser a credora de tais créditos decorrentes e oriundos da titularidade das Debêntures da Solvi Participações ("Dívida Solvi Participações"); e
- (ii) No âmbito da Reorganização Societária Permitida, a Solvi Participações realizou um aumento de capital da Emissora, com emissão de ações ordinárias da Emissora, as quais foram totalmente subscritas e integralizadas pela Solvi Participações, mediante o aporte dos ativos líquidos da Solvi Participações na Emissora, incluindo o saldo da Dívida Solvi Participações, resultando então no cancelamento das Debêntures Solvi Participações (vide nota explicativa 1.2).

Garantias e cláusulas restritivas (Covenants)

Foi prestada garantia fidejussória pela Solvi Participações como principal pagadora e devedora solidária pelo valor nominal unitário de R\$ 1.000,00 (mil reais), no valor nominal total de R\$ 1.000.000.000 (um bilhão), observado em qualquer hipótese (i) a quantidade de 650.000 (seiscentas e cinquenta mil) Debêntures na Primeira Série ("Debêntures da Primeira Série"); e (ii) a quantidade de 350.000 (trezentas e cinquenta mil) Debêntures na Segunda Série ("Debêntures da Segunda Série" e, quando em conjunto com as Debêntures da Primeira Série, as "Debêntures").

Os covenants são condições restritivas, que visam dar garantia ao credor sobre a manutenção de determinados indicadores de desempenho e de endividamento. No caso das debêntures emitidas pela Companhia, um dos covenants pactuados é a manutenção do índice financeiro representado pela equação dívida líquida/EBITDA.

O índice financeiro deverá ser apurado pela Companhia, com base nas demonstrações financeiras consolidadas de 31 de dezembro de 2022 e acompanhado pelo agente fiduciário.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Índice financeiro: Dívida Líquida / EBITDA Ajustado menor ou igual a 3,00x..

A Companhia mantém em seu contrato de debêntures garantias e covenants, quantitativos, usuais do mercado. Todas as cláusulas quantitativas restritivas referentes ao contrato de debêntures estão integralmente cumpridas em 30 de junho de 2022, conforme cálculo prévio.

As debêntures emitidas possuem garantias e covenants, quantitativos, usuais do mercado, próprios ou do Grupo, a qual figura como interveniente.

Todas as cláusulas restritivas quantitativas referentes aos contratos estão integralmente cumpridas em 30 de junho de 2022 e 2021.

a) Conciliação da movimentação de debêntures

	Controladora						30/06/2022
	31/12/2021	Captação	Juros	Pagamento juros	Pagamento principal	(-) Custo de captação	
Solvi Essencis Ambiental S.A.	-	1.000.000	3.125	-	-	(17.551)	985.574
	-	1.000.000	3.125	-	-	(17.551)	985.574

	Consolidado						30/06/2021
	31/12/2020	Captação	Juros	Pagamento Juros	Pagamento Principal	(-) Custo de captação	
Solvi Essencis Ambiental S.A.	46.146	-	1.637	(1.706)	(8.334)	-	37.743
	46.146	-	1.637	(1.706)	(8.334)	-	37.743

18 Passivo de arrendamento

O passivo de arrendamento é representado como segue:

	Taxa de desconto	Vencimento	Controladora		Consolidado	
			30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Arrendamento mercantil	8,48% a.a.	jun/24	47.293	47.712	93.025	69.632
			47.293	47.712	93.025	69.632
Circulante			5.082	5.306	19.919	9.200
Não circulante			42.211	42.406	73.106	60.432

Movimentação do passivo de arrendamento:

	Controladora						
	Saldo em 31/12/2021	Adição	Apropriação de juros	Pagamento principal	Pagamento Juros	Baixa	Saldo em 30/06/2022
Arrendamento mercantil	47.712	2.683	1.980	(2.670)	(1.980)	(432)	47.293
	47.712	2.683	1.980	(2.670)	(1.980)	(432)	47.293

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

	Controladora					
	Saldo em 31/12/2020	Adição	Apropriação de juros	Pagamento principal	Pagamento Juros	Saldo em 30/06/2021
Arrendamento mercantil	28.779	17.579	1.733	(2.333)	(1.733)	44.025
	28.779	17.579	1.733	(2.333)	(1.733)	44.025

	Consolidado						
	Saldo em 31/12/2021	Adição	Apropriação de juros	Pagamento principal	Pagamento juros	Reorganiz. societ. (*)	Saldo em 30/06/2022
Arrendamento mercantil	69.632	3.320	2.882	(4.646)	(2.882)	24.719	93.025
	69.632	3.320	2.882	(4.646)	(2.882)	24.719	93.025

	Consolidado						
	Saldo em 31/12/2020	Adição	Apropriação de juros	Pagamento principal	Pagamento Juros	Reorganiz. societária (*)	Saldo em 30/06/2021
Arrendamento mercantil	28.779	21.676	2.020	(3.749)	(2.020)	18.688	65.394
	28.779	21.676	2.020	(3.749)	(2.020)	18.688	65.394

(*) Vide nota 1.2

Informações Adicionais

A Administração avalia que as taxas utilizadas representam o fluxo de caixa mais próximo do real e estão alinhados com as características de seus contratos.

Os fluxos de caixa dos contratos de arrendamento são, em sua maioria, atualizados pelo IPCA, anualmente.

Vencimento	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
2021	-	5.306	-	9.200
2022 à 2023	7.561	4.804	29.446	9.028
2024 à 2026	13.743	13.620	29.427	21.932
2027	4.858	4.766	6.932	6.503
2028	4.733	4.633	6.983	6.518
2029	4.653	4.545	6.891	6.413
2030	803	686	912	686
Após 2031	10.942	9.352	12.434	9.352
	47.293	47.712	93.025	69.632

O quadro a seguir demonstra o direito potencial de PIS/COFINS a recuperar embutido na contraprestação de arrendamento, conforme os períodos previstos para pagamento:

Fluxo de Caixa	Nominal	Ajuste a valor presente
Contraprestação de Arrendamento	126.326	93.025
PIS / COFINS Potencial (9,25%)	(11.685)	(8.605)
	114.641	84.420

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Informações adicionais - Ofício Circular CVM/SNC/SEP nº 2, 2019

Para efetuar o desconto a valor presente de arrendamentos a pagar, a Companhia e suas controladas utilizaram a taxa de juros incremental nominal. Os contratos de arrendamento da Companhia e suas controladas têm substancialmente seus fluxos de pagamentos indexados por índices inflacionários. Para atender as orientações da CVM, em seu Ofício Circular CVM/SNC/SEP nº 2, 2019, a Companhia fornece abaixo informações adicionais sobre as características dos contratos para que os usuários dessas demonstrações financeiras possam, a seu critério, realizar projeções dos fluxos de pagamentos futuros indexados pela inflação do exercício.

Contábil - CPC 06 (R2)/IFRS 16

					Acima de	
	2023	2024	2025	2026	2026	Total
Contábil - CPC 06 (R2)/IFRS 16	19.618	9.828	16.072	6.927	40.580	93.025
Fluxo com Projeção de Inflação	21.295	11.082	18.655	8.249	54.262	113.543

19 Partes relacionadas

a) Controladora

Os saldos a receber e a pagar, e as respectivas naturezas das transações e entidades incluídas nas demonstrações financeiras individuais são demonstrados a seguir:

	Controladora					
	Saldo de contas a receber (*)		Saldo de contas a pagar (*)		Receitas (despesa)	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	30/06/2021
Contas a receber (circulante):						
Solvi Participações S.A.	23	6	252	308	3.348	(4.334)
Essencis MG Soluções Ambientais S.A.	377	12	201	149	(487)	(313)
Catarinense Engenharia Ambiental S.A.	133	15	-	-	-	-
Ecototal Sistemas de Gestão Ltda.	120	82	-	-	(195)	13
GRI Koleta - Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A.	1.465	586	421	324	473	1.665
Logística Ambiental de São Paulo S.A. – Loga	25.542	27.884	103	-	76.934	67.325
Revita Engenharia S.A.	536	-	4.377	88	-	46
Termoverde Caiéiras Ltda.	765	649	28	7	4.041	3.961
Organosolvi - Soluções Orgânicas para a Vida S.A.	16	13	-	-	36	-
Battre - Bahia Transferência e Tratamento de Resíduos	1.856	-	-	-	-	-
CRVR - Riograndense Valorização de Resíduos Ltda.	184	-	-	-	-	-
Viasolo Engenharia Ambiental S.A.	119	-	-	-	-	-
São Carlos Ambiental	417	-	2.762	-	-	-
Outros	671	35	7	869	(643)	56
Subtotal	32.223	29.282	8.151	1.745	83.507	68.419
Juros sobre capital próprio - JCP:						
GRI Koleta - Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A.	-	247	-	-	-	-
	-	247	-	-	-	-
Adiantamento para futuro aumento de capital - AFAC:						
Smartie - ESS Environmental Smart Soluções Tecn. Ltda.	50	-	-	-	-	-
Revita Engenharia S.A.	10.998	-	-	-	-	-
Organosolvi - Soluções Orgânicas para a Vida S.A.	1.384	-	-	-	-	-
GRI Koleta - Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A.	6.500	10.000	-	-	-	-
	18.932	10.000	-	-	-	-
Mútuos (circulante):						
Solvi Participações S.A.	-	59.142	-	-	-	1.365
Essencis MG Soluções Ambientais S.A.	-	-	-	48	-	221
Solvi Saneamento Ltda.	1.301	-	-	-	-	-
São Carlos Ambiental - Serviços de Limpeza Urbana e Tratamento de Resíduos Ltda.	-	-	5.096	-	-	-
Ecototal Sistemas de Gestão Ltda.	-	-	10.207	(913)	-	-
GRI Koleta - Gerenciamento de Resíduos Industriais	-	-	119	467	-	-
Revita Engenharia S.A.	-	-	-	-	-	28
Organosolvi - Soluções Orgânicas para a Vida S.A.	-	-	-	6	-	4
Outros	-	-	1	546	-	531
Subtotal	1.301	59.142	15.423	154	-	2.149
Total	20.223	69.389	16.585	1.899	83.507	70.568
Circulante	32.223	29.282	8.151	1.745		
Não circulante	20.233	69.389	15.423	154		
Total	52.456	98.671	23.574	1.899		

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

(*) Partes relacionadas: São os mesmo termos e condições utilizados para clientes e fornecedores, os quais não são partes relacionadas.

Outras transações com partes relacionadas

As contas a receber de partes relacionadas registradas no ativo circulante referem-se, substancialmente, à receita com prestação de serviço operacional, administrativo e financeiro às respectivas partes relacionadas.

b) Consolidado

Os saldos e as transações entre a Companhia e suas controladas, que são suas partes relacionadas, foram eliminadas na consolidação e não estão apresentadas abaixo. As transações entre o Grupo Solvi Essencis e outras partes relacionadas estão apresentadas a seguir:

	Consolidado					
	Saldo de contas a receber		Saldo de contas a pagar		Receitas (despesa)	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	30/06/2021
Contas a receber (circulante):						
Solvi Participações S.A.	2.196	2.783	252	479	(2.303)	(4.626)
Essencis MG Soluções Ambientais S.A.	1.065	16	272	149	(487)	(323)
Alfenas Ambiental Tratamento de Resíduos e Limpeza Urbana Ltda.	29	-	-	-	-	-
Resíduo Zero Ambiental S.A.	89	-	-	-	-	-
Ecovia Valorização de Resíduos Ltda.	21	-	-	-	-	-
Catarinense Engenharia Ambiental S.A.	532	15	1	-	(186)	(51)
Logística Ambiental de São Paulo S.A. - Loga	-	28.172	-	-	76.936	67.322
Viasolo Engenharia Ambiental S.A.	1.477	-	8	-	-	(51)
Biotérmica Energia S.A.	883	-	159	-	-	-
CRVR - Riograndense Valorização de Resíduos Ltda.	-	-	-	-	-	-
Revita Engenharia S.A.	-	179	-	88	3	46
Termoverde Caieiras Ltda.	-	649	-	7	4.041	3.961
Organosolvi - Soluções Orgânicas para a Vida S.A.	-	230	-	-	36	-
Outros	127	1.801	-	1.566	996	41
	6.329	33.845	692	2.289	79.036	66.319
Contas a receber (não circulante):						
Solvi Participações S.A.	-	-	-	60	-	-
	-	-	-	60	-	-
Subtotal	6.329	33.845	692	2.349	79.036	66.319
Mútuo (não circulante):						
Solvi Participações S.A.	18.127	59.142	9.438	-	3.348	1.365
Ecovia Valorização de Resíduos Ltda.	3.248	-	-	-	-	-
Resíduo Zero Ambiental S.A.	4.482	-	-	-	-	-
Biotérmica Energia S.A.	3.431	-	-	-	-	-
Essencis MG Soluções Ambientais S.A.	-	-	-	48	-	221
Ecototal Sistemas de Gestão Ltda.	-	-	-	(913)	-	-
Revita Engenharia S.A.	-	-	-	12	-	-
GRI Koleta - Gerenciamento de Resíduos Industriais S.A.	-	-	-	371	-	-
Organosolvi - Soluções Orgânicas para a Vida S.A.	-	-	-	38	-	4
Outros	1.917	-	2.945	559	-	28
	31.205	59.142	12.383	115	3.348	1.618
Juros sobre capital próprio - JCP:						
Solvi Participações S.A.	-	-	-	381	-	-
	-	-	-	381	-	-
Adiantamento para futuro aumento de capital - AFAC:						
Via Engenharia Ambiental S.A.	255	-	-	-	-	-
Boechat do Bairro Tratamento de Resíduos, Coleta e Conservação Ltda. (a)	35.303	-	-	-	-	-
	35.558	-	-	-	-	-
Total	73.092	92.987	13.075	2.845	82.384	67.937
Circulante	6.329	33.845	692	2.730		
Não circulante	66.763	59.142	12.383	115		
Total	73.092	92.987	13.075	2.845		

(a) O saldo de mútuos de partes relacionadas a receber com a investida BOB, teve uma provisão para perda até o período de 30 de junho de 2022 no valor de R\$11.083.

Movimentação de mútuos no ativo:

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

	Controladora	Consolidado
Saldo em 01 de janeiro de 2021	36.916	33.161
Aplicação	12.114	12.114
Juros	677	677
Recebimento de juros	(637)	(637)
Recebimento do principal	(18.647)	(18.771)
Encargos	128	127
Movimentos relacionados a capital	(28.694)	(24.694)
Saldo em 30 de junho de 2021	1.857	1.977
Saldo em 01 de janeiro de 2022	69.389	59.142
Aplicação	65.785	88.218
Juros	3.351	12.447
Recebimento de juros	(481)	(481)
Recebimento do principal	(12.066)	(12.370)
Encargos	136	573
Reorg. societária	(76.362)	(76.362)
Movimentos relacionados a capital	(29.519)	(4.404)
Saldo em 30 de junho de 2022	20.233	66.763

Movimentação de mútuos no passivo:

	Controladora	Consolidado
Saldo em 01 de janeiro de 2021	2.966	3.032
Juros	1	1
Pagamento de juros	(11)	(11)
Pagamento do principal	(2.687)	(2.687)
Encargos	72	72
Movimentos relacionados a capital	(172)	(210)
Saldo em 30 de junho de 2021	169	197
Saldo em 01 de janeiro de 2022	154	115
Captação	22.074	42.222
Juros	195	3.413
Pagamento de juros	(120)	(120)
Pagamento do principal	(1.745)	(4.075)
Encargos	25	440
Movimentos relacionados a capital	(5.160)	(31.041)
Reorganização societária	-	1.429
Saldo em 30 de junho de 2022	15.423	12.383

Remuneração de pessoal-chave da Administração

A Companhia pagou a seus administradores, em salários e remuneração variável, um total de R\$10.048 em 30 de junho de 2022 (R\$7.871 em 30 de junho de 2021).

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

20 Salários, benefícios e encargos sociais

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Salários	5.129	1.272	36.344	3.636
Encargos trabalhistas	2.920	2.373	14.904	8.628
Férias	9.513	7.573	77.198	12.891
Participação nos resultados	12.837	8.043	33.979	10.434
Outros	1.454	1.205	7.874	1.513
	31.853	20.466	170.299	37.102

Planos de contribuição definida

Aos funcionários que aderem, a Companhia e suas controladas provêm um plano de previdência privada. Esse plano multipatrocinado, de contribuição definida, conta também com contribuições dos beneficiários. Durante o período findo em 30 de junho de 2022, os custos incorridos com a manutenção do plano totalizam R\$82 na controladora e R\$85 no consolidado (R\$81 na controladora e R\$86 no consolidado em 30 de junho de 2021), os quais foram reconhecidos diretamente ao resultado.

Participação nos resultados

Algumas controladas constituíram provisão para participação nos resultados a empregados e administradores (que também são empregados) com base no alcance das metas operacionais de desempenho e de qualidade dos serviços prestados, conforme previsto nos acordos coletivos de trabalho firmados com os sindicatos, no valor consolidado de R\$33.979 em 30 de junho de 2022 (R\$10.434 em 2021).

21 Provisões

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Provisão para riscos cíveis, fiscais e trabalhistas (a)	6.219	6.844	65.781	13.620
Provisão para fechamento e pós fechamento de aterro (b)	62.501	60.692	194.063	73.389
Provisões de recuperação operacional do sistema de aterro (c)	366	199	21.841	199
Provisão para obrigações contratuais futuras	874	-	2.431	-
	69.960	67.735	284.116	87.208

(a) Provisão para riscos cíveis, fiscais e trabalhistas

O Grupo Solvi Essencis é parte em processos judiciais em andamento, decorrentes do curso normal de seus negócios, para os quais foram constituídas provisões considerando os prognósticos feitos por seus assessores legais com probabilidade de perda provável. Os saldos finais e as respectivas movimentações estão demonstrados a seguir:

	Controladora			
	Cível	Trabalhista	Tributário	Total
Saldo 31/12/2020	853	3.599	1.295	5.747
Compensação de depósitos judiciais - 2020	-	189	3	192
Adições	-	1.090	-	1.090
Reversões	-	(342)	-	(342)
Pagamentos	(8)	(234)	-	(242)
Total sem compensação judicial	845	4.302	1.298	6.445
Depósitos judiciais	-	(180)	-	(180)
Saldo 30/06/2021	845	4.122	1.298	6.265
Saldo 31/12/2021	1.348	4.201	1.295	6.844

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Compensação de depósitos judiciais - 2021	-	132	3	135
Adições	201	362	-	563
Reversões	-	(203)	-	(203)
Pagamentos	-	(1.044)	-	(1.044)
Total sem compensação judicial	1.549	3.448	1.298	6.295
Depósitos judiciais	-	(73)	(3)	(76)
Saldo 30/06/2022	1.549	3.375	1.295	6.219

	Consolidado				
	Cível	Trabalhista	Tributário	Honorários	Total
Saldo 31/12/2020	853	4.603	1.295	-	6.751
Compensação de depósitos judiciais – 2020	-	488	6	-	494
Reorganização Societária	2.315	3.960	2	-	6.277
Adições	5	2.302	-	-	2.307
Pagamentos	(9)	(812)	(3)	-	(824)
Reversões	-	(503)	-	-	(503)
Total sem compensação judicial	3.164	10.038	1.300	-	14.502
Depósitos judiciais	(27)	(541)	(3)	-	(571)
Saldo 30/06/2021	3.137	9.497	1.297	-	13.931
Saldo 31/12/2021	1.693	10.604	1.322	-	13.619
Compensação de depósitos judiciais – 2021	27	624	3	-	654
Reorganização Societária	4.642	44.388	1.358	2.627	53.015
Adições	296	1.661	34	-	1.991
Reversão	(52)	(936)	(27)	-	(1.015)
Pagamentos	(56)	(1.515)	(34)	-	(1.605)
Total sem compensação judicial	6.550	54.826	2.656	2.627	66.659
Depósitos judiciais	(27)	(848)	(3)	-	(878)
Saldo 30/06/2022	6.523	53.978	2.653	2.627	65.781

Em 30 de junho de 2022, além das demandas provisionadas devido à estimativa de perdas prováveis, o montante correspondente a outros processos movidos contra o Grupo Solvi Essencis com prognóstico estimado de perda possível, além dos processos a seguir divulgados, totaliza R\$442.897 (R\$110.539 em 31 de dezembro de 2021), os principais processos com estimativa de perdas possível referem-se substancialmente à ações cíveis públicas e execuções fiscais e estão descritos abaixo:

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Empresa	Número do Processo	Tipo de Objeto	Valor
Solvi Essencis Ambiental S.A., filial Magé-RJ	Execução Fiscal Nº 0111581-74.2013.8.19.0029	Trata-se de execução fiscal movida pela Pref. de Magé/RJ, com objetivo de executar a CDA constituída sob fundamento de suposto descumprimento de obrigação acessória e falta de recolhimento de ISS entre os anos de 2004 e 2007. A empresa apresentou a exceção de pré-executividade, considerando que a Solvi Essencis Ambiental goza de isenção de ISS até o ano de 2025. Não obstante, foram constatados vícios substanciais na formação do título da CDA, o que inviabiliza a execução judicial. Em maio/2022, o Juiz decidiu por inadmitir a exceção de pré-executividade, cuja questão será levada ao TJRJ.	Valor envolvido na ação: R\$ 133.122
Rio Grande Ambiental - Serv. De Limpeza Urbana e Tratamento de Resíduos S. A.	Execução Fiscal Nº 5010136-42.2020.8.21.0023	Execução fiscal de valores supostamente recebidos a maior pela RGA, na vigência do contrato de concessão. Débito originário da liquidação do Contrato de Concessão, com base em apuração realizada por órgão técnico do Tribunal de Contas do Rio Grande do Sul. Em julgamento realizado em dezembro/2020, o TCE/RS já afastou parte deste suposto "débito" (ainda pendente de julgamento definitivo). Com base nessa alegação, foi apresentada pela Rio Grande Ambiental	Valor envolvido na ação: R\$ 43.859
Guamá Tratamento de Resíduos Ltda., Revita Engenharia S.A. e Solvi Participações S.A.	Ação Civil Pública Nº 0801162-69.2019.8.14.0097	Trata-se de ação civil pública movida pelo Ministério Público do Estado do Pará com objetivo de condenar as empresas por dano ambiental, decorrente do suposto lançamento de chorume em local inadequado. Para realizar o transporte de chorume do aterro sanitário a Estações de Tratamento de Efluentes, a Guamá tem contratado transportadora terceirizada, sendo que seus funcionários, ignorando todos os treinamentos e orientações, foram quem realizou o lançamento do efluente.	Valor envolvido na ação: R\$50.000, sendo indicado como valor possível pela assessoria R\$10.000
Revita Engenharia S.A.	Ação Civil Pública - Concorrência Pública nº 12/2009 - Comarca de Montes Claros Nº 0334940-52.2014.8.13.0433	Trata-se de Ação Civil Pública promovida pelo Ministério Público do Estado de Minas Gerais na qual são questionados supostos atos de improbidade administrativa, que teriam hipoteticamente favorecido particulares na Concorrência nº 12/2009. Em 22/10/2014, foi deferido o pedido de liminar do MP para indisponibilizar os bens encontrados pelo RENAJUD e no CRI. Apresentamos o pedido de substituição da penhora pelo Seguro Garantia que, inicialmente, foi deferido pelo Juízo. Após análise do seguro garantia pelo MP, foi determinado que fosse apresentado novo seguro garantia para assegurar a condenação no valor da condenação atualizado até 2022. Já foi apresentado o novo seguro garantia com as condições impostas pelo Juízo. Paralelamente, em 02/09/2016 foi juntada aos autos a Defesa Prévia da Revita. Em março/2020, foi admitida pelo Juiz a ação de improbidade administrativa, determinando a citação de todos os Réus. Segundo os assessores jurídicos contratados pela Revita, o prognóstico de perda é possível.	Valor envolvido na ação: R\$15.000
Guamá Tratamento de Resíduos Ltda., Revita Engenharia S.A. e Solvi Participações S.A.	Ação Civil Pública Nº 0801086-97.2020.814.0133	Trata-se de Ação Civil Pública (ACP), movida pela ADECAM – BRASIL visando a condenação das empresas réus em danos morais coletivos, os quais seriam decorrentes do suposto dano ambiental praticado pelas empresas, cujo reconhecimento supostamente se deu por força da sentença proferida nos autos da Ação Penal 0011155-95.2018.814.0133.	Valor envolvido na ação: R\$9.870
Guamá Tratamento de Resíduos Ltda., Revita Engenharia S.A. e Solvi Participações S.A.	Ação Civil Pública Nº 0801162-69.2019.8.14.0097	Trata-se de ação civil pública movida pelo Ministério Público do Estado do Pará com objetivo de condenar as empresas por dano ambiental, decorrente do suposto lançamento de chorume em local inadequado. Para realizar o transporte de chorume do aterro sanitário a Estações de Tratamento de Efluentes, a Guamá tem contratado transportadora terceirizada, sendo que seus funcionários, ignorando todos os treinamentos e orientações, foram quem realizou o lançamento do efluente.	Valor envolvido na ação: R\$50.000, sendo indicado como valor possível pela assessoria R\$10.000
Guamá Tratamento de Resíduos Ltda	Ação Civil Pública Nº 0800677-59.2021.8.14.0013	Trata-se de Ação Civil Pública ajuizada pelo Ministério Público do Estado do Pará com pedido de condenação de danos materiais e morais coletivo, sob a alegação de que as Réus adotaram condutas que, supostamente, resultaram em dano ambiental provenientes da "queima irregular de chorume" durante o processo de fabricação de cimento pela CIBRASA. Segundo as alegações, o uso do chorume em seus fornos supostamente resultou na poluição atmosférica.	Valor envolvido na ação: R\$10.000, sendo indicado como valor possível pela assessoria R\$5.000
Revita Engenharia S.A. e Bob Ambiental	Ação indenizatória Nº 0001931-77.2021.8.19.0008	Trata-se de ação de cobrança movida contra Bob Ambiental e Revita Engenharia S.A. por suposta falta de pagamento de equipamentos utilizados no aterro da Bob Ambiental. A Revita Engenharia ingressou na ação na condição de sócia da Bob Ambiental, porém a parte autora não demonstrou qualquer confusão patrimonial que viesse a ser aplicado a desconsideração da personalidade jurídica. Além disso, até a presente data, as empresas Revita e Bob Ambiental também nunca foram notificadas por eventual mora.	Valor envolvido na ação: R\$11.360

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

(b) Fechamento e pós fechamento de aterro

A NBR 13896/1997 introduziu uma série de obrigações relativas ao fechamento e as atividades a serem realizadas após o fechamento dos aterros. Nesse documento são estabelecidas diretrizes que precisam ser seguidas pelo proprietário do aterro, visando a minimização dos impactos do aterro após o seu fechamento, bem como as atividades que devem ser executadas, ao longo de um período de 20 anos após o seu fechamento.

Estas obrigações dão origem a dois tipos de provisões (fechamento e pós-fechamento), calculadas especificamente para cada aterro, levando em conta as peculiaridades locais.

De acordo com o regime de competência, as provisões são registradas durante o período que o site está em funcionamento, proporcionalmente ao esgotamento da capacidade do aterro. Custos a serem incorridos até a data de fechamento de um site ou durante o período de acompanhamento a longo prazo (20 anos) são descontados a valor presente.

O cálculo da provisão de fechamento depende do custo de execução da cobertura final do aterro, definida no licenciamento ambiental realizado. Os valores apresentados nas demonstrações financeiras visam a cobrir os custos de execução da cobertura final das áreas ainda não executadas. Essa provisão é revista todo ano, atualizando-se os dados com base na área de cobertura já realizada e a que está por fazer.

Os cálculos da provisão de pós-fechamento dependem de vários fatores, destacando-se:

- O tipo de cobertura final que será instalada (permeável, semi-permeável ou impermeável) uma vez que o tipo de cobertura tem influência decisiva na geração de percolado do aterro e, portanto, sobre os custos futuros para o tratamento de tais efluentes;
- Manutenção da infra-estrutura existente (estradas, cercas, prédios, cobertura vegetal, sistemas de drenagem superficial de biogás e de percolado, sistemas de tratamento de percolado, etc.);
- Demolição de instalações utilizadas enquanto o site estava em operação e que não são mais necessárias;
- Monitoramento ambiental da qualidade das águas subterrâneas e superficiais, dos gases emitidos e do percolado gerado;
- Monitoramento da estabilidade geotécnica do aterro;
- Manutenção e substituição de poços de monitoramento e instrumentação geotécnica instalada (piezômetros, marcos de recalque, etc.);
- Custos de tratamento de percolado; e
- Custos de manutenção do sistema de coleta e tratamento do biogás gerado.

A provisão de pós-fechamento do aterro, registrada nas demonstrações financeiras ao final de cada ano/período, depende da velocidade de preenchimento do aterro, dos custos estimados agregados por ano e por site (com base no padrão ou custos específicos), da data de fechamento estimado do site e da taxa de desconto aplicada a cada sítio (dependendo de sua vida residual).

O Grupo Solvi Essencis reconheceu provisões para cobrir os prováveis gastos de fechamento e pós- fechamento dos aterros sanitários no montante de R\$194.063 e R\$73.389 em 30 de junho de 2022 e 31 de dezembro de 2021, respectivamente. O montante reconhecido representa a melhor estimativa das despesas necessárias para liquidar a obrigação mensurada a valor presente na data atual. Essas estimativas a valor presente são descontadas utilizando uma taxa de juros de 11,23% ao ano (9,54% ao ano 2021). A taxa de juros de desconto inclui as melhores estimativas da Administração para a taxa de juros de longo prazo no Brasil.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

	Controladora			Consolidado		
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2021	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2021
Saldo inicial	60.692	54.959	54.959	73.389	63.715	63.715
Constituição de provisão	3.249	5.856	3.119	4.934	10.472	5.313
Reversão / realização da provisão	(1.440)	(123)	-	(3.375)	(872)	(164)
Reorganização societária	-	-	-	119.115	74	74
Saldo final	62.501	60.692	58.078	194.063	73.389	68.938

(c) Provisão de recuperação operacional do sistema de aterro

Recuperação operacional do sistema de aterro	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Guamá Tratamento de Resíduos	-	-	14.567	-
CRVR -Riograndense valorização de resíduos	-	-	5.514	-
Battre - Bahia Transf. e trat. de resíduos	-	-	377	-
SCA - São Carlos Ambiental	-	-	715	-
Outras	366	199	668	199
	366	199	21.841	199

A movimentação da provisão de recuperação operacional do sistema de aterro está demonstrada a seguir:

	Controladora			Consolidado		
	30/06/2022	31/12/2022	30/06/2021	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2021
Saldo inicial	199	137	137	199	137	137
Constituição de provisão	637	2.515	141	499	2.515	141
Reversão da provisão	(470)	(2.453)	-	(669)	(2.453)	-
Reorganização societária	-	-	-	21.812	-	-
Saldo final	366	199	278	21.841	199	278

22 Impostos , taxas e contribuições a recolher

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
ISS	2.730	2.036	10.719	2.510
PIS	606	1.012	5.704	1.461
COFINS	2.835	4.097	32.958	5.986
ICMS	347	934	890	1.683
IRRF	843	918	2.022	1.163
ISS Retido	535	-	2.644	-
Parcelamentos fiscais (a)	680	850	5.296	1.307
Outros	348	427	1.943	1.084
	8.924	10.274	62.176	15.194
Circulante	8.474	9.790	59.886	14.379
Não circulante	450	484	2.290	815

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

23 Imposto de renda e contribuição social diferidos

As controladas da Companhia possuem registrados ativos e passivos de imposto de renda e contribuição social diferidos relacionados com diferenças temporárias representadas por provisões não dedutíveis e lucros não realizados oriundos de valores a receber de municipalidades, conforme permitido pela legislação do imposto de renda. A composição desses diferidos é a seguinte:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Diferenças temporárias:				
Reavaliação de terreno de aterro	(1.786)	(1.893)	(8.655)	(1.892)
Lucros não realizados sobre contas a receber de clientes públicos (*)	-	-	(66.484)	-
Provisão para fechamento e pós fechamento de aterro	62.501	60.692	171.568	73.136
Provisão para transporte de chorume	366	-	7.098	-
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	7.303	2.847	36.712	6.436
Provisões contingências	5.588	5.631	48.876	12.899
Provisão de participações no resultado	12.831	8.037	30.276	10.429
Amortização ágio/deságio	36.425	72.851	37.437	72.851
Prejuízo fiscal acumulado	29.994	-	83.535	55.790
Mais valia de ativos	-	-	(31.020)	(3.490)
IFRS 16	3.587	-	6.850	-
Provisão para baixa em estoque	-	(974)	267	1.304
Benefícios pós emprego	874	521	2.002	545
Provisão conscientização população	-	-	(12)	-
Provisão para perda de mútuos	-	-	64.090	-
Provisão de processo ambiental	705	-	705	-
Custo de aquisição de debentures	(17.551)	-	(17.551)	-
Outros	368	3.535	5.648	6.429
Total	141.205	151.247	371.342	234.437
Alíquotas - 34%	34	34	34	34
Imposto de renda e contribuição social diferidos, líquidos	48.010	51.423	126.257	79.708
Imposto de renda e contribuição social diferidos ativos	48.010	52.067	130.797	81.539
Imposto de renda e contribuição social diferidos passivos	-	(644)	(4.540)	(1.831)

(*) Refere-se a lucros oriundos de contratos com clientes públicos, cuja tributação do imposto de renda e da contribuição social é diferida para o momento do efetivo recebimento.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

A reconciliação da provisão para imposto de renda e contribuição social devidos, tendo como base as alíquotas aplicáveis e a provisão efetiva reconhecida no resultado, é como segue:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Lucro antes dos impostos e das participações no resultado	6.916	30.740	6.890	27.366
Alíquota nominal do imposto de renda e da contribuição social - %	34	34	34	34
Despesa esperada com imposto de renda e contribuição social	(2.351)	(10.452)	(2.343)	(9.305)
Incentivos	-	(26)	-	(31)
Efeito de controladas de alíquota diferenciada	-	-	17	-
Efeito do imposto de renda e contribuição social sobre:				
Efeito de controladas de alíquota diferenciada				
Equivalência patrimonial	(1.506)	(1.233)	(1.070)	679
Prejuízo fiscal não constituído imposto diferido	-	-	(4.346)	-
Brindes/multas indedutíveis	(111)	(105)	(161)	(145)
Bônus/doações/patrocínios	(4)	(199)	(4)	(200)
Ganho por compra vantajosa	(1)	-	(21)	-
Gratificação a Administradores	(349)	(625)	(349)	(625)
Deduções lei do bem	-	(48)	-	(48)
Amortização de mais valia	-	-	-	489
Ajuste de inventário	(1.057)	-	(1.273)	-
Perda por inadimplência	(20)	(1.304)	(20)	(3.320)
Constituição de diferido de períodos anteriores	1.985	-	1.984	(908)
Baixas de créditos por prescrição	-	(413)	-	(1.198)
Outras diferenças permanentes	-	(1.432)	1.282	(1.674)
Provisão para imposto de renda e contribuição social	(3.414)	(15.837)	(6.302)	(16.285)
Corrente	-	(5.597)	(27)	(6.282)
Diferido	(3.414)	(10.240)	(6.275)	(10.003)
Alíquota efetiva	49,36%	51,52%	91,47%	59,51%

Durante o período não houve reconhecimento de ativo fiscal diferido sobre prejuízo fiscal e base negativa da contribuição social devido à não expectativa de lucro tributável futuro em determinadas empresas do Grupo Solvi Essencis no montante de R\$ 123.045 no período de 30 de junho de 2022 e R\$ 111.152 referente ao período de 30 de Junho de 2021.

A taxa efetiva calculada para 30 de junho de 2022 é o reflexo do ajuste nas contas de resultado. Refere-se a valor de baixa de IR e CSLL correspondentes a reavaliação de recuperabilidade de ativos diferidos no total de R\$ 4.346 que estão relacionados ao Prejuízo fiscal e a base negativa.

24 Patrimônio líquido

(a) Capital social

Em 30 de junho de 2022 a Companhia aumentou o Capital social em R\$152.186, através de aporte de acervo líquido pela controladora Solvi Participações S.A., onde o capital social, subscrito e integralizado passou ser de R\$281.382, representado por 281.382.075 ações ordinárias todas nominativas sem valor nominal. Em 31 de dezembro de 2021 e 2020, o capital social, subscrito e integralizado era de R\$129.196, representado por 129.195.979 ações ordinárias todas nominativas sem valor nominal.

(b) Reserva de capital

Em 30 de junho de 2022 houve a destinação de R\$709 para reserva de capital da Companhia a qual passou a ser de R\$124.555, em decorrência do aporte de acervo líquido de sua controladora. Em 31 de dezembro de 2017 a Companhia constituiu a reserva de capital no montante de R\$123.846 em decorrência de

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

reconhecimento de ativo fiscal diferido proveniente de baixa de goodwill e mais valia inerente a incorporação da CPA.

(c) Reserva legal

É constituída à razão de 5% do lucro líquido apurado em cada exercício nos termos do art. 193 da Lei nº 6.404/76, até o limite de 20% do capital social.

(d) Reserva de Retenção de Lucros

Do montante total das reservas de lucros, após descontar o saldo das reservas legal, conforme requerido pela legislação societária brasileira, R\$74.344 representa o valor de reservas disponíveis para distribuição aos acionistas da Companhia.

(e) Dividendos

O estatuto da Companhia estabelece a distribuição de dividendo mínimo anual de 25% do lucro líquido, ressalvadas as hipóteses previstas em lei, ao final de cada exercício.

Em Assembleia Geral Extraordinária realizada em 22 de fevereiro de 2022, foi deliberado a distribuição de dividendos no valor de R\$39.740.

(f) Outros resultados abrangentes

O valor de R\$104 em 31 de dezembro de 2021 refere-se a provisão relacionada a Benefício Pós Emprego.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

25 Receita operacional líquida

Semestre	Controladora		Consolidado	
	01/01/2022 a 30/06/2022	01/01/2021 a 30/06/2021	01/01/2022 a 30/06/2022	01/01/2021 a 30/06/2021
Receita de resíduos	206.120	209.482	313.358	261.014
Receita venda de sucatas	25.937	112.413	64.910	135.422
Receita venda de biogás	4.041	3.961	4.041	3.961
Outros serviços	51	78	75	71
Total receita bruta	236.149	325.934	382.384	400.468
<i>Deduções sobre as vendas:</i>				
ISS	(10.680)	(9.360)	(15.665)	(11.765)
PIS	(3.880)	(4.722)	(6.109)	(5.795)
COFINS	(17.870)	(21.642)	(28.136)	(26.585)
ICMS	(2.026)	(5.489)	(3.744)	(7.460)
Total de deduções sobre vendas	(34.456)	(41.213)	(53.654)	(51.605)
Receita líquida	201.693	284.721	328.730	348.863
Mercados Geográficos				
Mercado interno (*)	236.149	310.047	382.384	384.581
Mercado externo (**)	-	15.887	-	15.887
Total da receita bruta	236.149	325.934	382.384	400.468
Época do reconhecimento da receita				
Bens e serviços transferidos em momento específico do tempo	236.149	325.934	382.384	400.468
Total receita bruta	236.149	325.934	382.384	400.468

Trimestre	Controladora		Consolidado	
	01/04/2022 a 30/06/2022	01/04/2021 a 30/06/2021	01/04/2022 a 30/06/2022	01/04/2021 a 30/06/2021
Receita de resíduos	97.386	113.946	150.067	156.282
Receita venda de sucata	7.718	57.639	25.693	79.000
Receita venda de biogás	2.115	1.963	2.115	1.963
Outros serviços	29	31	(106)	24
Total receita bruta	107.248	173.579	177.770	237.269
<i>Deduções sobre as vendas:</i>				
ISS	(5.052)	(4.650)	(7.418)	(6.802)
PIS	(1.760)	(2.459)	(2.808)	(3.353)
COFINS	(8.104)	(11.218)	(12.934)	(15.337)
ICMS	(724)	(3.290)	(707)	(5.196)
Total de deduções sobre vendas	(15.640)	(21.617)	(23.867)	(30.688)
Receita líquida	91.608	151.962	153.903	206.581
Mercados Geográficos				
Mercado interno (*)	107.248	157.692	177.770	221.382
Mercado externo (**)	-	15.887	-	15.887
Total da receita bruta	107.248	173.579	177.770	237.269
Época do reconhecimento da receita				
Bens e serviços transferidos em momento específico do tempo	107.248	173.579	177.770	237.269
Total receita bruta	107.248	173.579	177.770	237.269

(*) Mercado interno refere-se apenas a clientes localizados no Brasil.

(**) Mercado externo refere-se apenas a cliente localizado na Alemanha.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

26 Custos dos serviços prestados

Semestre	Controladora		Consolidado	
	01/01/2022 a	01/01/2021 a	01/01/2022 a	01/01/2021 a
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Salários e encargos	(36.484)	(32.096)	(79.991)	(51.805)
Aluguel	(10.855)	(13.195)	(23.272)	(19.514)
Depreciações	(17.094)	(16.815)	(25.474)	(23.314)
Materiais aplicados nos serviços	(19.838)	(30.856)	(49.161)	(46.154)
Serviços de terceiros (a)	(28.677)	(31.902)	(58.892)	(46.894)
Créditos fiscais (b)	6.036	6.010	11.583	8.741
Venda de sucata	(22.867)	(72.953)	(30.546)	(74.535)
Energia elétrica	(1.251)	(1.354)	(1.337)	(1.400)
Fechamento de aterro	(1.809)	(3.119)	(1.560)	(5.223)
Licenças e taxas	(4.855)	(4.444)	(5.112)	(4.650)
Cessão de direito	(2.270)	(1.947)	(2.270)	(1.947)
Outros custos de produção	(3.121)	(6.133)	(5.145)	(7.390)
	(143.085)	(208.804)	(271.177)	(274.085)

Trimestre	Controladora		Consolidado	
	01/04/2022 a	01/04/2021 a	01/04/2022 a	01/04/2021 a
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Salários e encargos	(18.543)	(16.896)	(41.831)	(35.463)
Aluguel	(4.632)	(6.697)	(10.309)	(12.361)
Depreciações	(8.205)	(8.354)	(12.528)	(12.902)
Materiais aplicados nos serviços	(9.351)	(14.627)	(25.484)	(28.616)
Serviços de terceiros (a)	(13.200)	(16.264)	(25.791)	(29.813)
Créditos fiscais (b)	2.747	3.111	5.494	5.473
Venda de sucata	(6.333)	(49.036)	(8.050)	(49.575)
Energia elétrica	(562)	(638)	(621)	(661)
Fechamento de aterro	(411)	(1.547)	420	(2.696)
Licenças e taxas	(2.374)	(2.233)	(2.391)	(2.346)
Cessão de direito	(1.120)	(935)	(1.120)	(935)
Outros custos de produção	(2.103)	(4.497)	(3.644)	(5.371)
	(64.087)	(118.613)	(125.855)	(175.266)

(a) As principais naturezas de serviços de terceiros são referentes a transporte de resíduos, serviços de incineração, destinações em aterros e serviços de coleta de resíduos.

(b) As principais naturezas de créditos fiscais são referentes a PIS e COFINS sobre insumos.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas

para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

27 Despesas comerciais

Semestre	Controladora		Consolidado	
	01/01/2022 a	01/01/2021 a	01/01/2022 a	01/01/2021 a
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Provisão/(Reversão) para perda esperada de créditos de liquidação duvidosa	(966)	(117)	(761)	(1.398)
Baixa efetiva de títulos inadimplentes	(60)	(613)	(1.436)	(626)
Patrocínios, brindes e doações	(132)	(645)	(129)	(659)
Propaganda e publicidade	(278)	(271)	(346)	(334)
Outros	(3)	-	(13)	(6)
	(1.439)	(1.646)	(2.685)	(3.023)

Trimestre	Controladora		Consolidado	
	01/04/2022 a	01/04/2021 a	01/04/2022 a	01/04/2021 a
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Provisão/(Reversão) para perda esperada de créditos de liquidação duvidosa	(966)	-	(761)	(1.182)
Baixa efetiva de títulos inadimplentes	-	(613)	(1.376)	(626)
Patrocínios, brindes e doações	(70)	(150)	(73)	(154)
Propaganda e publicidade	(164)	(186)	(203)	(241)
Publicações atas e balanços	(3)	-	(9)	(3)
	(1.203)	(949)	(2.422)	(2.206)

28 Despesas administrativas

Semestre	Controladora		Consolidado	
	01/01/2022 a	01/01/2021 a	01/01/2022 a	01/01/2021 a
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Remuneração direta mão de obra	(7.097)	(12.384)	(8.322)	(12.931)
INSS	(1.272)	(1.840)	(1.504)	(1.957)
FGTS	(333)	(453)	(399)	(485)
Aluguéis	(3.615)	(1.472)	(3.171)	(1.650)
Depreciação	(838)	(774)	(895)	(802)
Materiais	(39)	(14)	(117)	(40)
Serviços de Terceiros (a)	(9.804)	(3.494)	(10.121)	(3.974)
Tributos, Seguros e Contribuições	(574)	(566)	(652)	(618)
Viagens e Estadias	(402)	(44)	(470)	(63)
Reembolso de despesas serv. compartilhados	(3.337)	(2.973)	(6.138)	(4.404)
Outros	(2.368)	(2.251)	(2.393)	(2.231)
	(29.679)	(26.265)	(34.182)	(29.155)

Trimestre	Controladora		Consolidado	
	01/04/2022 a	01/04/2021 a	01/04/2022 a	01/04/2021 a
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Remuneração direta mão de obra	(3.219)	(6.990)	(3.851)	(7.537)
INSS	(594)	(966)	(712)	(1.083)
FGTS	(156)	(239)	(191)	(271)
Aluguéis	(1.903)	(794)	(1.293)	(972)
Depreciação	(425)	(392)	(453)	(420)
Materiais	(29)	55	(44)	29
Serviços de Terceiros (a)	(4.974)	(2.294)	(4.872)	(2.750)
Tributos, Seguros e Contribuições	(368)	(190)	(409)	(239)
Viagens e Estadias	(316)	(28)	(357)	(47)
Reembolso de despesas serv. compartilhados	(1.647)	(1.572)	(3.074)	(2.822)
Outros	(1.172)	(1.209)	(1.177)	(1.188)
	(14.803)	(14.619)	(16.433)	(17.300)

(a) Os valores de serviços de terceiros referem-se basicamente à contratação de serviços de consultorias administrativas e financeiras, honorários advocatícios e assessoria técnica.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

29 Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas

Semestre	Controladora		Consolidado	
	01/01/2022 a	01/01/2021 a	01/01/2022 a	01/01/2021 a
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Receita de aluguel	400	200	400	200
Outras receitas (despesas) eventuais	-	133	5.395	380
Resultado venda de imobilizado	(259)	80	245	232
Despesas e provisões contingenciais	(619)	(872)	(1.572)	(2.321)
Patrocínio e doações	-	61	-	79
Pis e Cofins sobre outras receitas	(938)	(704)	(1.253)	(2.835)
Total	(1.416)	(1.102)	3.215	(4.265)

Trimestre	Controladora		Consolidado	
	01/04/2022 a	01/04/2021 a	01/04/2022 a	01/04/2021 a
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Receita de aluguel	43	80	43	80
Outras receitas (despesas) eventuais	-	(1.302)	5.341	(1.055)
Resultado venda de imobilizado	(344)	80	(180)	232
Despesas e provisões contingenciais	(317)	(262)	(570)	(1.147)
Patrocínio e doações	-	(9)	-	(21)
Pis e Cofins sobre outras receitas	(814)	1.987	(1.112)	(139)
Total	(1.432)	574	3.522	(2.050)

(a) Refere-se substancialmente a baixa de impostos não recuperáveis, assim como outros créditos não realizáveis.

30 Receitas (despesas) financeiras, líquidas

Semestre	Controladora		Consolidado	
	01/01/2022 a	01/01/2021 a	01/01/2022 a	01/01/2021 a
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Receitas juros sobre contratos	3.351	677	3.348	677
Variação monetária ativa	64	-	74	-
Rendimentos sobre aplicações financeiras	1.583	270	1.863	363
Correção de depósitos judiciais	106	3	131	4
Juros recebidos e descontos obtidos	2.877	176	3.712	311
Outras receitas financeiras	39	1	181	-
Total receitas financeiras	8.020	1.127	9.309	1.355
Variação monetária passiva	(481)	(908)	(1.377)	(1.085)
Despesas bancárias	(813)	(2.032)	(1.134)	(2.308)
Despesas com juros sobre contratos de mútuos	(195)	(1)	-	(373)
Despesas com juros passivo de arrendamento	(1.906)	(1.677)	(2.747)	(2.068)
Despesas com multas e moras financeiras	(80)	(109)	(127)	(131)
Despesas com captação debentures	(54)	-	(54)	-
Tributos sobre movimentações financeiras	(840)	(1.140)	(1.558)	(1.433)
Juros sobre empréstimos e debêntures	(18.180)	(7.414)	(19.302)	(7.615)
Outros	(14)	-	(73)	-
Total despesas financeiras	(22.563)	(13.281)	(26.372)	(15.013)
Total	(14.543)	(12.154)	(17.063)	(13.658)

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Trimestre	Controladora		Consolidado	
	01/04/2022 a 30/06/2022	01/04/2021 a 30/06/2021	01/04/2022 a 30/06/2022	01/04/2021 a 30/06/2021
Receitas juros sobre contratos	2.150	382	2.147	382
Varição monetária ativa	7	-	16	-
Rendimentos sobre aplicações financeiras	1.098	175	1.256	222
Correção de depósitos judiciais	4	1	23	2
Juros recebidos e descontos obtidos	2.711	68	3.407	197
Outras receitas financeiras	39	1	181	-
Total receitas financeiras	6.009	627	7.030	803
Varição monetária passiva	(257)	(866)	(725)	(982)
Despesas bancárias	(531)	(1.288)	(741)	(1.487)
Despesas com juros sobre contratos de mútuos	765	831	1.377	496
Despesas com juros passivo de arrendamento	(919)	(821)	(1.303)	(1.212)
Despesas com multas e moras financeiras	(53)	(22)	(65)	(39)
Despesas com captação debêntures	(54)	-	(54)	-
Tributos sobre movimentações financeiras	(584)	(972)	(1.086)	(1.223)
Juros sobre empréstimos e debêntures	(12.486)	(4.391)	(13.789)	(4.518)
Outros	(14)	-	(73)	-
Total despesas financeiras	(14.133)	(7.529)	(16.459)	(8.965)
Total	(8.124)	(6.902)	(9.429)	(8.162)

31 Cobertura de seguros

O Grupo Solvi Essencis adota a política de contratar cobertura de seguros para os bens sujeitos a riscos por montantes considerados suficientes para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade.

Nos contratos sob período de concessão, compete à concessionária manter as seguintes coberturas de seguros, conforme prazos previstos: seguro de danos materiais para danos relativos à propriedade, que cobre todos os bens que integram a concessão e seguro de responsabilidade civil, cobrindo a concessionária e o Poder Concedente pelos montantes que possam ser responsabilizados a título de danos, indenizações, custas processuais e outros resultantes do desenvolvimento das atividades pertinentes à concessão.

As apólices contratadas pelo Grupo Solvi Essencis oferecem as coberturas de riscos patrimoniais e de responsabilidade civil. A cobertura de seguro da Companhia e do consolidado é composta por:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Seguro patrimonial (a)	52.838	46.000	52.838	46.000
Responsabilidade civil geral (b)	10.000	10.000	10.000	10.000
Responsabilidade civil ambiental	30.000	30.000	30.000	30.000
	92.838	86.000	92.838	86.000

a) Em 30 de junho de 2022, o valor em risco total por danos materiais foi de R\$543.105 e o valor para lucros cessantes R\$70.194, totalizando R\$613.299. (Em 30 de junho de 2021, o valor em risco total por danos materiais foi de R\$463.052 e o valor para Lucros cessantes R\$72.902, totalizando R\$535.954);

b) O "Grupo Solvi Essencis" contratou a cobertura de seguro de responsabilidade civil, no valor de R\$10.000 por reclamação, podendo chegar a R\$20.000 na somatória de todas as reclamações do ano.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

32 Contratos de concessão ou PPP

33.1 Ativo intangível

O Grupo Solvi Essencis reconhece um ativo intangível à medida em que suas controladas concessionárias recebem o direito (autorização) de cobrar os usuários dos serviços públicos. Esse direito não constitui direito incondicional de receber caixa porque os valores são condicionados à utilização do serviço pelo público, desta forma o Grupo Solvi Essencis registrou ativos intangíveis conforme detalhamento abaixo:

	30 de junho de 2022				
	Battre	RGA	SCA	SBC	Total
Centrais de tratamento de resíduos - aterros:					
Aterro e infra em aterros	10.274	4.829	11.839	-	26.942
Infraestrutura em transbordos	2.880	-	-	-	2.880
Estações de tratam. e redes de distrib. de água:					
Infraestrutura - água e esgoto					
Terrenos e edificações e construção civil	-	-	303	-	303
Benfeitorias em bens de terceiros	13	765	23	-	801
Máquinas e equipamentos	1.153	390	463	-	2.006
Veículos e equipamentos	3	1	68	-	72
Ônus de Concessão	-	-	-	-	-
Intangível em andamento	465	511	1.661	2.701	5.338
	14.788	6.496	14.357	2.701	38.342
	31 de dezembro de 2021				
	Battre	RGA	SCA	SBC	Total
Centrais de tratamento de resíduos - aterros:					
Aterro e infra em aterros	3.952	11.800	4.769	-	20.521
Estações de tratam. e redes de distrib. de água:					
Benfeitorias em bens de terceiros	1.263	1.831	75	-	3.169
Máquinas e equipamentos	6.838	2.521	778	2.282	12.419
Veículos e equipamentos	1.115	3.134	1.108	22.599	27.956
	13.168	19.286	6.730	24.881	64.065

33.2 Ativo financeiro de concessão

O Grupo Solvi Essencis reconhece um ativo financeiro à medida em que tem o direito contratual incondicional de receber caixa ou outro ativo financeiro do concedente pelo serviço de construção; o concedente tem pouca ou nenhuma opção para evitar o pagamento. Desta forma o Grupo Solvi Essencis registrou ativos financeiros conforme detalhamento abaixo:

	30/06/2022
Transbordo	5.224
Edificações	324
Benfeitorias	1.520
Contêineres	4.459
Centros de triagem	2.684
RSSS Unid. Treinamentos	4.561
Tr. Anhanguera	3.662
Col. Mecanizada	71
Ajuste a valor presente	(4.417)
	18.088
Circulante	5.824
Não circulante	12.264

As empresas com ativo financeiro de concessão do Grupo Solvi Essencis para o período de 6 meses de 2022, registrados nas empresas "Battre, São Carlos e Loga". O Resultado período dos ativos financeiros de concessão não estão registrados no consolidado. Os investimentos Battre., São Carlos e Loga foram aportados na Solvi

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Essencis pela Solvi Participações em 30 de junho de 2022, onde o resultado dos ativos financeiros da concessão estão registrados na consolidação da Solvi Participações até o período de 30 de junho de 2022

Segue abaixo resultado das empresas com ativo financeiro de concessão aportados na Solvi Essencis:

	Demonstrações do Resultado em		
	30 de junho de 2021		
	Battre	São Carlos	Loga
Receita líquida	73.973	8.562	331.371
Custo	(58.016)	(10.075)	(243.063)
Outras receitas e despesas operacionais líquidas	(4.912)	(731)	(17.855)
Lucro/(prejuízo) operacional antes dos impostos e resultado financeiro	11.045	(2.244)	70.453
Resultado financeiro	(296)	(368)	1.495
Lucro/(prejuízo) antes dos impostos	10.749	(2.612)	71.948
Imposto de renda e contribuição social	(1.659)	866	(22.546)
Lucro/(prejuízo) do período	9.090	(1.746)	49.402

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022

(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

Controladas - principais contratos de concessão	Sumário dos serviços sob concessão	Período da concessão	Receita bruta período de 6 meses (R\$ mil)	Reajustes de preços	Ativos reversíveis	Obrigações contratuais	Condições para renovação	Outras condições relevantes	Aditivos ao contrato original
Logística Ambiental de São Paulo S.A. - LOGA	Serviços urbanos de limpeza para o setor noroeste da cidade de São Paulo/SP	20 anos a partir de outubro de 2004	R\$ 390.059	Anualmente com base em fórmula paramétrica composta de diversos índices	Terrenos, estruturas e construções são reversíveis. Demais ativos poderão ser revertidos conforme repactuação contratual.	Reforma do transbordo Ponte Pequena; Construção de novo transbordo; implantação de aterro; construção de usina de compostagem e de centrais de triagem e renovação de frota de veículos a cada 5 anos	Pode ser renovado por igual período ou período menor a depender do Poder Concedente	A cada 5 anos o contrato prevê revisão para restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro do contrato	Aditivo realizado em 29 de outubro de 2007 para revisão da tarifa e das e postergação dos investimentos. Em 26 de dezembro/2012 foi assinado o TCA, promovendo parcialmente o reequilíbrio do contrato.
Battre - Bahia Transferência e Tratamento de Resíduos S.A.	Operação e manutenção de aterro, estação de transbordo e tratamento de resíduos sólidos de saúde coletados na cidade de Salvador/BA. Para este último serviço não houve OS – Ordem de Serviço	20 anos a partir de janeiro/2000 (aterro) e agosto/2000 (estação de transbordo). Com o encerramento do contrato em 29 de dezembro de 2019, foram assinados os aditivos de nº 16º (prazo 6 meses), 17º (prazo 4 meses) e o 18º ao Contrato de Concessão - Concorrência nº 004/1999, sendo esse último, assinado em 26 de outubro de 2020, prorrogando esse contrato por mais 3 (três) anos	R\$ 36.612	Serão apurados anualmente mediante a previsão da utilização da variação do IPCA.	100% dos itens necessários para execução do contrato.	O contrato dará andamento aos serviços executados no aterro que já conta com a devida licença ambiental e executar os projetos e estudos econômicos e técnicos.	A renovação do contrato depende do enquadramento às condições, diretrizes, requisitos e pressupostos, das normas de regência, em especial as prescritas no arts. 37 e 225 da CRF c/c Leis 8.666/1993, 8.987/1995, 9.074/1995, 12.305/2010, 11.445/2007 e 14.026/2020.	O início do tratamento de resíduos hospitalares ainda não foi autorizado pelo Poder Concedente	Durante a vigência dos 20 anos do contrato de concessão (até 29 de dezembro de 2019), foram assinados 18 aditivos e o último, o 18º, assinado em 26 de outubro de 2020, referente a prorrogação do prazo do contrato por mais 36 meses.
São Carlos Ambiental – Serviços de Limpeza Urbana e Tratamento de Resíduos S.A.	Execução dos serviços de limpeza pública no município de São Carlos	O contrato será celebrado até a vigência de 20 anos, prorrogável por mais 10 anos a partir de 23 de agosto de 2010	R\$ 9.364	O valor contratado será ajustado a cada 12 meses contados da data da assinatura do contrato, pelo IPCA/IBGE	Os ativos reversíveis são de 100% dos itens necessários para execução do serviço escopo de concessão.	Coleta de resíduos sólidos domiciliares e seu transporte até o local indicado pelo contratante.	A São Carlos apresentou em 11 de agosto de 2020 a modalidade seguro garantia correspondente a 5% do valor anual do contrato para a garantia do contrato	Todos os bens relacionados na proposta vincula-se a concessão. Os bens imóveis ao aterro adquirido para os fins deste contrato integram a concessão e converterão ao patrimônio municipal, após encerramento do resultado	Contrato de concessão nº 119/2010 mantido.

Notas Explicativas

Solvi Essencis Ambiental S.A.

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas para o período findo em 30 de junho de 2022
(em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma)

33 Lucro por ação

O lucro por ação básico da Companhia é calculado pela divisão do lucro atribuível aos acionistas da controladora pela quantidade de ações emitidas durante o período.

A Companhia não dispõe de instrumentos financeiros conversíveis em ações próprias ou transações que gerassem efeito dilutivo ou antidilutivo (conforme definição do IAS 33 – Lucro por ação) sobre o lucro por ação do período. Dessa forma, o lucro por ação básico que foi apurado para o período é igual ao lucro por ação diluído.

O quadro a seguir apresenta os dados de resultado e ações utilizados no cálculo dos lucros por ação básico e diluído:

	Controladora	
	30/06/2022	30/06/2021
Lucro atribuível aos acionistas da Companhia	3.502	14.903
Quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação (em milhares de ações)	130.037	129.196
Lucro por ação - básico e diluído (R\$)	0,03	0,12
Média ponderada da quantidade de ações ordinárias (básico e diluído)		
Ações ordinárias existentes em 31 de dezembro de 2021 e 2020	129.196	129.196
Efeito das ações emitidas no período findo em 30 de junho de 2022 e 2021	841	-
Média ponderada de ações ordinárias em circulação	130.037	129.196

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas

Aos Administradores e Acionistas
Solvi Essencis Ambiental S.A.
São Paulo – SP

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas da Solvi Essencis Ambiental S.A. (“Companhia”), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findos nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras intermediárias acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Companhia em 30 de junho de 2022, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus fluxos de caixa individuais e consolidados para o período de seis meses findos nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB).

Base para opinião

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

Ênfase

Chamamos a atenção para a reestruturação societária ocorrida em 30 de junho de 2022, onde a Companhia passou a consolidar novos investimentos em sua posição patrimonial e financeira consolidada, impactando a comparabilidade da posição patrimonial e financeira consolidada do período corrente e valores correspondentes, conforme descrito na nota explicativa 1.2 às demonstrações financeiras. Portanto, as demonstrações financeiras acima referidas devem ser lidas neste contexto. Nossa opinião não contém ressalva relacionada a esse assunto.

Principais assuntos de auditoria

Principais assuntos de auditoria são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do período de seis meses findo em 30 de junho de 2022. Esses assuntos foram tratados no contexto de nossa auditoria das demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações financeiras individuais e consolidadas e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos. Para cada assunto abaixo, a descrição de como nossa auditoria tratou o assunto, incluindo quaisquer comentários sobre os resultados de nossos procedimentos, é apresentado no contexto das demonstrações financeiras intermediárias tomadas em conjunto. Nós cumprimos as responsabilidades descritas na seção intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas”, incluindo aquelas em relação a esses principais assuntos de auditoria. Dessa forma, nossa auditoria incluiu a condução de procedimentos planejados para responder a nossa avaliação de riscos de distorções significativas nas demonstrações financeiras intermediárias. Os resultados de nossos procedimentos, incluindo aqueles executados para tratar os assuntos abaixo, fornecem a base para nossa opinião de auditoria sobre as demonstrações financeiras intermediárias da Companhia.

Recuperabilidade dos ativos intangíveis – Ágio

A Companhia é requerida a proceder anualmente ao teste de recuperabilidade dos valores registrados como ativos intangíveis de vidas úteis indefinidas, incluindo o ágio por expectativa de rentabilidade futura. Em 30 de junho de 2022, o saldo desta conta era R\$171.361 mil, como divulgado na Nota Explicativa 16 às demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas. Esse item foi considerado como um principal assunto de nossa auditoria, tendo em vista que o processo de avaliação da recuperabilidade do ágio é complexo e envolve um alto grau de subjetividade, bem como, é baseado em diversas premissas tais como: determinação das unidades geradoras de caixa, taxas de descontos, percentuais de crescimento e rentabilidade dos negócios da Companhia e suas controladas para vários anos futuros. Tais premissas poderão ser afetadas, de forma relevante, pelas condições de mercado ou cenários econômicos futuros, os quais ainda não podem ser estimados com precisão.

Como nossa auditoria conduziu esse assunto

Nossos procedimentos de auditoria incluíram, entre outros, a avaliação do modelo de fluxo de caixa descontado e as premissas e metodologias utilizadas pela Companhia. As premissas de margem e das taxas de crescimento utilizadas pela Companhia nas projeções foram comparadas com aquelas reportadas ou estimadas por empresas similares em adição a outros procedimentos executados para avaliar a razoabilidade destas premissas e a integridade das informações utilizadas pela Companhia para elaborar os modelos. Focamos também na adequação das divulgações da Companhia sobre as premissas mais sensíveis utilizadas no teste de

recuperação, ou seja, aquelas que tem efeito mais significativo na determinação do valor recuperável do ágio. Nós envolvemos nossos profissionais especializados em avaliação nestes procedimentos.

Baseados no resultado dos procedimentos de auditoria efetuados sobre o ágio por expectativa de rentabilidade futura, que está consistente com a avaliação da diretoria, consideramos que os critérios e premissas de valor recuperável do ágio por expectativa de rentabilidade futura preparados pela diretoria são aceitáveis, no contexto das demonstrações financeiras intermediárias tomadas em conjunto. Também avaliamos a adequação das divulgações efetuadas pela Companhia sobre o ágio por expectativa de rentabilidade futura na Nota Explicativa 16 às demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas.

Provisão para fechamento e pós fechamento de aterro sanitário

Como consequência das operações a Companhia e suas controladas assumem obrigações para restaurar e reabilitar o meio ambiente quando do fechamento de seus aterros sanitários, bem como ao longo de um período de 20 anos após o seu fechamento, conforme divulgado na Nota Explicativa 23. Estimar os custos associados a estas atividades futuras exige considerável julgamento em relação a fatores como os gastos necessários para a cobertura final do aterro e diversos serviços específicos como: drenagem, coleta e tratamento de chorume, coleta e tratamento de biogás, tomada de amostras e análise laboratorial das águas subterrâneas e superficiais e manutenção da infraestrutura existente.

Devido à relevância da provisão para fechamento e pós fechamento de aterros sanitários e ao nível de julgamento para determinação da sua estimativa que pode impactar o valor desta provisão nas demonstrações financeiras intermediárias, consideramos esse assunto significativo para a auditoria.

Como nossa auditoria conduziu esse assunto

Nossos procedimentos de auditoria incluíram, dentre outros:

- (i) Com auxílio de nossos especialistas nas áreas ambiental e de sustentabilidade, avaliamos a razoabilidade do modelo utilizado, das principais premissas adotadas, dos volumes de capacidade considerados em relação as licenças ambientais e aderência ao cumprimento da legislação ambiental vigente;
- (ii) Avaliamos, em base amostral, as evidências dos gastos necessários para cobertura final do aterro e dos serviços específicos acima mencionados utilizados para estimar os compromissos futuros para as fases de fechamento e pós-fechamento dos aterros sanitários; e
- (iii) Avaliamos, também, a adequação das divulgações apresentadas pela Companhia.

Baseados no resultado dos procedimentos de auditoria efetuados sobre a provisão para fechamento e pós-fechamento de aterro sanitário, que está consistente com a avaliação da diretoria, consideramos aceitáveis as políticas de reconhecimento da provisão da Companhia, estimativas e informações incluídas no contexto das demonstrações financeiras intermediárias tomadas em conjunto.

Outros assuntos

Demonstração do valor adicionado

As demonstrações individual e consolidada do valor adicionado (DVA) referentes ao período findo em 30 de junho de 2022, elaboradas sob a responsabilidade da diretoria da Companhia, e apresentada como informação suplementar para fins de IFRS, foram submetidas a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações financeiras intermediárias da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essas demonstrações estão conciliadas com as demonstrações financeiras intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico NBC TG 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Em nossa opinião, essas demonstrações do valor adicionado foram adequadamente elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e são consistentes em relação às demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas e o relatório do auditor

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

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

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

Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas

A diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB), e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras intermediárias livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

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

Os responsáveis pela governança da Companhia e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras intermediárias.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas

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

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

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtivemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtivemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.
- Concluímos sobre a adequação do uso, pela diretoria, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluímos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras intermediárias, inclusive as divulgações, e se as demonstrações financeiras intermediárias individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.
- Obtivemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, conseqüentemente, pela opinião de auditoria. Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance e da época dos trabalhos de auditoria planejados e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

Fornecemos também aos responsáveis pela governança declaração de que cumprimos com as exigências éticas relevantes, incluindo os requisitos aplicáveis de independência, e comunicamos todos os eventuais relacionamentos ou assuntos que poderiam afetar, consideravelmente, nossa independência, incluindo, quando aplicável, as respectivas salvaguardas.

Dos assuntos que foram objeto de comunicação com os responsáveis pela governança, determinamos aqueles que foram considerados como mais significativos na auditoria das demonstrações financeiras intermediárias do período de seis meses findo em 30 de junho de 2022 e que, dessa maneira, constituem os principais assuntos de auditoria. Descrevemos esses assuntos em nosso relatório de auditoria, a menos que lei ou regulamento tenha proibido divulgação pública do assunto, ou quando, em circunstâncias extremamente raras, determinarmos que o assunto não deve ser comunicado em nosso relatório porque as conseqüências adversas de tal comunicação podem, dentro de uma perspectiva razoável, superar os benefícios da comunicação para o interesse público.

São Paulo, 18 de outubro de 2022.

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

Anderson Pascoal Constantino
Contador CRC-1SP190451/O-5

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Nos termos do artigo 31, §1º, inciso II, da Resolução da Comissão de Valores Mobiliários nº 80, de 29 de março de 2022, conforme alterada, os Diretores da Companhia declaram que: (i) reviram, discutiram e concordam com as opiniões expressas no relatório dos auditores independentes da Companhia; e (ii) reviram, discutiram e concordam com as informações trimestrais da Companhia referentes ao período de três meses findo em 30 de junho de 2022.

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

Nos termos do artigo 31, §1º, inciso II, da Resolução da Comissão de Valores Mobiliários nº 80, de 29 de março de 2022, conforme alterada, os Diretores da Companhia declaram que: (i) reviram, discutiram e concordam com as opiniões expressas no relatório dos auditores independentes da Companhia; e (ii) reviram, discutiram e concordam com as informações trimestrais da Companhia referentes ao período de três meses findo em 30 de junho de 2022.