

Índice

Dados da Empresa

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

DFs Individuais

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

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

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

Demonstração do Resultado Abrangente	6
--------------------------------------	---

Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	7
--	---

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	14
---------------------------	----

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

Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	17
--	----

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022	18
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2021 à 30/06/2021	19
--------------------------------	----

Demonstração de Valor Adicionado	20
----------------------------------	----

Comentário do Desempenho	21
--------------------------	----

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

Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Com Ressalva	66
--	----

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	68
---	----

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	69
--	----

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Trimestre Atual 30/06/2022
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	2.067.243
Preferenciais	3.715.969
Total	5.783.212
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	666.958	609.978
1.01	Ativo Circulante	348.721	291.185
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	5.885	26.575
1.01.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	5.885	26.575
1.01.02	Aplicações Financeiras	16.273	25.509
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	16.273	25.509
1.01.02.01.03	Certificado de Depósito Bancário - CDB	16.273	25.509
1.01.03	Contas a Receber	138.128	64.642
1.01.03.01	Clientes	138.128	64.642
1.01.04	Estoques	147.356	123.270
1.01.06	Tributos a Recuperar	31.896	34.438
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	31.896	34.438
1.01.06.01.01	Tributos a Recuperar	28.481	31.170
1.01.06.01.02	IRPJ/CSLL	3.415	3.268
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	9.183	16.751
1.01.08.03	Outros	9.183	16.751
1.01.08.03.02	Outros ativos	9.133	16.751
1.01.08.03.03	Empresas Relacionadas	50	0
1.02	Ativo Não Circulante	318.237	318.793
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	106.830	113.497
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	106.830	113.497
1.02.01.09.03	Depósitos Judiciais	5.389	5.215
1.02.01.09.04	Tributos a recuperar	89.381	96.230
1.02.01.09.05	Outros ativos	360	352
1.02.01.09.06	Imposto de renda e contribuição social a recuperar	11.700	11.700
1.02.02	Investimentos	72.116	61.925
1.02.02.01	Participações Societárias	72.116	61.925
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	72.116	61.925
1.02.03	Imobilizado	138.586	142.503
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	124.969	122.997
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	2.115	2.575
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	11.502	16.931
1.02.04	Intangível	705	868
1.02.04.01	Intangíveis	705	868
1.02.04.01.02	Intangível	705	868

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	666.958	609.978
2.01	Passivo Circulante	199.406	160.617
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	21.733	14.122
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	21.733	14.122
2.01.02	Fornecedores	38.977	48.686
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	38.801	48.322
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	176	364
2.01.03	Obrigações Fiscais	8.377	2.074
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	7.943	1.558
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	6.934	1.247
2.01.03.01.04	PIS/COFINS/CSLL - Retenções	64	72
2.01.03.01.05	IPI a Recolher	859	89
2.01.03.01.06	IRRF de 3º a Recolher	8	29
2.01.03.01.07	INSS - Serviços 3º (PF)	2	6
2.01.03.01.08	INSS - Serviços 3º (PJ)	60	106
2.01.03.01.09	Demais Tributos Federais	16	9
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	343	458
2.01.03.02.01	ICMS - Diferença de Alíquota	236	414
2.01.03.02.02	ICMS a Recolher	107	44
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	91	58
2.01.03.03.01	ISS a recolher	91	58
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	82.061	48.549
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	82.061	48.549
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	22.633	21.474
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	59.428	27.075
2.01.05	Outras Obrigações	48.258	47.186
2.01.05.02	Outros	48.258	47.186
2.01.05.02.04	Outros	14.630	13.301
2.01.05.02.06	Tributos Parcelados	382	382
2.01.05.02.08	Empresas relacionadas	32.251	32.545
2.01.05.02.09	Passivo de arrendamento	995	958
2.02	Passivo Não Circulante	657.384	700.595
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	643.224	683.900
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	643.224	683.900
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	296.155	301.966
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	347.069	381.934
2.02.02	Outras Obrigações	14.160	16.695
2.02.02.02	Outros	14.160	16.695
2.02.02.02.03	Provisão para riscos e discussões judiciais	7.302	7.462
2.02.02.02.04	Tributos Parcelados	129	320
2.02.02.02.05	Outras Contas a Pagar	5.362	5.846
2.02.02.02.06	Fornecedores	0	1.171
2.02.02.02.07	Passivo de arrendamento	1.367	1.896
2.03	Patrimônio Líquido	-189.832	-251.234
2.03.01	Capital Social Realizado	171.273	171.273
2.03.03	Reservas de Reavaliação	8.930	9.103

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2022	Exercício Anterior 31/12/2021
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	-370.800	-432.625
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	765	1.015

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	250.330	486.544	192.629	383.684
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-208.469	-409.155	-165.390	-325.029
3.03	Resultado Bruto	41.861	77.389	27.239	58.655
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-4.893	-7.031	79.673	74.756
3.04.01	Despesas com Vendas	-1.572	-2.567	-1.324	-2.797
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-7.800	-14.383	-7.078	-13.598
3.04.03	Perdas pela Não Recuperabilidade de Ativos	78	9	-42	-22
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	1.925	4.551	97.564	102.603
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-2.727	-5.083	-12.142	-15.621
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	5.203	10.442	2.695	4.191
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	36.968	70.358	106.912	133.411
3.06	Resultado Financeiro	-49.869	7.780	90.432	48.520
3.06.01	Receitas Financeiras	4.838	31.448	102.608	64.607
3.06.01.01	Receita Financeira	2.354	3.968	49.529	49.766
3.06.01.02	Varição cambial e monetária ativa	2.484	27.480	53.079	14.841
3.06.02	Despesas Financeiras	-54.707	-23.668	-12.176	-16.087
3.06.02.01	Despesas Financeiras	-14.858	-27.030	-9.386	-15.614
3.06.02.02	Varição cambial e monetária passiva	-39.849	3.362	-2.790	-473
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	-12.901	78.138	197.344	181.931
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-5.817	-9.762	-46.453	-46.453
3.08.01	Corrente	-5.862	-9.851	-46.500	-46.547
3.08.02	Diferido	45	89	47	94
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	-18.718	68.376	150.891	135.478
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	-18.718	68.376	150.891	135.478

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	-18.718	61.652	150.891	135.478
4.02	Outros Resultados Abrangentes	366	-250	-487	-136
4.02.01	Operação no exterior- diferenças cambiais na conversão	366	-250	-487	-136
4.03	Resultado Abrangente do Período	-18.352	61.402	150.404	135.342

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	-18.369	49.395
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	80.518	-9.138
6.01.01.01	Resultado líquido de operação continuada	61.652	135.478
6.01.01.02	Depreciação e amortização	9.450	9.171
6.01.01.03	Provisão para perda de crédito esperada	-9	22
6.01.01.04	Provisão para itens obsoletos	1.324	1.012
6.01.01.05	Provisão de impostos corrente e diferido	9.762	0
6.01.01.06	Equivalencia patrimonial	-10.442	-4.191
6.01.01.07	Resultado na venda de ativo permanente	-2.257	-1.400
6.01.01.08	Provisões para riscos e discussões judiciais	1.465	-755
6.01.01.09	Juros provisionados sobre empréstimos e financiamentos	25.757	12.661
6.01.01.10	Rendimento de aplicações financeiras	-1.419	-470
6.01.01.11	Efeito da variação cambial empréstimos	-23.323	-14.651
6.01.01.12	Juros sobre aluguéis IRFS16	102	161
6.01.01.14	Crédito de ICMS sobre base de cálculo de PIS/COFINS	10.949	-96.933
6.01.01.15	Atualização do crédito ICMS sobre base de cálculo de PIS/COFINS e outros	-2.493	-49.243
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-98.887	58.533
6.01.02.01	Contas a receber de clientes	-73.477	-16.161
6.01.02.02	Estoques	-25.410	-30.255
6.01.02.03	Tributos a recuperar	-8.827	11.424
6.01.02.05	Depósitos judiciais	-174	487
6.01.02.06	Outros ativos	7.610	8.691
6.01.02.07	Fornecedores	-11.552	30.900
6.01.02.08	Salários e encargos sociais	7.611	6.886
6.01.02.10	Outros passivos	6.957	55.758
6.01.02.11	Baixa de contingências com pagamento	-1.625	-319
6.01.02.13	Outras obrigações com clientes	0	-8.878
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	8.165	-22.339
6.02.01	Compra de imobilizado	-5.911	-8.935
6.02.02	Compra de intangível	0	-373
6.02.03	Conta corrente partes relacionadas	-50	-30
6.02.04	Aplicações financeiras	10.655	-16.882
6.02.05	Valor de vendas de ativos	3.471	3.881
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-10.486	-25.801
6.03.01	Pagamento de empréstimos e financiamentos	-31.445	-8.663
6.03.02	Pagamento de Aluguéis	-594	-610
6.03.03	Conta corrente partes relacionadas (pagamentos)	-294	-5.712
6.03.05	Juros pagos por empréstimos e financiamentos	-20.070	-10.816
6.03.06	Captação de empréstimos	41.917	0
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-20.690	1.255
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	26.575	26.333
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	5.885	27.588

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	171.273	0	0	-432.625	10.118	-251.234
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	171.273	0	0	-432.625	10.118	-251.234
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	61.825	-423	61.402
5.06.02	Realização da Reserva Reavaliação	0	0	0	173	-173	0
5.06.05	Ajustes de Avaliação patrimonial	0	0	0	0	-250	-250
5.06.06	Lucro do período	0	0	0	61.652	0	61.652
5.07	Saldos Finais	171.273	0	0	-370.800	9.695	-189.832

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	171.273	0	0	-582.315	10.209	-400.833
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	171.273	0	0	-582.315	10.209	-400.833
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	135.660	-318	135.342
5.06.02	Realização da Reserva Reavaliação	0	0	0	182	-182	0
5.06.05	Ajustes de Avaliação patrimonial	0	0	0	0	-136	-136
5.06.06	Lucro do período	0	0	0	135.478	0	135.478
5.07	Saldos Finais	171.273	0	0	-446.655	9.891	-265.491

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	593.505	579.566
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	588.945	476.985
7.01.02	Outras Receitas	4.551	102.603
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	9	-22
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-349.502	-269.849
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-284.082	-218.548
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-65.420	-51.301
7.03	Valor Adicionado Bruto	244.003	309.717
7.04	Retenções	-9.450	-9.171
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-9.450	-9.171
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	234.553	300.546
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	41.890	68.798
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	10.442	4.191
7.06.02	Receitas Financeiras	31.448	64.607
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	276.443	369.344
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	276.443	369.344
7.08.01	Pessoal	67.153	62.404
7.08.01.01	Remuneração Direta	35.114	32.908
7.08.01.02	Benefícios	11.377	10.684
7.08.01.03	F.G.T.S.	3.286	2.911
7.08.01.04	Outros	17.376	15.901
7.08.01.04.01	Encargos	17.376	15.901
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	112.163	139.754
7.08.02.01	Federais	59.294	94.943
7.08.02.02	Estaduais	52.459	44.131
7.08.02.03	Municipais	410	680
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	35.475	31.708
7.08.03.01	Juros	27.030	15.614
7.08.03.03	Outras	8.445	16.094
7.08.03.03.01	Variação Cambial	3.362	473
7.08.03.03.02	Outras	5.083	15.621
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	61.652	135.478
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	61.652	135.478

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	653.706	590.337
1.01	Ativo Circulante	400.213	325.819
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	14.697	33.480
1.01.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	14.697	33.480
1.01.02	Aplicações Financeiras	23.908	25.509
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	23.908	25.509
1.01.02.01.03	Certificado de Depósito Bancário - CDB	23.908	25.509
1.01.03	Contas a Receber	142.754	67.170
1.01.03.01	Clientes	142.754	67.170
1.01.04	Estoques	168.198	139.780
1.01.06	Tributos a Recuperar	32.074	34.591
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	32.074	34.591
1.01.06.01.01	Tributos a Recuperar	28.659	31.323
1.01.06.01.02	IRPJ/CSLL	3.415	3.268
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	18.582	25.289
1.01.08.03	Outros	18.582	25.289
1.01.08.03.03	Empresas Relacionadas	50	0
1.01.08.03.04	Outros Ativos	18.532	25.289
1.02	Ativo Não Circulante	253.493	264.518
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	107.435	114.101
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	107.435	114.101
1.02.01.09.03	Depósito Judiciais	5.994	5.819
1.02.01.09.04	Tributos a Recuperar	89.381	96.230
1.02.01.09.05	Outros Ativos	360	352
1.02.01.09.06	Imposto de renda e contribuição social a recuperar	11.700	11.700
1.02.03	Imobilizado	145.353	149.549
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	131.011	129.220
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	2.837	3.351
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	11.505	16.978
1.02.04	Intangível	705	868
1.02.04.01	Intangíveis	705	868
1.02.04.01.02	Intangível	705	868

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	653.706	590.337
2.01	Passivo Circulante	178.197	132.405
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	22.364	14.647
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	22.364	14.647
2.01.01.02.01	Salários e Encargos Sociais	22.364	14.647
2.01.02	Fornecedores	45.786	48.815
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	45.608	48.448
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	178	367
2.01.03	Obrigações Fiscais	9.440	2.841
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	8.985	2.307
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	7.948	1.970
2.01.03.01.02	Cofins a Recolher	19	18
2.01.03.01.03	PIS a Recolher	4	4
2.01.03.01.04	PIS/COFINS/CSLL - Retenções	65	72
2.01.03.01.05	IPI a Recolher	859	89
2.01.03.01.06	IRRF de 3º a Recolher	9	29
2.01.03.01.07	INSS - Serviços 3º (PF)	2	6
2.01.03.01.08	INSS - Serviços 3º (PJ)	63	110
2.01.03.01.09	Demais Tributos Federais	16	9
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	347	460
2.01.03.02.01	ICMS - Diferença de Alíquota	239	415
2.01.03.02.02	ICMS a Recolher	108	45
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	108	74
2.01.03.03.01	ISS a recolher	108	74
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	83.566	50.088
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	83.566	50.088
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	23.929	23.012
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	59.637	27.076
2.01.05	Outras Obrigações	17.041	16.014
2.01.05.02	Outros	17.041	16.014
2.01.05.02.05	Tributos Parcelados	1.061	1.066
2.01.05.02.06	Outros Passivos	14.887	13.897
2.01.05.02.09	Passivo de arrendamento	1.093	1.051
2.02	Passivo Não Circulante	665.341	709.166
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	650.488	691.722
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	650.488	691.722
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	303.419	309.789
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	347.069	381.933
2.02.02	Outras Obrigações	7.551	9.982
2.02.02.02	Outros	7.551	9.982
2.02.02.02.04	Tributos Parcelados	129	320
2.02.02.02.05	Outras Contas a Pagar	5.362	5.846
2.02.02.02.06	Fornecedores	0	1.178
2.02.02.02.07	Passivo de arrendamento	2.060	2.638
2.02.04	Provisões	7.302	7.462
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	7.302	7.462

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Trimestre Atual 30/06/2022	Exercício Anterior 31/12/2021
2.02.04.01.05	Provisões para Contingências	7.302	7.462
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	-189.832	-251.234
2.03.01	Capital Social Realizado	171.273	171.273
2.03.03	Reservas de Reavaliação	8.930	9.103
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	-370.800	-432.625
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	765	1.015

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	276.628	537.212	208.192	411.268
3.01.01	Receita líquida	276.628	537.212	208.192	411.268
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-228.062	-446.147	-177.171	-346.510
3.03	Resultado Bruto	48.566	91.065	31.021	64.758
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-9.559	-16.485	77.130	70.609
3.04.01	Despesas com Vendas	-1.669	-2.758	-1.409	-2.967
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-8.178	-15.273	-7.311	-14.059
3.04.03	Perdas pela Não Recuperabilidade de Ativos	76	3	-42	-22
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	2.937	6.625	98.041	103.285
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-2.725	-5.082	-12.149	-15.628
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	39.007	74.580	108.151	135.367
3.06	Resultado Financeiro	-49.873	950	90.205	48.107
3.06.01	Receitas Financeiras	5.019	31.719	102.608	64.635
3.06.01.01	Receitas financeiras	2.535	4.239	49.529	49.794
3.06.01.02	Varição cambial e monetária ativa	2.484	27.480	53.079	14.841
3.06.02	Despesas Financeiras	-54.892	-30.769	-12.403	-16.528
3.06.02.01	Despesas financeiras	-15.043	-27.407	-9.613	-16.055
3.06.02.02	Varição cambial e monetária passiva	-39.849	-3.362	-2.790	-473
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	-10.866	75.530	198.356	183.474
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-7.852	-13.878	-47.465	-47.996
3.08.01	Corrente	-7.897	-13.967	-47.512	-48.090
3.08.02	Diferido	45	89	47	94
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	-18.718	61.652	150.891	135.478
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	-18.718	61.652	150.891	135.478
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	-18.718	61.652	150.891	135.478
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	-3,0413	10,0168	24,516	22,0118

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
3.99.01.02	PN	-3,3454	11,0185	26,9676	24,213

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	-18.718	61.652	150.891	135.478
4.02	Outros Resultados Abrangentes	366	-250	-487	-136
4.02.01	Operações no exterior - diferenças cambiais na conversão	366	-250	-487	-136
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	-18.352	61.402	150.404	135.342
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	-18.352	61.402	150.404	135.342

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	-8.175	39.980
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	95.669	-4.065
6.01.01.01	Resultado líquido das operações continuadas	61.652	135.478
6.01.01.02	Depreciação e amortização	9.727	9.449
6.01.01.03	Provisão para perda de crédito esperada	-3	22
6.01.01.04	Provisão para itens obsoletos	1.323	1.064
6.01.01.05	Provisão de impostos corrente e diferido	13.878	0
6.01.01.07	Resultado na venda de ativo permanente	-2.257	-1.315
6.01.01.08	Provisões para riscos e discussões judiciais	1.465	-774
6.01.01.09	Juros provisionados sobre empréstimos e financiamentos	26.170	13.127
6.01.01.10	Rendimento de aplicações financeiras	-1.554	-482
6.01.01.11	Efeito da variação cambial empréstimos	-23.323	-14.651
6.01.01.12	Juros sobre aluguéis IRFS16	135	193
6.01.01.14	Crédito de ICMS sobre base de cálculo de PIS/COFINS	10.949	-96.933
6.01.01.15	Atualização do crédito ICMS sobre base de cálculo de PIS/COFINS e outros	-2.493	-49.243
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-103.844	44.045
6.01.02.01	Contas a receber de clientes	-75.581	-19.818
6.01.02.02	Estoques	-29.741	-40.468
6.01.02.03	Tributos a recuperar	-8.853	11.438
6.01.02.05	Depósitos judiciais	-175	486
6.01.02.06	Outros ativos	6.749	8.801
6.01.02.07	Fornecedores	-4.879	30.054
6.01.02.08	Salários e encargos sociais	7.717	6.973
6.01.02.10	Outros passivos	6.659	55.776
6.01.02.11	Baixa de contingências com pagamento	-1.625	-319
6.01.02.13	Outras Obrigações com clientes	0	-8.878
6.01.02.14	Imposto de renda e contribuição social pagos	-4.115	0
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	666	-16.331
6.02.01	Compras do imobilizado	-5.910	-9.017
6.02.02	Compra de intangível	0	-373
6.02.03	Conta corrente partes relacionadas	-50	-30
6.02.04	Aplicações financeiras	3.155	-10.802
6.02.05	Valor de vendas de ativos	3.471	3.891
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-11.274	-20.801
6.03.01	Pagamento de empréstimos e financiamentos	-32.004	-9.222
6.03.02	Pagamento de Aluguéis	-671	-681
6.03.05	Juros pagos por empréstimos e financiamentos	-20.516	-10.898
6.03.06	Captação de empréstimos	41.917	0
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-18.783	2.848
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	33.480	27.302
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	14.697	30.150

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	171.273	0	0	-432.625	10.118	-251.234	0	-251.234
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	171.273	0	0	-432.625	10.118	-251.234	0	-251.234
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	61.825	-423	61.402	0	61.402
5.06.02	Realização da Reserva Reavaliação	0	0	0	173	-173	0	0	0
5.06.05	Ajustes de Avaliação patrimonial	0	0	0	0	-250	-250	0	-250
5.06.06	Lucro do período	0	0	0	61.652	0	61.652	0	61.652
5.07	Saldos Finais	171.273	0	0	-370.800	9.695	-189.832	0	-189.832

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	171.273	0	0	-582.315	10.209	-400.833	0	-400.833
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	171.273	0	0	-582.315	10.209	-400.833	0	-400.833
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	135.660	-318	135.342	0	135.342
5.06.02	Realização da Reserva Reavaliação	0	0	0	182	-182	0	0	0
5.06.05	Ajustes de Avaliação patrimonial	0	0	0	0	-136	-136	0	-136
5.06.06	Lucro do período	0	0	0	135.478	0	135.478	0	135.478
5.07	Saldos Finais	171.273	0	0	-446.655	9.891	-265.491	0	-265.491

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

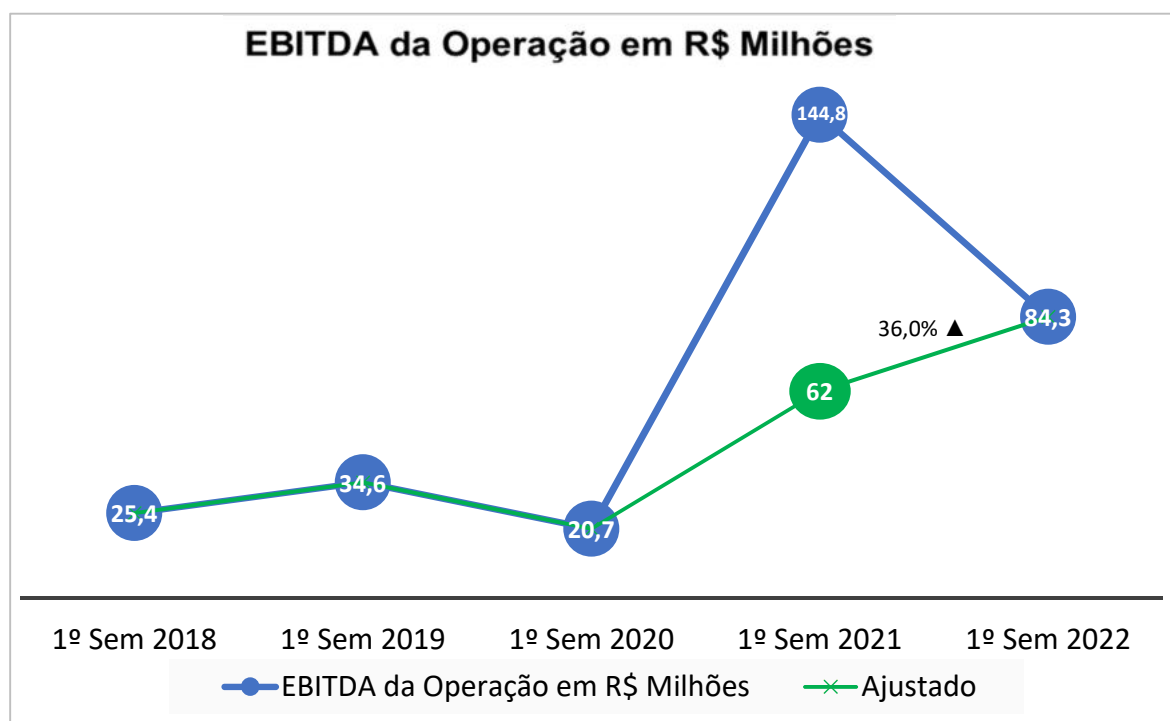
Código da Conta	Descrição da Conta	Acumulado do Atual Exercício 01/01/2022 à 30/06/2022	Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2021 à 30/06/2021
7.01	Receitas	646.919	608.158
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	640.291	504.895
7.01.02	Outras Receitas	6.625	103.285
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	3	-22
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-384.407	-289.519
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-317.804	-237.129
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-66.603	-52.390
7.03	Valor Adicionado Bruto	262.512	318.639
7.04	Retenções	-9.727	-9.449
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-9.727	-9.449
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	252.785	309.190
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	31.719	64.635
7.06.02	Receitas Financeiras	31.719	64.635
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	284.504	373.825
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	284.504	373.825
7.08.01	Pessoal	70.044	64.568
7.08.01.01	Remuneração Direta	36.701	34.042
7.08.01.02	Benefícios	11.910	11.180
7.08.01.03	F.G.T.S.	3.454	3.014
7.08.01.04	Outros	17.979	16.332
7.08.01.04.01	Encargos	17.979	16.332
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	116.957	141.623
7.08.02.01	Federais	63.535	96.603
7.08.02.02	Estaduais	52.946	44.276
7.08.02.03	Municipais	476	744
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	35.851	32.156
7.08.03.01	Juros	27.407	16.055
7.08.03.03	Outras	8.444	16.101
7.08.03.03.01	Variação cambial	3.362	473
7.08.03.03.02	Outras	5.082	15.628
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	61.652	135.478
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	61.652	135.478

Comentário do Desempenho

SENHORES ACIONISTAS:

Submetemos à apreciação e deliberação de V.Sas. o Relatório da Administração e as correspondentes Demonstrações Financeiras Intermediárias, Individuais e Consolidadas da Mangels Industrial S.A., referente ao período findo em 30 de junho de 2022. Estas informações contábeis são apresentadas de acordo com as Normas Internacionais de Relatório Financeiro ("IFRS"), emitidas pelo Comitê de Normas Internacionais de Contabilidade ("IASB") e práticas contábeis adotadas no Brasil, especificamente o CPC 21 (R1) - Demonstrações Intermediárias e o IAS 34 – Informações Intermediárias, aplicáveis para a apresentação das informações trimestrais. Incluem também as disposições da Lei das Sociedades por Ações e normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM).

DESTAQUE:



O EBITDA acumulado para o 1º semestre de 2022 chegou em R\$ 84,3 milhões contra R\$ 144,8 milhões no mesmo período de 2021. Vale ressaltar que para o ano de 2021 tivemos o efeito da contabilização da exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS, conforme definição do Supremo Tribunal Federal (STF). Valores estes representados por um montante de R\$ 82,8 milhões, sendo o EBITDA “Ajustado” de R\$ 62 milhões, comparado ao semestre atual notamos um crescimento de 36%.

Ao longo dos seus 94 anos de história, a Mangels zela pela excelência em qualidade produtiva, reforçando sempre o compromisso com o abastecimento dos setores da sua cadeia produtiva, atendendo as maiores empresas do setor automobilístico, eletrodomésticos e todas as companhias de gás. Sempre estará presente na vida dos brasileiros e no mundo, seja com botijões de gás de cozinha, rodas automotivas ou demais produtos do seu portfólio.

Comentário do Desempenho

CENÁRIO ECONÔMICO – 2022

Diante da instabilidade global, oscilações no mercado e mudanças causadas por diversos fatores, as projeções para o cenário econômico de 2022 estão sofrendo fortes alterações e reajuste constantes, entretanto as novas expectativas para o setor industrial é de crescimento.

Concluído o primeiro semestre, período marcado por forte oscilação do fluxo de produção nas linhas instaladas no país, agravada pela escassez de chips eletrônicos no mercado global e problemas logísticos elencados com outros fatores, a Anfavea, associação que representa as montadoras instaladas no Brasil, revisou as projeções de vendas, produção e exportação de veículos em 2022. A nova projeção aponta para evolução de 4,1% na produção este ano, para 2,34 milhões de veículos. Destaque para as exportações, tanto para comerciais leves e pesados. Segundo o presidente da Anfavea “Esperamos um segundo semestre melhor do que o primeiro, com um fluxo de produção mais contínuo do que aquele que vimos no primeiro”.

No Mercado de GLP (Gás Liquefeito de Petróleo), conforme dados divulgados pelo Sindicato Nacional das Empresas Distribuidoras de Gás Liquefeito de Petróleo (Sindicás) através do relatório de evolução do preço do GLP – P13, o preço médio do botijão para o consumidor final em comparação ao mesmo trimestre de 2021 teve um aumento de aproximadamente 28,7%, chegando aos R\$ 112,55. Alguns especialistas destacam que o aumento no valor do gás tem diversos motivos, afetando vários lugares. “Inicialmente, a Guerra da Ucrânia. A Rússia é uma grande exportadora de gás, e houve uma diminuição de ofertas do produto para o restante do mundo, para atender ao mercado europeu. Logo, houve uma valorização do gás e dos derivados do petróleo no mercado mundial, pois há menos oferta do que a necessidade de consumo”, porém com receio de uma onda global de recessão, o preço do barril de petróleo começou a se estabilizar.

Para o setor de motocicletas a produção de motos no Polo Industrial de Manaus teve um crescimento de 18% no primeiro semestre deste ano em comparação com o mesmo período de 2021. Foram fabricadas, de janeiro a junho, 671 mil veículos de duas rodas, de acordo com o balanço divulgado pela Associação Brasileira dos Fabricantes de Motocicletas, Bicicletas e Similares (Abraciclo). As projeções para o setor de motocicletas foram revisadas para cima e até o momento este é o melhor cenário que existe desde o ano de 2015.

Comentário do Desempenho

DESEMPENHO CONSOLIDADO

R\$ Milhões	1T22	2T22	1S22	1T21	2T21	1S21
Receita Bruta	313,3	330,0	643,3	253,4	253,6	507,0
Receita Líquida	260,6	276,6	537,2	203,0	208,2	411,2
Mercado Interno	259,4	274,8	534,2	202,3	207,4	409,7
Mercado Externo	1,2	1,8	3,0	0,7	0,8	1,5
CPV	(218,1)	(228,1)	(446,2)	(169,3)	(177,2)	(346,5)
Lucro Bruto	42,5	48,5	91,0	33,7	31,0	64,7
<i>Margem Bruta</i>	<i>16,3%</i>	<i>17,5%</i>	<i>16,9%</i>	<i>16,6%</i>	<i>14,9%</i>	<i>15,7%</i>
Receitas (despesas) operacionais						
Vendas, adm. e gerais	(8,2)	(9,9)	(18,1)	(8,2)	(8,8)	(17,0)
Outras receitas (despesas)	1,3	0,2	1,5	1,7	85,9	87,6
Lucro Operacional	35,6	38,8	74,4	27,2	108,1	135,3
Resultado Financeiro	50,8	(49,9)	0,9	(42,0)	90,0	48,0
Despesa Financeira	(12,4)	(15,0)	(27,4)	(6,4)	(9,6)	(16,0)
Receita Financeira	1,7	2,5	4,2	0,3	49,4	49,7
Variação cambial líquida	61,5	(37,4)	24,1	(35,9)	50,2	14,3
Lucro (Prejuízo) antes do imposto de renda e da contribuição social	86,4	(11,1)	75,3	(14,8)	198,1	183,3
Imposto de renda e contribuição social	(6,0)	(7,8)	(13,8)	(0,6)	(47,3)	(47,9)
Lucro Líquido (Prejuízo)	80,4	(18,9)	61,5	(15,4)	150,8	135,4
EBITDA	40,4	43,9	84,3	31,8	113,0	144,8
EBITDA "Ajustado"	40,4	43,9	84,3	31,8	30,2	62,0

A **receita líquida consolidada** no acumulado do 1º semestre de 2022 é de R\$ 537,2 milhões que comparado ao mesmo período do ano anterior que foi de R\$ 411,2 milhões representando um aumento de 30,6%. Em comparação aos trimestres também podemos observar um crescimento de quase 33%, representados pelos montantes de R\$ 276,6 milhões e R\$ 208,2 milhões para o segundo trimestre de 2022 e 2021 respectivamente.

O **lucro bruto consolidado** no acumulado do 1º semestre de 2022 chegou a marca de R\$ 91,0 milhões representando um aumento de 40,6% em comparação ao mesmo período do ano de 2021 que foi de R\$ 64,7 milhões. Para o segundo trimestre tivemos um excelente resultado, aumento de 56,4%, que também representa um aumento na margem bruta de 2,6% chegando em 17,5%, confirmando a eficiência operacional, resultado de um trabalho de redução dos gastos gerais de fabricação e de melhorias no processo produtivo, uma vez que os custos da matéria prima vêm aumentando exponencialmente.

As **despesas com vendas, gerais e administrativas** no acumulado do 1º semestre de 2022 foi de R\$ 18,1 milhões, no mesmo período do ano anterior foi de R\$ 17,0 milhões, houve um pequeno aumento, este representado pelo maior volume movimentado neste semestre, porém quando comparados com

Comentário do Desempenho

a receita líquida, podemos observar que estas despesas para o semestre atual representam 3,4% quando no semestre do mesmo período no ano anterior foi de 4,1%. Apesar do aumento nas vendas foi possível manter o controle e redução das despesas.

Obs. A partir do próximo indicador o acumulado em Junho de 2021 apresentará uma expressiva variação positiva devido à contabilização referente ao efeito da definição do Supremo Tribunal Federal (STF), onde se posicionou sobre exclusão do ICMS da base de cálculo do Pis/Cofins, resultando no montante de R\$ 82,8 milhões.

Outras receitas (e Despesas) no acumulado do 1º semestre de 2022 o valor foi de R\$ 1,5 milhão contra R\$ 87,6 milhões do mesmo período de 2021 que “ajustado” foi de R\$ 4,8 milhões, o que representa uma redução de 68,7%. O mesmo podemos dizer entre os comparativos do 2º trimestre, onde para o ano de 2022 foi de R\$ 0,2 milhão e 2021 de R\$ 85,9 milhões “ajustado” R\$ 3,1 milhões.

Lucro operacional acumulado no 1º semestre de 2022 foi apurado em R\$ 74,4 milhões, contra R\$ 135,3 milhões, no mesmo período de 2021, o qual “ajustado” representa R\$ 52,5 milhões, representando um aumento de 41,7% para o semestre atual. No 2º trimestre de 2022 o lucro foi de R\$ 38,8 milhões, contra R\$ 108,1 milhões no mesmo período de 2021, que “ajustado” representa R\$ 25,3 milhões.

Resultado líquido acumulado no 1º semestre de 2022 foi de R\$ 61,5 milhões, onde no mesmo período do ano anterior foi de R\$ 135,4 milhões, valor este que “ajustado” representa um resultado de R\$ 52,6 milhões. Para o 2º trimestre de 2022 o resultado foi negativo em R\$ 18,9 milhões contra um lucro de R\$ 150,8 milhões no período anterior, o qual “ajustado” representa R\$ 68 milhões. No valor “ajustado” referente ao resultado líquido de 2021, para melhor comparação entre os períodos, foram desconsideradas as contabilizações da exclusão do ICMS da base de cálculo do Pis/Cofins e seus impactos (correções financeiras e impostos sobre o crédito). Outro impacto relevante na variação do resultado líquido, é decorrente da contabilização da variação cambial no 2º trimestre, de uma despesa de R\$ 37,4 milhões comparado à uma receita de R\$ 50,2 milhões no mesmo período de 2021, este prejuízo é reflexo da desvalorização do Real frente ao Dólar.

A contabilização da variação cambial não afeta o caixa da Companhia, pois a maior parte da dívida em dólares é de longo prazo.

O **EBITDA** foi de R\$ 84,3 milhões no 1º semestre de 2022, contra R\$ 144,8 milhões do mesmo período de 2021, que “ajustado” representa R\$ 62 milhões, um aumento de 35,9% para o período atual. Em comparação ao 2º trimestre tivemos R\$ 43,9 milhões para 2022 e R\$ 113,0 milhões para 2021, “ajustado” R\$ 30,2 milhões, também representando um aumento de 45,4%.

O **EBITDA** é o principal indicador da Companhia, pois representa a geração de caixa para pagamento das obrigações e não está afetado pela variação cambial e a contabilização dos juros, ou seja, está diretamente relacionado a operação da Organização.

Comentário do Desempenho

COMENTÁRIOS DOS NEGÓCIOS

RODAS

R\$ Milhões	1T22	2T22	1S22	1T21	2T21	1S21
Receita Bruta	223,9	230,2	454,1	149,8	172,5	322,3
						-
Receita Líquida	186,1	192,9	379,0	123,1	141,7	264,8
Mercado Interno	186,1	192,1	378,2	122,4	141,0	263,4
Mercado Externo		0,8	0,8	0,7	0,7	1,4
						-
CPV	(156,7)	(157,8)	(314,5)	(102,9)	(121,1)	(224,0)
						-
Lucro Bruto	29,4	35,1	64,5	20,2	20,6	40,8
<i>Margem Bruta</i>	<i>15,8%</i>	<i>18,2%</i>	<i>17,0%</i>	<i>16,4%</i>	<i>14,5%</i>	<i>15,4%</i>

Para o 2º semestre a produção de automóveis segue em alta, se comparados ao primeiro semestre de 2022 e a estimativa é que as vendas também apresentem crescimento em razão da retomada da produção que, por consequência, possibilita ofertar mais produtos para os clientes. Isso reflete de forma positiva na programação de produção e vendas da Companhia.

A **receita líquida** foi de R\$ 379,0 milhões no acumulado do 1º semestre de 2022, contra R\$ 264,8 milhões do mesmo período de 2021, o que representa um aumento de 43,1%. No comparativo entre o 2º trimestre tivemos R\$ 192,9 milhões e R\$ 141,7 milhões, respectivamente para os anos de 2022 e 2021, um aumento de 36,1%, reflexo da alta demanda e necessidade das montadoras em recuperar os períodos afetados pelas paralizações.

O **lucro bruto** no 1º semestre de 2022, é de R\$ 64,5 milhões representado por um aumento de 58,1%, quando comparado ao mesmo período de 2021 onde o lucro bruto foi de R\$ 40,8 milhões. Já no 2º trimestre de 2022 apresentamos R\$ 35,1 milhões contra R\$ 20,6 milhões no mesmo trimestre do ano anterior, um crescimento de R\$ 14,5 milhões entre os períodos.

CILINDROS

R\$ Milhões	1T22	2T22	1S22	1T21	2T21	1S21
Receita Bruta	63,7	69,1	132,8	89,8	62,7	152,5
						-
Receita Líquida	49,8	54,7	104,5	66,9	49,3	116,2
Mercado Interno	48,6	53,7	102,3	66,9	49,2	116,1
Mercado Externo	1,2	1,0	2,2	-	0,1	0,1
						-
CPV	(43,0)	(48,1)	(91,1)	(55,4)	(42,5)	(97,9)
						-
Lucro Bruto	6,8	6,6	13,4	11,5	6,8	18,3
<i>Margem Bruta</i>	<i>13,7%</i>	<i>12,1%</i>	<i>12,8%</i>	<i>17,2%</i>	<i>13,8%</i>	<i>15,7%</i>

Para o ano de 2022, o retorno das atividades presenciais, a estabilidade do consumo de gás GLP e também o alto preço do botijão para o consumidor final, foram fatores predominantes para que houvesse uma diminuição no volume de compras de botijões. Em contrapartida ganhamos mercado

Comentário do Desempenho

no setor de tanques de ar para automóveis pesados, caminhões e ônibus, que projetam melhores resultados de produção e venda para o ano de 2022.

A **receita líquida** foi de R\$ 104,5 milhões no 1º semestre de 2022, contra R\$ 116,2 milhões do mesmo período de 2021, o que representa uma redução de 10,1%. No 2º trimestre de 2022 foi de R\$ 54,7 milhões, registrando um acréscimo de R\$5,4 milhões, o que representa uma variação positiva de 10,9% sobre o mesmo período em 2021.

O **lucro bruto** acumulado em junho de 2022 foi de R\$ 13,4 milhões e no mesmo período de 2021 foi de R\$ 18,3 milhões o que representa uma variação negativa de 26,8%. O 2º trimestre para os anos de 2021 e 2022 apresentaram resultados próximos de R\$ 6,6 milhões.

AÇOS

R\$ Milhões	1T22	2T22	1S22	1T21	2T21	1S21
Receita Bruta	25,7	30,7	56,4	13,8	18,4	32,2
			-			-
Receita Líquida	24,7	29,1	53,8	13,0	17,2	30,2
Mercado Interno	24,7	29,1	53,8	13,0	17,2	30,2
Mercado Externo	-	-	-	-	-	-
			-			-
CPV	(18,4)	(22,3)	(40,7)	(11,0)	(13,6)	(24,6)
			-			-
Lucro Bruto	6,3	6,8	13,1	2,0	3,6	5,6
<i>Margem Bruta</i>	<i>25,5%</i>	<i>23,4%</i>	<i>24,3%</i>	<i>15,4%</i>	<i>20,9%</i>	<i>18,5%</i>

Os produtos de aço englobam chapas de aço plano para a indústria de motocicletas, produzidas na planta industrial da Mangels em Manaus, bem como eixos traseiros em forma de lâminas de aço em perfil de “V” para automóveis leves, fabricados na planta industrial da Mangels em Minas Gerais.

As variações nos principais indicadores se explicam em função do alto preço dos combustíveis, onde as motocicletas estão sendo uma alternativa de transporte. Além disso houve um aumento significativo nas vendas de motocicletas para atender o segmento delivery.

A **receita líquida** foi de R\$ 53,8 milhões no 1º semestre de 2022, contra R\$ 30,2 milhões do mesmo período de 2021, o que representa um aumento de 78,1%. No 2º trimestre a receita líquida foi de R\$ 29,1 milhões se comparada ao mesmo período do ano anterior de R\$ 17,2 milhões apresenta um aumento de 69,2%, impactados fortemente pela retomada e projeções de mercado das montadoras.

O **lucro bruto** foi de R\$ 13,1 milhões no 1º semestre de 2022, contra R\$ 5,6 milhões do mesmo período de 2021, o que representa um aumento de 133,9%. No comparativo do 2º trimestre tivemos um aumento de 88,9% representado pelos montantes de R\$ 6,8 milhões e R\$ 3,6 milhões respectivamente para os anos de 2022 e 2021. Este aumento é reflexo da recuperação dos efeitos negativos causados pela pandemia no mesmo período de 2021.

Comentário do Desempenho

EVOLUÇÃO DO ENDIVIDAMENTO LÍQUIDO

R\$ Milhões	1T21	2T21	3T21	4T21	1T22	2T22
FINANCIAMENTOS						
Curto Prazo	32,3	36,6	46,4	50,1	65,1	83,6
Longo Prazo	740,3	671,0	701,1	691,7	634,0	650,5
	772,6	707,6	747,5	741,8	699,1	734,1
DISPONIBILIDADES						
Caixa e equivalentes de Caixa	53,7	30,1	37,5	33,5	27,9	14,7
Títulos e Valores Mobiliários	34,2	47,5	53,7	25,5	30,2	23,9
	87,9	77,6	91,2	59,0	58,1	38,6
ENDIVIDAMENTO LÍQUIDO	684,7	630,0	656,3	682,8	641,0	695,4

O **endividamento líquido** tem como sua principal variação as oscilações da taxa R\$/dólar que em 31 de dezembro de 2021 US\$ 1,00 correspondia a R\$ 5,5805 e no fechamento de 30 de junho de 2022 US\$ 1,00 correspondia a R\$ 5,2380, gerando assim uma contabilização de variação cambial positiva no exercício de 2022 de R\$ 23,3 milhões, além dos juros normais. Conforme já mencionado nos comentários do lucro líquido, a contabilização da variação cambial não afeta o caixa da Companhia, pois a maior parte da dívida é de longo prazo.

AUDITORES INDEPENDENTES

Em atendimento à Instrução CVM Nº 381, de 14 de janeiro de 2003 e ao Ofício - Circular CVM/SNC/SEP nº 002/2006, de 28 de dezembro de 2006, a Companhia e suas controladas informam que, no período findo em 30 de Junho de 2022, não contrataram outros serviços da KPMG Auditores Independentes, empresa responsável pela auditoria externa da Companhia, que não sejam relacionados à auditoria externa.

A política de atuação da Companhia na contratação de serviços não relacionados à auditoria externa junto aos nossos auditores independentes se fundamenta nos princípios internacionalmente aceitos que preservam a independência desses auditores e consistem em: (a) o auditor não deve auditar o seu próprio trabalho, (b) não deve exercer funções gerenciais no seu cliente e (c) o auditor não deve promover os interesses de seu cliente.

Os dados não financeiros, tais como volumes, quantidade, preços médios, cotações médias, em Reais e em Dólares, não foram objeto de revisão pelos nossos auditores independentes.

Comentário do Desempenho

PERSPECTIVAS PARA 2022

Apesar dos impactos da pandemia e das recentes crises de abastecimento, Julho começou a apresentar o que pode ser um ensaio para superar as consequências desse período, segundo dados divulgados pela Anfavea no começo do mês de Agosto, saíram das linhas de montagem, em julho, 218,9 mil automóveis, comerciais leves, caminhões e chassis de ônibus, o maior volume produzido em um mês desde novembro de 2020. O volume superou em 7,5% a produção de junho e em 33,4% o resultado de julho do ano passado, quando a crise dos semicondutores já afetava as fábricas brasileiras.

O resultado animou o setor, ainda mais porque, na comparação dos acumulados de janeiro a julho de 2021 com 2022, chegou-se a um empate técnico após meses de números negativos para o ano atual. Foram entregues 1 milhão 310 mil veículos, 3 mil a menos do que nos primeiros sete meses do ano passado. As projeções da Anfavea, revisadas no mês passado, indicam crescimento de 4,1% na produção sobre o volume de 2021, somando 2 milhões 340 mil veículos.

Segundo dados divulgados pela Fenabrave, em julho, pela primeira vez no ano, as vendas de automóveis e comerciais leves, mais volumoso segmento do mercado brasileiro, ficaram acima das registradas em igual mês de 2021. As 169 mil unidades licenciadas superaram em 4,1% o volume de julho do ano passado e em 2,2% as vendas de junho.

Diante dos dados apresentados, estímulo do Governo para redução do IPI e a produção dos automóveis retorne à sua normalidade, espera-se um cenário otimista para o 2º semestre, com crescimento de até 4%.

Já para o setor siderúrgico, segundo dados do Instituto Aço Brasil (IABr), a produção de aço bruto somou 17,4 milhões de toneladas no primeiro semestre de 2022, uma queda de 2,8% em relação ao mesmo período de 2021. O Instituto Aço Brasil irá revisar suas previsões para o ano de 2022 e a indústria brasileira do aço está investindo R\$ 11,9 bilhões em 2022, com a segurança de que será um bom ano para o setor.

Diante dos cenários citados, para a economia, no exercício de 2022, conforme boletim Focus de 12/08/2022 publicado em 15/08/2022 estima-se uma variação de 2,00% do PIB brasileiro em relação ao ano anterior, a inflação com uma variação de 7,02%, o dólar registrar uma estabilidade mantendo-se em US\$ 1,00 para cada R\$ 5,20 e a taxa Selic com expectativa de 13,75%.

Comentário do Desempenho

AGRADECIMENTOS

Agradecemos aos nossos clientes, fornecedores, acionistas, comunidade financeira em geral e especialmente aos nossos colaboradores pelo comprometimento demonstrado.

Administração.

Três Corações, 15 de agosto de 2022.

Notas Explicativas

*Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022*

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias

(Em milhares de reais)

1 Contexto operacional

A Mangels Industrial S.A. (Companhia ou Grupo) é uma sociedade por ações domiciliada no Brasil, com sede social no município de Três Corações, Estado de Minas Gerais, no endereço Rodovia Fernão Dias, s/nº, Km 755,6, Distrito Industrial. As ações são negociadas na B3 S.A. - Brasil, Bolsa, Balcão, sob o código MGEL3 e MGEL4.

A Companhia tem por objetivo a produção e venda de: rodas automotivas de alumínio, de recipientes de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) e tanques de ar combustível para ônibus e caminhões, prestação de serviços de requalificação em recipientes para GLP, separação e classificação de vasilhames vazios de GLP e centro de serviço de aço.

1.1 Ações e impactos causados pela pandemia de Covid-19

Com o avanço da vacinação no Brasil e com índices de mortalidade e infecção mais baixos a partir do 3º trimestre de 2021, são números promissores para o retorno à normalidade. Na Companhia houve o retorno dos funcionários presencialmente que se encontravam em home office desde março de 2020. Todos os protocolos de segurança e as medidas implantadas de combate a Covid-19 continuam a ser seguidas com o mesmo rigor em comparação com o momento mais crítico da pandemia.

Até 30 de junho de 2022, não foram identificados impactos significativos relacionados a Covid – 19 nas informações contábeis intermediárias da Companhia. A receita líquida consolidada para o período de 6 meses findo em 30 de junho de 2022 chegou a R\$ 537,2 milhões apresentando um aumento de 30,6% em relação aos R\$ 411,3 milhões, no mesmo período do ano anterior.

A Administração da Companhia analisou eventuais impactos frente as suas estimativas, julgamentos e premissas que pudessem impactar na continuidade dos negócios, recuperabilidade dos seus ativos financeiros e não financeiros e afetar a mensuração de determinadas estimativas contábeis que pudessem impactar as informações contábeis intermediárias de 30 de junho de 2022, detalhadas abaixo:

Risco de continuidade operacional

O lucro líquido acumulado no 2º trimestre de 2022 foi de R\$ 61,6 milhões, contra um lucro líquido acumulado de R\$ 135,5 milhões, no mesmo período do ano anterior. Vale ressaltar que para o ano de 2021 tivemos o efeito da contabilização da exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS, conforme definição do Supremo Tribunal Federal (STF). Valores estes representados por um montante de R\$ 82,8 milhões. Portanto, houve um aumento real de 17,0% no lucro da companhia. A evolução é fruto de um bem-sucedido trabalho de estruturação, iniciado em 2013 que devolveu à Mangels o equilíbrio financeiro e operacional para retomar seu crescimento e a manutenção do destaque que sempre teve na cadeia de suprimentos da indústria automobilística e de recipientes de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP).

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

Ao mesmo tempo em que fortaleceu seu caixa, a Companhia implementou mudanças organizacionais decisivas para a recuperação de sua saúde financeira, reduzindo custos e melhorando o fluxo de caixa, com a implantação de um rígido controle de despesas e custos.

Houve um plano de reestruturação com SETE PILARES CHAVES que levaram a ações como por exemplo: implantação de controles rígidos, substituição de executivos, comunicação com credores, colaboradores, clientes, fornecedores e instituições financeiras, redefinição do negócio principal, mudanças estruturais, melhoria nos processos de produção, vendas, logística, qualidade, redução de custos e controle efetivo do caixa.

Nesse sentido em 30 de junho de 2022, a Companhia apresenta capital circulante líquido consolidado positivo em R\$ 222,0 milhões. Apresentou um fluxo de caixa operacional consolidado negativo de R\$ 8,2 milhões, devido ao aumento da carteira de clientes em 6% em comparação ao último trimestre de 2022, que terá o efeito reverso a partir do 3º trimestre de 2022 como o recebimento dos clientes, além do investimento na importação de estoque do Ecoalumínio.

O endividamento líquido da Companhia aumentou em função do aumento do dólar que em 31 de março de 2022 era de R\$ 4,7378 e em 30 de junho de 2022 subiu para R\$ 5,2380. Entretanto, esse aumento não afeta o caixa da Companhia no curto prazo, pois a maior parte da dívida é de longo prazo.

Assim, essas informações contábeis intermediárias foram preparadas no pressuposto da continuidade operacional, que contempla a continuidade das operações, realização de ativos e satisfação de passivos e compromissos no curso normal dos negócios.

A Administração da Companhia continuará fortalecendo a gestão dos seus resultados, de forma a garantir sua sustentabilidade.

A Administração acredita que não possui evidências de algum risco de continuidade operacional considerando os cenários de projeção avaliados pela Administração, e mesmo em um cenário negativo, não houve impacto na análise de continuidade operacional. Ressalta-se, no entanto, que uma mudança significativa nos cenários utilizados podem ocorrer e, no caso de ocorrerem, a Companhia deverá rever suas projeções.

Risco de recuperabilidade de ativos financeiros e não financeiros

As aplicações financeiras são efetuadas e mantidas em instituições bancárias de primeira linha.

A Companhia e suas controladas em 30 de junho de 2022, analisaram sua carteira de contas a receber e não foi observado um aumento significativo do risco de crédito, bem como postergação de liquidação pelos seus clientes.

Os estoques são reconhecidos pelo menor valor entre o custo médio de aquisição e o valor líquido de vendas. Em 30 de junho de 2022, não foi observado nenhuma condição que pudesse trazer uma perda adicional.

Para o ativo imobilizado em 30 de junho de 2022, a Administração não identificou indicativos de desvalorização e, portanto, as projeções realizadas para o fechamento das demonstrações financeiras de 30 de junho de 2022 foram mantidas para fins de cálculo de “impairment”.

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

2 Relação de entidades controladas

Segue abaixo lista de controladas da Companhia:

	Principal atividade	País-sede	Participação no capital social - %			
			30/06/2022		31/12/2021	
			Direta	Indireta	Direta	Indireta
Mangels Componentes da Amazônia Ltda	Comercialização de tiras e bobinas de aço	Brasil	99,99	-	99,99	-
Mangels International Corporation	Comercialização de produtos da Companhia	Ilhas Virgens Britânicas	100,00	-	100,00	-
Mangels USA Corporation	Comercialização de produtos da Companhia	EUA	-	100,00	-	100,00
E. Koga & Cia Ltda - EPP	Classificação de vasilhames vazios de GLP	Brasil	99,99	-	99,99	-

3 Base de preparação**a. Apresentação das Informações Contábeis Intermediárias – ITR**

Estas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as Normas Internacionais de Relatório Financeiro ("IFRS"), emitidas pelo Comitê de Normas Internacionais de Contabilidade ("IASB"), especificamente o IAS 34 – Informações Intermediárias e as práticas contábeis adotadas no Brasil, especificamente o CPC 21 (R1) - Demonstrações Intermediárias, aplicáveis para a apresentação das informações trimestrais. Incluem também as disposições da Lei das Sociedades por Ações e normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM).

Não houve alteração na base de preparação da moeda funcional e moeda de apresentação, uso de estimativas e julgamentos e base de mensuração, descritas na Nota Explicativa 3.b a 3.d divulgadas nas demonstrações individuais e consolidadas relativas ao exercício findo em 31 de dezembro de 2021.

4 Principais políticas contábeis

Neste trimestre não ocorreram mudanças nas principais políticas e práticas contábeis e, portanto, mantêm-se a consistência de aplicação dos procedimentos divulgados nas notas explicativas às demonstrações financeiras para o exercício findo em 31 de dezembro de 2021.

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

5 Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Em moeda nacional				
Disponibilidade em conta-corrente	1.703	17.619	10.515	24.524
Em moeda estrangeira				
Disponibilidade em conta-corrente (i)	4.182	8.956	4.182	8.956
	<u>5.885</u>	<u>26.575</u>	<u>14.697</u>	<u>33.480</u>

O saldo de disponibilidade em conta corrente em moeda estrangeira é decorrente, dos recebíveis de clientes.

(i) Os saldos de disponibilidades em conta corrente compreendem basicamente numerários em espécie e depósitos bancários disponíveis, respectivamente.

6 Aplicações financeiras

	Remuneração média - %	Controladora		Consolidado	
		30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Em moeda nacional					
Certificado de Depósito Bancário-CDB	100% CDI	16.273	25.509	23.908	25.509
		<u>16.273</u>	<u>25.509</u>	<u>23.908</u>	<u>25.509</u>

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2021	25.509	25.509
Aplicação	66.346	73.846
Rendimento	1.419	1.554
(-) Resgate principal	(77.001)	(77.001)
Saldo em 30 de junho de 2022	<u>16.273</u>	<u>23.908</u>

As aplicações financeiras referem-se a certificados de depósitos bancários-CDB sobre operações compromissadas, com vencimentos superiores a três meses, mas inferiores a doze meses.

A exposição da Companhia e suas controladas a riscos de taxas de juros e uma análise de sensibilidade para ativos financeiros são divulgadas na Nota Explicativa nº 27 - Instrumentos financeiros.

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

7 Contas a receber de clientes

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
No Brasil	136.457	64.411	141.089	66.939
No Exterior	2.294	863	2.294	863
	138.751	65.274	143.383	67.802
Perda estimada para crédito de liquidação duvidosa	(623)	(632)	(629)	(632)
	138.128	64.642	142.754	67.170

A seguir apresentamos os montantes a receber por idade de vencimento em 30 de junho de 2022 e 31 de dezembro de 2021:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
A vencer	123.879	62.010	128.146	63.947
de 1 a 30 dias	9.439	1.689	9.735	2.048
de 31 a 60 dias	2.273	685	2.274	916
de 61 a 90 dias	881	314	882	315
de 91 a 120 dias	480	384	480	385
de 121 a 180 dias	189	84	190	84
de 181 a 360 dias	1.157	98	1.217	98
Mais de 360	453	10	459	9
	14.872	3.264	15.237	3.855
	138.751	65.274	143.383	67.802

As movimentações das perdas estimadas estão a seguir demonstradas:

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2021	(632)	(632)
Complemento de provisão	9	3
Saldo em 30 de junho de 2022	(623)	(629)

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

8 Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Produtos acabados	31.220	14.154	37.747	20.790
Produtos em processo	32.641	34.796	32.649	34.797
Matérias-primas	75.516	65.939	89.509	75.567
Materiais auxiliares	7.979	8.381	8.293	8.626
	147.356	123.270	168.198	139.780

As provisões de estoques em 30 de junho de 2022, apresentam as seguintes movimentações:

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2021	(5.973)	(6.109)
Complemento de provisão	(1.324)	(1.323)
Saldo em 30 de junho de 2022	(7.297)	(7.432)

9 Tributos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
COFINS	1.146	4.885	1.290	5.009
ICMS ⁽ⁱ⁾	10.933	6.759	10.933	6.759
PIS e COFINS sobre o imobilizado	99	12	99	12
PIS	215	1.086	249	1.115
PIS E COFINS ⁽ⁱⁱ⁾	105.469	114.147	105.469	114.147
IOF s/ Operação de Câmbio	-	511	-	511
Total	117.862	127.400	118.040	127.553
Circulante	28.481	31.170	28.659	31.323
Não circulante	89.381	96.230	89.381	96.230

Imposto de renda e contribuição social a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
CSLL	1.140	1.122	1.140	1.122
IRPJ	2.275	2.146	2.275	2.146
CSLL Atualização Indébitos	2.355	2.355	2.355	2.355
IRPJ Atualização Indébitos	9.345	9.345	9.345	9.345
	15.115	14.968	15.115	14.968
Circulante	3.415	3.268	3.415	3.268
Não circulante	11.700	11.700	11.700	11.700

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

- (i) O saldo a recuperar de ICMS é decorrente, basicamente, dos créditos sobre compra de insumos, utilizados na fabricação de produtos que tem regime de diferimento na venda e de aquisição de imobilizado, calculados conforme Decisão Normativa CAT N° 1 de 25 de abril de 2001, os quais estão sendo aproveitados em 48 parcelas.
- (ii) Trata-se de crédito decorrente de decisões judiciais transitadas em julgado, no ano-calendário de 2019, que reconheceu o direito da Companhia e de sua incorporada (Mangels Industria e Comércio Ltda.) de excluir da base de cálculo do PIS e da COFINS o ICMS destacado nas Notas Fiscais de operações sujeitas a incidência dessas contribuições a partir de Fevereiro/2002 para o PIS e Fevereiro/2004 para a COFINS.

No ano-calendário de 2020, após a Receita Federal do Brasil (RFB) deferir os Pedidos de Habilitação de Crédito Decorrente de Decisão Judicial Transitada em Julgado, a Companhia reconheceu somente o valor do crédito apurado com a exclusão do ICMS pago, seguindo o entendimento da própria RFB exposto na Solução de Consulta Interna COSIT n° 13/2018.

Em 13/05/2021 o Supremo Tribunal Federal, ao analisar os embargos da Procuradoria Geral da Fazenda Nacional, decidiu definitivamente que o valor do ICMS a ser excluído é o ICMS destacado e modulou os efeitos das ações ingressadas a partir de 15/03/2017, sendo que as ações propostas pela Companhia e sua incorporada eram anteriores a essa data.

Com essa decisão do STF, não pairando mais dúvidas sobre a forma de cálculo do crédito, a Companhia reconheceu contabilmente o complemento do crédito de PIS e COFINS com a exclusão do ICMS destacado nas Notas Fiscais, sendo que em Maio/2021 reconheceu duas das três ações judiciais, e em Dezembro/2021 reconheceu a ação de Novembro/1992 a Janeiro/2004.

Com as decisões favoráveis dos processos a Companhia registrou em seu resultado positivamente em 2020 (Exclusão do ICMS Pago) e 2021 (Exclusão do ICMS destacado):

Tributo	Período do crédito	2021	2020 (*)	Total
PIS e COFINS (a)	02/2002 a 10/2011 - PIS 02/2004 a 10/2011 - COFINS 11/1992 a 01/2004 - COFINS (1)	149.469	37.256	186.725
PIS e COFINS	11/2011 a diante	12.760	776	13.536
		162.229	38.032	200.261

- (a) Reconhecido contabilmente o crédito acima, a Companhia passou a compensá-los nos termos da legislação fiscal vigente, restando saldo de crédito a compensar em seu ativo, na data base 30/06/2022, de R\$ 105.469 (R\$ 114.147 em 31 de dezembro de 2021).

Além desses dois processos, a Companhia possui um outro processo, o item (1) acima, pleiteando a exclusão do ICMS da base de cálculo da COFINS somente do período de Novembro/1992 a Janeiro/2004, no qual houve o trânsito em julgado favorável em Maio/2019. Com relação a essa ação judicial, a Companhia esclarece que optou por executar a sentença no âmbito da Justiça Federal, ao invés de pleitear a compensação administrativa junto à Receita Federal do Brasil, requerendo ao juízo competente a nomeação de Perito Judicial, por se tratarem de documentos de quase 30 (trinta) anos atrás, este Perito ficará responsável pela elaboração dos cálculos do crédito decorrente da ação judicial transitada em julgado em Maio/2019. Somente após a homologação

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

do crédito pelo Juiz é que o direito creditório se tornará líquido e certo, viabilizando, dessa forma, sua restituição ou compensação com débitos de tributos administrados pela Receita Federal do Brasil. Considerando as peculiaridades que envolvem a apuração do crédito objeto dessa ação judicial, o que inviabilizou o seu reconhecimento contábil em períodos anteriores, após um longo trabalho de recuperação de arquivos, contratação de consultoria, análise de documentos, a melhor estimativa da Companhia, para o crédito derivado da decisão judicial que permitiu a exclusão do ICMS-destacado na base de cálculo da COFINS de Janeiro/2000 a Janeiro/2004, é de R\$ 11.519 mil. Para o período de novembro de 1992 a dezembro de 1999, apesar de todos os esforços da Companhia, não foi possível encontrar a documentação hábil para apuração do crédito, portanto, ficará a cargo do referido perito a elaboração dos cálculos do crédito.

10 Investimento em controladas

A Companhia detém participação acionária em empresas que se dedicam a produção, comercialização e prestação de serviços nos segmentos em que atua.

A seguir é apresentado um resumo das informações financeiras dos investimentos nas empresas mencionadas:

Movimentação dos investimentos:

	Controladora			
	Mangels Componentes da Amazônia Ltda	Mangels International Corporation	E. Koga & Cia Ltda. - EPP.	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2020	39.078	3.643	6.585	49.306
Equivalência patrimonial	10.356	168	1.825	12.349
Varição cambial sobre investimentos		269		269
Saldo em 31 de dezembro de 2021	49.434	4.081	8.410	61.925
Equivalência patrimonial	9.390	97	955	10.442
Varição cambial sobre investimentos		(250)		(250)
Saldo em 30 de junho de 2022	58.824	3.927	9.365	72.116

Saldos patrimoniais e transações nos períodos/exercícios findos em 30 de junho de 2022 e 31 de dezembro de 2021:

	30/06/2022			
	Mangels Componentes da Amazônia Ltda.	Mangels International Corporation	E. Koga & Cia Ltda. - EPP	Total
Ativo circulante	69.427	12.026	10.389	91.842
Ativo não circulante	6.287	-	1.085	7.372
	75.714	12.026	11.474	99.214
Passivo circulante	(9.627)	(8.099)	(1.416)	(19.142)
Passivo não circulante	(7.263)	-	(693)	(7.956)
	(16.890)	(8.099)	(2.109)	(27.098)
Patrimônio líquido	(58.824)	(3.927)	(9.365)	(72.116)
Lucro do período	9.390	97	955	10.442

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

	31/12/2021			
	Mangels Componentes da Amazônia Ltda.	Mangels International Corporation	E. Koga & Cia Ltda. - EPP	Total
Ativo circulante	53.703	12.710	9.395	75.808
Ativo não circulante	6.495	-	1.156	7.651
	<u>60.198</u>	<u>12.710</u>	<u>10.551</u>	<u>83.459</u>
Passivo circulante	(2.942)	(8.629)	(1.398)	(12.969)
Passivo não circulante	(7.822)	-	(743)	(8.565)
	<u>(10.764)</u>	<u>(8.629)</u>	<u>(2.141)</u>	<u>(21.534)</u>
Patrimônio líquido	(49.434)	(4.081)	(8.410)	(61.925)
Lucro do período	<u>10.356</u>	<u>168</u>	<u>1.825</u>	<u>12.349</u>

	30/06/2022			
	Ações ou quotas possuídas lote de mil	Participação da empresa no capital - % Direta	Patrimônio Líquido	Lucro Líquido
Mangels Componentes da Amazônia Ltda.	8.274	99,99	(58.824)	9.390
Mangels International Corporation	20	100,00	(3.927)	97
E.Koga e Cia Ltda. – EPP	12	99,99	(9.365)	955

	31/12/2021			
	Ações ou quotas possuídas lote de mil	Participação da empresa no capital - % Direta	Patrimônio Líquido	Lucro Líquido
Mangels Componentes da Amazônia Ltda.	8.274	99,99	(49.434)	10.356
Mangels International Corporation	20	100,00	(4.081)	168
E.Koga e Cia Ltda. – EPP	12	99,99	(8.410)	1.825

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
 Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2022

11 Imobilizado

	Controladora								
	Terrenos	Edificações & benfeitorias	Equipamentos & instalações	Veículos	Móveis e utensílios	Outros	Imobilizado em andamento	Direito de uso - Aluguéis (a)	Total
Custo total	4.481	44.009	321.505	848	10.044	121	12.973	5.794	399.775
Depreciação acumulada	-	(22.761)	(227.574)	(531)	(9.402)	-	-	(1.812)	(262.080)
Saldo em 31/12/2020	4.481	21.248	93.931	317	642	121	12.973	3.982	137.695
Aquisição	-	92	607	162	1	-	26.789	161	27.812
Baixas - custo	-	(303)	(4.817)	(611)	(86)	-	(10)	(816)	(6.643)
Baixas - depreciação	-	170	1.217	132	83	-	-	236	1.838
Transferência	-	927	21.508	256	130	-	(22.821)	-	-
Depreciação	-	(967)	(16.030)	(96)	(118)	-	-	(988)	(18.199)
Saldo em 31/12/2021	4.481	21.167	96.416	160	652	121	16.931	2.575	142.503
Aquisição	-	-	249	-	9	-	6.325	-	6.583
Baixas - custo	-	-	(1.218)	(29)	1	-	-	-	(1.246)
Baixas - depreciação	-	-	4	29	-	-	-	-	33
Transferência	-	2.492	9.145	-	117	-	(11.754)	-	-
Depreciação	-	(508)	(8.252)	(16)	(51)	-	-	(460)	(9.287)
Saldo em 30/06/2022	4.481	23.151	96.344	144	728	121	11.502	2.115	138.586
Custo total	4.481	47.217	346.979	626	10.216	121	11.502	5.139	426.281
Depreciação acumulada	-	(24.066)	(250.635)	(482)	(9.488)	-	-	(3.024)	(287.695)
Valor residual	4.481	23.151	96.344	144	728	121	11.502	2.115	138.586
Taxa anual média de depreciação %		3,00	9,00	20,00	10,00				
Vida útil (em anos)		de 10 a 81	de 2 a 49	5	de 5 a 48				

(*) A vida útil é definida de acordo com os prazos dos contratos

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
 Informações Contábeis Intermediárias
 em 30 de junho de 2022

7

	Consolidado								
	Terrenos	Edificações & benfeitorias	Equipamentos & instalações	Veículos	Móveis e utensílios	Outros	Imobilizado em andamento	Direito de uso - Aluguéis (a)	Total
Custo total	4.516	51.851	332.751	874	10.246	121	13.044	6.745	420.148
Depreciação acumulada	-	(25.670)	(237.321)	(556)	(9.563)	-	-	(1.962)	(275.072)
Saldo em 31/12/2020	4.516	26.181	95.430	318	683	121	13.044	4.783	145.076
Aquisição	-	92	624	162	1	-	26.920	238	28.037
Baixas - custo	-	(303)	(4.817)	(611)	(86)	-	(10)	(816)	(6.643)
Baixas - depreciação	-	170	1.217	132	83	-	-	236	1.838
Transferência	-	927	21.643	256	150	-	(22.976)	-	-
Depreciação	-	(1.147)	(16.300)	(96)	(126)	-	-	(1.090)	(18.759)
Saldo em 31/12/2021	4.516	25.920	97.797	161	705	121	16.978	3.351	149.549
Aquisição	-	-	249	-	9	-	6.323	-	6.581
Baixas - custo	-	-	(1.218)	(29)	1	-	-	-	(1.246)
Baixas - depreciação	-	-	4	29	-	-	-	-	33
Transferência	-	2.492	9.176	-	130	-	(11.798)	-	-
Depreciação	-	(595)	(8.384)	(16)	(55)	-	-	(514)	(9.564)
Saldo em 30/06/2022	4.516	27.817	97.624	145	790	121	11.503	2.837	145.353
Custo total	4.516	55.059	358.408	652	10.451	121	11.505	6.167	446.879
Depreciação acumulada	-	(27.242)	(260.784)	(507)	(9.661)	-	-	(3.330)	(301.524)
Valor residual	4.516	27.817	97.624	145	790	121	11.503	2.837	145.353
Taxa anual média de depreciação %		3,00	9,00	20,00	10,00				
Vida útil (em anos)		de 10 a 81	de 2 a 49	5	de 5 a 48				

(*) A vida útil é definida de acordo com os prazos dos contratos

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

O saldo do ativo imobilizado inclui avaliações por custo atribuído de terrenos, edifícios, equipamentos e instalações, sendo a última avaliação efetuada em 30 de setembro de 2007.

O imóvel, as instalações e os equipamentos da planta de Manaus, cujo valor contábil em 30 de junho de 2022 é de R\$ 6.070 está vinculado como garantia para os empréstimos do Banco da Amazônia S/A, conforme mencionado na Nota Explicativa nº 13 - Empréstimos e financiamentos.

Em 30 de junho de 2022, a Companhia não identificou indicativos de perda do valor contábil dos ativos.

12 Intangível

	Controladora e Consolidado	
	Software	Total
Custo total	27.612	27.612
Amortização	(26.808)	(26.808)
Saldo em 31/12/2020	804	804
Aquisição	373	373
Amortização	(309)	(309)
Saldo em 31/12/2021	868	868
Aquisição	-	-
Amortização	(163)	(163)
Saldo em 30/06/2022	705	705
Custo total	27.985	27.985
Amortização acumulada	(27.280)	(27.280)
Valor residual	705	705
Taxa anual média de depreciação %	20,00	20,00
Vida útil (em anos)	5	5

(*) A vida útil é definida de acordo com os prazos dos contratos

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

13 Empréstimos e financiamentos

	Juros % a.a.	Vencimento	Controladora		Consolidado	
			30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Moeda nacional						
Credores com garantia real						
Banco da Amazônia S/A	10	Jul/29	-	-	8.769	9.361
Credores quirografários						
Banco Bradesco S/A	CDI+ 0,5	Nov/26	104.927	105.845	104.927	105.845
Banco Itaú BBA S/A			88.866	89.389	88.866	89.389
Caixa Econômica Federal			9.270	9.325	9.270	9.325
Banco Safra S/A			11.466	11.533	11.466	11.533
Banco do Brasil S/A			97.080	97.651	97.080	97.651
Credores fiduciários						
Banco da Amazônia S/A	10	Jul/29	-	-	-	-
Banco Industrial do Brasil S/A		Nov/23	7.179	9.697	7.179	9.697
			318.788	323.440	327.557	332.801
Moeda estrangeira						
Credores com garantia real						
DEG	5	Nov/24	45.803	50.842	45.803	50.842
FMO			88.702	98.459	88.702	98.459
Credores quirografários						
Banco Bradesco S/A - crédito em US\$			210.665	229.615	210.665	229.615
Banco Votorantim S/A - crédito em US\$			27.694	30.093	27.694	30.093
Banco Industrial - crédito em US\$	6,75	Jun/22	33.633	-	33.633	-
			406.497	409.009	406.497	409.009
Total dos empréstimos e financiamentos						
			725.285	732.449	734.054	741.810
Circulante						
			82.061	48.549	83.566	50.088
Não Circulante						
			643.224	683.900	650.488	691.722

	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2020	719.143	729.256
(-) Pagamentos de principal	(21.055)	(22.173)
(-) Pagamentos de juros	(25.434)	(25.982)
Variação cambial	28.810	28.810
Provisão de juros	30.985	31.899
Saldo em 31 de dezembro de 2021	732.449	741.810
Captação	41.917	41.917
(-) Pagamentos de principal	(31.445)	(32.004)
(-) Pagamentos de juros	(20.070)	(20.516)
Variação cambial	(23.323)	(23.323)
Provisão de juros	25.757	26.170
Saldo em 30 de junho de 2022	725.285	734.054

Os empréstimos não possuem cláusulas restritivas ou covenants.

- i. Para efeito de fluxo de caixa os pagamentos de juros estão sendo apresentados na atividade de Financiamento.

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

- ii. Os empréstimos e financiamentos em moeda estrangeira estão atrelados à moeda norte americana.
- iii. O empréstimo do Banco da Amazônia S/A, tem como garantia o imóvel, as instalações e os equipamentos da planta de Manaus, cujo valor contábil em 30 de junho de 2022 é de R\$ 6.070.
- iv. Credores quirografários referem-se ao acordo de recuperação judicial encerrada em 2017. O principal e os juros são amortizados semestralmente, conforme condições pré-estabelecida no referido acordo.
- v. O empréstimo do Banco Industrial S/A tem como garantia duplicatas de clientes.

A seguir seguem demonstrados os empréstimos e financiamentos por data de vencimento:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Aging list empréstimos				
2022	60.844	48.548	61.791	50.088
2023	56.112	58.588	57.229	59.705
2024	127.024	134.459	128.142	135.576
2025	24.233	24.965	25.350	26.082
2026	457.072	465.889	458.190	467.007
2027 em diante	-	-	3.352	3.352
	725.285	732.449	734.054	741.810

14 Passivo de arrendamento

	Controladora					30/06/2022
	31/12/2021					
	Saldo Inicial	Adição	Pagamentos principal	Apropriação	Transferência LP x CP	Saldo final
Circulante	958	-	(594)	102	529	995
Não circulante	1.896	-	-	-	(529)	1.367
	2.854	-	(594)	102	-	2.362

	Controladora						
	31/12/2020	31/12/2021					
	Saldo Inicial	Pagamentos principal	Apropriação	Adição	Transferência LP x CP	Baixa	Saldo final
Circulante	880	(1.250)	306	70	1.023	(71)	958
Não circulante	3.384	-	-	101	(1.023)	(566)	1.896
	4.264	(1.250)	306	171	-	(637)	2.854

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

Consolidado						
31/12/2021					30/06/2022	
	Saldo Inicial	Adição	Pagamentos principal	Apropriação	Transferência LP x CP	Saldo final
Circulante	1.051	-	(671)	135	578	1.093
Não circulante	2.638	-	-	-	(578)	2.060
	3.689	-	(671)	135	-	3.153

Consolidado							
	31/12/2020	31/12/2021					
	Saldo Inicial	Pagamentos principal	Apropriação	Adição	Transferência LP x CP	Baixa	Saldo final
Circulante	959	(1.394)	363	92	1.102	(71)	1.051
Não circulante	4.145	-	-	161	(1.102)	(566)	2.638
	5.104	(1.394)	363	253	-	(637)	3.689

O cálculo do valor presente foi efetuado considerando-se uma taxa de juros incremental de 8% ao ano, na sua adoção inicial em 2019 e permaneceu sem alteração em 2022. A seguir, seguem demonstrados os arrendamentos por data de vencimento:

	Controladora	Consolidado
	30/06/2022	30/06/2021
2022	530	578
2023	572	674
2024	332	442
2025	358	476
2026	387	514
2027 em diante	183	469
	2.362	3.153

	Controladora	Consolidado
	31/12/2021	31/12/2021
2022	958	1.051
2023	544	645
2024	332	441
2025	358	476
2026	387	515
2027 em diante	275	561
	2.854	3.689

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

15 Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Moeda nacional				
Fornecedores	37.544	47.638	44.336	47.746
Credores quirografários	1.257	1.855	1.272	1.880
	38.801	49.493	45.608	49.626
Moeda estrangeira				
Fornecedores	176	364	178	367
	176	364	178	367
	38.977	49.857	45.786	49.993
Circulante	38.977	48.686	45.786	48.815
Não Circulante	-	1.171	-	1.178

A seguir seguem demonstrados os fornecedores por data de vencimento:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
2021	67	52	67	52
2022	37.987	49.194	44.788	49.330
2023	923	611	931	611
	38.977	49.857	45.786	49.993

16 Provisão para riscos e discussões judiciais

A Companhia é parte integrante em processos trabalhistas e tributários e outros em andamento e está discutindo essas questões tanto na esfera administrativa como na judicial, as quais, quando aplicável, são amparadas por depósitos judiciais. As provisões para as eventuais perdas decorrentes desses processos são estimadas e atualizadas pela administração, amparada pela opinião de seus consultores legais.

Abaixo demonstramos os saldos das provisões para riscos e discussões judiciais e dos respectivos depósitos em garantia de recursos:

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

	Controladora			
	Depósitos Judiciais		Provisão para riscos e discussões judiciais	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Trabalhistas e Previdenciárias	1.683	1.509	(5.458)	(6.527)
Tributárias	3.706	3.706	(269)	-
Outras	-	-	(1.575)	(935)
	5.389	5.215	(7.302)	(7.462)

	Consolidado			
	Depósitos Judiciais		Provisão para riscos e discussões judiciais	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Trabalhistas e Previdenciárias	1.684	1.509	(5.458)	(6.527)
Tributárias	4.310	4.310	(269)	-
Outras	-	-	(1.575)	(935)
	5.994	5.819	(7.302)	(7.462)

A movimentação da provisão está demonstrada a seguir:

	Controladora			
	Trabalhistas e previdenciárias	Tributárias	Outras	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	(6.527)	-	(935)	(7.462)
Pagamentos	1.625	-	-	1.625
Baixa / reversão	353	-	-	353
Atualização	(909)	(269)	(640)	(1.818)
Saldo em 30 de junho de 2022	(5.458)	(269)	(1.575)	(7.302)

	Consolidado			
	Trabalhistas e previdenciárias	Tributárias	Outras	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	(6.527)	-	(935)	(7.462)
Pagamentos	1.625	-	-	1.625
Baixa / reversão	353	-	-	353
Atualização	(909)	(269)	(640)	(1.818)
Saldo em 30 de junho de 2022	(5.458)	(269)	(1.575)	(7.302)

- **Riscos classificados como prováveis** - estão devidamente provisionadas na rubrica Provisão para riscos e discussões judiciais e representadas conforme abaixo descrito:
 - Trabalhistas e previdenciárias: são representados por ações trabalhistas que buscam a recuperação de pretensos direitos trabalhistas, tais como: horas-extras, equiparação salarial e outros;
 - Tributárias: são representadas por ações de compensação de PIS/ COFINS sobre crédito presumido de IPI, sobre exportações e créditos extemporâneos de ICMS.

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

- Outras: representado por ação cível.
- **Riscos classificados como possíveis**- não têm provisões reconhecidas contabilmente e estão representadas por processos administrativos ou demandas judiciais no total R\$ 77.381 em 30 de junho de 2022 (R\$ 72.236 em 31 de março de 2022)

Abaixo são demonstradas as principais causas com riscos de perda classificadas como possível pelos assessores jurídicos:

a. Tributárias

IPI – Compensações de créditos presumidos de IPI dos anos de 1996, 2002, 2003, 2004, 2005, 2007, 2008, 2009, 2012 e 2013, não homologados pela Receita Federal. O montante atualizado é de R\$ 43.236, atualizado até em 30 de junho de 2022 (R\$ 43.808, atualizado até em 31 de março de 2022).

- **IRPJ** – Discute-se homologação parcial do pedido de compensação do saldo negativo de IRPJ do ano de 2005. O montante é de R\$ 399, atualizado até 30 de junho de 2022 (R\$ 395, atualizado até em 31 de março de 2022).
- **Salário-Educação** – Discute-se a imposição de multa em razão do não recolhimento das contribuições de segurados a seu serviço; a imposição de multa em razão da não correção de arquivos digitais apresentados; a imposição de multa em razão da não apresentação de documentos contábeis solicitados em procedimento de apuração fiscal; a exigência de contribuições, destinadas ao salário-educação (FNDE), incidentes sobre valores apurados em aferição indireta, arbitrados com base em diferenças entre valores identificados nas Declarações de Imposto de Renda (DIPJ) e na Folha de Salários, atinentes aos anos de 2002, 2003, 2004 e 2006. O montante é de R\$ 828, atualizado até em 30 de junho de 2022 (R\$ 828, atualizado até em 31 de março de 2022).
- **CSLL** – Discute-se da homologação de créditos decorrentes de saldo negativo de CSLL do ano-calendário de 2004, 2005 e 2006. O montante é de **R\$ 18.308**, atualizado até em 30 de junho de 2022 (R\$ 18.265, atualizado até em 31 de março de 2022).

- b. PIS/COFINS** – Compensações de créditos presumidos de Pis e Cofins no período de janeiro a novembro de 2002, 1º trimestre de 2006, 3º trimestre de 2008. O montante é de R\$ 5.808, atualizado até em 30 de junho de 2022 (R\$ 6.633, atualizado até em 31 de março de 2022).

c. Trabalhista

A Companhia é parte em ações movidas por ex-funcionários pleiteando entre outras verbas, horas extras, periculosidade, insalubridade, intervalo intrajornada, danos materiais e morais, perfazendo o montante de R\$ 2.542 atualizado até 30 de junho de 2022 (R\$ 2.307 atualizado até 31 de março de 2022).

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

17 Salários e encargos

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Encargos	2.825	2.986	2.935	3.111
Provisão participação lucros	5.387	3.101	5.571	3.246
Provisão para férias	9.919	7.975	10.169	8.230
Provisão 13º salários	3.286	-	3.373	-
Outros	316	60	316	60
Total	21.733	14.122	22.364	14.647

18 Partes relacionadas**a. Transações com partes relacionadas**

	Passivo circulante	
	30/06/2022	31/12/2021
Controladora		
Mangels Componentes da Amazônia Ltda.	21.638	21.725
Mangels International Corporation	3.927	4.081
E.Koga & Cia. Ltda. - EPP	6.686	6.739
Total	32.251	32.545

Os saldos acima apresentados são contratos de conta corrente entre as empresas controladas pela Mangels Industrial S.A, sem prazo para liquidação ou atualização monetária.

	Ativo circulante	
	30/06/2022	31/12/2021
Consolidado e Controladora		
Tecnopar	451	401
Mangels S.A.	122	122
Shorewood	11	11
(-) Prov. Perdas Outras Receitas Operacionais	(534)	(534)
Total	50	-

Os saldos acima apresentados referem-se a conta corrente para pagamento de pequenas despesas pois as empresas relacionadas não têm geração de caixa.

b. Remuneração do pessoal-chave da administração – Consolidado

O pessoal-chave da administração inclui os conselheiros e diretores. O valor da remuneração paga ou a pagar, relativa ao exercício findo em 30 de junho de 2022 foi de R\$ 2.143 (R\$ 2.435 em 30 de junho de 2021).

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

19 Patrimônio líquido**a. Capital social**

Em 30 de junho de 2022 e 31 de dezembro de 2021, o capital subscrito e integralizado era de R\$171.273, representados por 5.783.212 ações nominativas sem valor nominal, sendo 2.067.243 ordinárias e 3.715.969 preferenciais.

As ações preferenciais não gozam de direito a voto e não são conversíveis em ações ordinárias, todavia têm: prioridade no reembolso do capital no caso de liquidação da Companhia; direito ao recebimento de dividendo 10% maior do que o atribuído a cada ação ordinária e participação em igualdade de condições com as ações ordinárias na distribuição de ações bonificadas resultantes da capitalização de reservas, lucros, fundos ou correção monetária de qualquer natureza.

A posição acionária 30 de junho de 2022 e 31 de dezembro de 2021 está demonstrada a seguir:

	30/06/2022					
	Ordinárias		Preferenciais		Total	
	Quantidade	%	Quantidade	%	Quantidade	%
Acionistas						
Mangels S.A.	2.065.672	99,92	55	-	2.065.727	35,72
Robert Max Mangels	24	-	881.949	23,73	881.973	15,25
Organon Master Fia	-	-	450.000	12,11	450.000	7,78
José Antonio Bortoluzzo Neto	-	-	400.000	10,76	400.000	6,92
Clube de Investimento Valore	-	-	334.600	9,00	334.600	5,79
André Ricardo Beim	-	-	305.700	8,23	305.700	5,29
Valmir Rendolph Celestino	-	-	270.900	7,29	270.900	4,68
Outros	1.547	0,08	1.072.765	28,88	1.074.312	18,57
Total	2.067.243	100,00	3.715.969	100,00	5.783.212	100,00

	31/12/2021					
	Ordinárias		Preferenciais		Total	
	Quantidade	%	Quantidade	%	Quantidade	%
Acionistas						
Mangels S.A.	2.065.672	99,92	55	-	2.065.727	35,72
Robert Max Mangels	24	-	881.949	23,73	881.973	15,25
Organon Master Fia	-	-	409.500	11,02	409.500	7,08
José Antonio Bortoluzzo Neto	-	-	400.000	10,76	400.000	6,92
Clube de Investimento Valore	-	-	332.500	8,95	332.500	5,75
André Ricardo Beim	-	-	303.200	8,16	303.200	5,24
Valmir Rendolph Celestino	-	-	282.800	7,61	282.800	4,89
Outros	1.547	0,08	1.105.965	29,77	1.107.512	19,15
Total	2.067.243	100,00	3.715.969	100,00	5.783.212	100,00

b. Avaliação por custo atribuído

A realização da avaliação por custo atribuído da Companhia é realizada com base nas depreciações, baixas ou alienações dos respectivos bens avaliados e transferidos para prejuízos acumulados, considerando-se ainda os efeitos tributários das provisões constituídas.

c. Mercado de capitais

Os papéis da Mangels são negociados substancialmente nos pregões realizados na B3 S.A. – Brasil, Bolsa, Balcão. Em 30 de junho de 2022 havia em circulação no mercado, 1.547 ações ordinárias e 2.833.965 ações preferenciais representando 49,03% do total de ações de emissão da Companhia, correspondendo a 0,07% das ações ordinárias e 76,26% das ações preferenciais.

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

20 Resultado por ação

O quadro abaixo apresenta os dados de resultado e ações utilizados no cálculo dos resultados básico e diluído por ação:

	30/06/2022		
	Ordinárias	Preferenciais	Total
Proveniente das operações continuadas	20.707	40.945	61.652
Resultado atribuível aos acionistas	20.707	40.945	61.652
Resultado básico e diluído por lote de mil ações de operações continuadas - R\$	10,0168	11,0185	10,6605
Quantidade média das ações ponderadas no período	2.067.243	3.715.969	5.783.212

	30/06/2021		
	Ordinárias	Preferenciais	Total
Proveniente das operações continuadas	45.504	89.974	135.478
Resultado atribuível aos acionistas	45.504	89.974	135.478
Resultado básico e diluído por lote de mil ações de operações continuadas - R\$	22,0118	24,2130	23,4261
Quantidade média das ações ponderadas no período	2.067.243	3.715.969	5.783.212

O resultado por ação diluído é calculado ajustando-se à média ponderada da quantidade de ações preferenciais e ordinárias em circulação supondo a conversão de todas as ações preferências e ordinárias potenciais que provocariam diluição. A Companhia não apresenta ações potenciais que provocariam diluição.

21 Receita líquida de vendas de bens e / ou serviços

A seguir demonstramos a conciliação entre a receita bruta e a receita líquida apresentada na demonstração do resultado:

	Controladora			Consolidado		
	30/06/2022			30/06/2022		
	Venda	Serviços	Total	Venda	Serviços	Total
Receita bruta	580.532	11.005	591.537	629.058	14.280	643.338
Impostos e taxas sobre vendas	(101.991)	(410)	(102.401)	(102.603)	(476)	(103.079)
Cancelamentos e descontos	(2.592)	-	(2.592)	(3.047)	-	(3.047)
Receita líquida	475.949	10.595	486.544	523.408	13.804	537.212
	Controladora			Consolidado		
	30/06/2021			30/06/2021		
	Venda	Serviços	Total	Venda	Serviços	Total
Receita bruta	461.956	16.981	478.937	486.840	20.186	507.026
Impostos e taxas sobre vendas	(92.620)	(681)	(93.301)	(92.882)	(745)	(93.627)
Cancelamentos e descontos	(1.952)	-	(1.952)	(2.131)	-	(2.131)
Receita líquida	367.384	16.300	383.684	391.827	19.441	411.268

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

22 Despesa por natureza

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Matérias-primas consumidas	(284.082)	(218.548)	(317.804)	(237.129)
Despesas com pessoal	(67.153)	(62.404)	(70.044)	(64.568)
Depreciação e amortização	(9.450)	(9.171)	(9.727)	(9.449)
Despesa com frete	(603)	(1.449)	(737)	(1.571)
Despesa com energia	(36.000)	(25.275)	(36.255)	(25.482)
Materiais/Manutenção	(15.502)	(15.411)	(15.692)	(15.640)
Serviços de terceiros	(6.356)	(5.025)	(6.721)	(5.410)
Outros custos, despesas e receitas	(6.959)	(4.141)	(7.198)	(4.287)
Despesa por natureza	(426.105)	(341.424)	(464.178)	(363.536)
Custo das mercadorias vendidas	(409.155)	(325.029)	(446.147)	(346.510)
Com vendas	(2.567)	(2.797)	(2.758)	(2.967)
Gerais e administrativas	(14.383)	(13.598)	(15.273)	(14.059)
Despesas por função	(426.105)	(341.424)	(464.178)	(363.536)

23 Outras (despesas) e receitas operacionais líquidas

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Outras receitas operacionais				
Receita de impostos (extemporâneos) (i)	-	96.933	-	96.933
Receita de venda de ativos	3.471	3.881	3.471	3.891
Benefício IRPJ - SUDAM	-	-	2.073	656
Outras receitas	1.080	95	1.081	95
Baixa de contingência (Prescrição)	-	1.694	-	1.710
	4.551	102.603	6.625	103.285
Outras despesas operacionais				
Despesas com recuperação judicial	(50)	-	(50)	-
Custo na venda de ativos	(1.213)	(2.358)	(1.213)	(2.358)
Multas diversas	(7)	(5)	(7)	(5)
Honorários advocatícios	(3)	(9.504)	(3)	(9.504)
Outras despesas manutenção fábrica SBC	(719)	(1.426)	(719)	(1.426)
Provisão para contingências	(1.818)	(844)	(1.818)	(844)
Encargos de parcelamento	(261)	(329)	(261)	(329)
Outras despesas	(1.012)	(1.155)	(1.012)	(1.162)
	(5.083)	(15.621)	(5.082)	(15.628)
	(532)	86.982	1.543	87.657

(i) A rubrica de receita de impostos (extemporâneos) é composta:

- por R\$87.572 referente ao valor principal de ações judiciais dos créditos tributários decorrentes da exclusão do ICMS da base de cálculo dos tributos de PIS e COFINS, conforme nota explicativa 10 (ii);
- por R\$8.510 referente aos créditos de PIS e COFINS tributários decorrentes da exclusão do ICMS da base de cálculo dos tributos de PIS e COFINS do período de novembro de 2019 à junho de 2021, coberto pela decisão do SFT; e
- por R\$851 referente a crédito extemporâneo do PIS e COFINS sobre vale transporte da produção de 2019 à 2020, coberto pela Solução de Consulta Disit/SRRF07 nº 7081, de 28 de dezembro de 2020.

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

24 Resultado financeiro**Receitas financeiras**

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Juros sobre aplicações financeiras	1.451	478	1.650	494
Descontos obtidos	13	18	80	31
Atualização de crédito tributário (i)	2.493	49.243	2.493	49.243
Outras receitas	11	27	16	26
	3.968	49.766	4.239	49.794

- (i) A rubrica de atualização de crédito tributário é composta:
- por R\$ 49.208 referente a atualização monetária das ações judiciais dos créditos tributários decorrentes da exclusão do ICMS da base de cálculo dos tributos de PIS e COFINS, conforme nota explicativa 10 (ii) e
 - por R\$ 35 referente a atualização da SELIC dos impostos IRPJ e CSLL.

Despesas financeiras

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Tarifas bancárias	(206)	(149)	(211)	(159)
Juros sobre empréstimos	(25.757)	(12.661)	(26.170)	(13.127)
Juros passivos	(91)	(101)	(90)	(102)
Outras despesas	(976)	(2.703)	(936)	(2.667)
	(27.030)	(15.614)	(27.407)	(16.055)

Variações monetárias e cambiais

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Variações monetárias e cambiais Ativas	27.480	14.841	27.480	14.841
Variações monetárias e cambiais Passivas	(3.362)	(473)	(3.362)	(473)
	24.118	14.368	24.118	14.368

25 Impostos sobre o resultado

A conciliação entre a despesa tributária e o resultado da multiplicação do lucro contábil pela alíquota fiscal brasileira nos exercícios findos em 30 de junho de 2022 e 2021 está descrita a seguir:

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	30/06/2021	30/06/2022	30/06/2021
Operação continuada				
Resultado antes do imposto de renda e da contribuição social	71.414	181.931	75.530	183.474
Exclusão do resultado da equivalência patrimonial	(10.442)	(4.191)	-	-
Ajuste lucro presumido controlada E-Koga	-	-	(232)	(1.456)
Prejuízo após a exclusão do resultado da Equivalência patrimonial	60.972	177.740	75.298	182.018
Imposto de renda e contribuição social pela alíquota fiscal nominal de 34%	20.731	(60.432)	25.568	(61.886)
Despesas não dedutíveis	181	(189)	(524)	(190)
Ativo diferido não constituído sobre diferenças temporárias	(6.698)	(456)	(6.697)	(839)
Ativo diferido não constituído sobre prejuízo fiscal	-	(5.519)	-	(5.519)
Compensação prejuízos fiscais	(4.264)	19.979	(4.264)	19.979
Redução IRPJ - Sudam	-	-	15	656
Adicional IRPJ	(12)	6	(35)	12
PAT	(176)	158	(185)	168
Outros	-	-	-	(40)
Imposto de renda e contribuição social presumido	-	-	-	(337)
Imposto de renda e contribuição social	9.762	(46.453)	13.878	(47.996)
Despesa de imposto de renda e contribuição social no resultado do período	9.762	(46.453)	13.878	(47.996)
Alíquota efetiva	16,01%	-26,14%	18,45%	-26,37%

O imposto de renda e a contribuição social são calculados conforme legislação e alíquota vigentes à data do balanço - alíquota de 25% para o imposto de renda e de 9% para contribuição social sobre o lucro. De acordo com as disposições do CPC 32 de 17/07/2009 IASB 12, são registrados contabilmente os créditos tributários diferidos sobre as diferenças temporárias, prejuízos fiscais e bases negativas.

a. Créditos de imposto de renda e contribuição social diferidos

Em decorrência da expectativa de realização futura, a Companhia deixou de reconhecer impostos diferidos ativos acumulados no montante de R\$ 178.704 (R\$ 141.936 em 30 de junho de 2021).

- (i) **Tributos diferidos ativos:** os saldos dos tributos diferidos ativos são compostos de prejuízos fiscais e bases negativas de contribuição social e diferenças temporárias referentes a provisões, cujo imposto será realizado quando do desfecho das correspondentes provisões. As atuais provisões de lucratividade futura da Companhia, descontadas a valor presente, não demonstraram lucro tributável no montante suficiente para suportar o imposto de renda e contribuição social diferido.

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

Abaixo demonstrado os saldos de imposto de renda e contribuição social diferidos, reconhecidos líquidos no passivo diferidos:

	Controladora e Consolidado	
	30/06/2022	30/06/2021
Imposto de renda sobre prejuízo fiscal	134.633	103.407
Contribuição diferida sobre base negativa	49.313	37.306
Diferenças temporárias		
Provisão reconhecimento de receita	-	251
Provisões para créditos de liquidação duvidosa	212	44
Provisões para contingências	-	2.662
Itens Obsoletos	2.206	-
Provisões para PLR	1.832	1.259
Provisão para perdas em inventário	275	1.919
Prov de Horas Extras	17	-
Prov.Cont-Acoes Trab	1.856	-
ProvContigTributária	92	-
Prov Contig Cível	535	-
Variação cambial - Regime de caixa	(7.696)	-
Deprec. Direito uso	1.012	-
(-) Juros VP IFRS16	334	-
Pagamentos Aluguel IFRS 16	(1.220)	-
Outros	-	(36)
Diferido não constituído em exercícios anteriores	(178.704)	(141.936)
Total de imposto de renda e contribuição social diferidos ativos	4.695	4.876
Total de imposto de renda e contribuição social diferidos passivos	(4.695)	(4.876)
Total de imposto de renda e contribuição social diferidos líquidos	-	-

A Companhia e suas controladas por não possuírem um histórico de lucros tributáveis, somente constitui ativo fiscal diferido limitado ao mesmo montante reconhecido como passivo fiscal diferido.

A base tributável do imposto de renda e contribuição social sobre o lucro líquido decorre não apenas do lucro que pode ser gerado, mas também da estrutura tributária e societária da Companhia, da existência de receitas não tributáveis, despesas não dedutíveis, isenções e incentivos fiscais, e, diversas outras variáveis, não existe uma correlação imediata entre o resultado líquido da Companhia e o resultado de imposto de renda e contribuição social.

O saldo de prejuízo fiscal é de R\$ 538.531 e a base negativa da contribuição social é de R\$ 547.917 em 30 de junho de 2022.

Portanto, a expectativa da utilização dos créditos fiscais não deve ser tomada como indicativo único de lucros futuros da Companhia e suas controladas.

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

- (ii) **Tributos diferidos passivos:** A Companhia calcula tributos diferidos passivos sobre as reavaliações efetuadas e está transferindo este valor para o resultado à medida de sua realização por depreciação ou baixa dos bens.

b. Incentivos fiscais

A Companhia através da sua controlada Mangels Componentes da Amazônia Ltda., localizada no Distrito Industrial, da cidade Manaus - AM, na área de atuação da Superintendência do Desenvolvimento da Amazônia - SUDAM, goza do direito de redução do Imposto sobre a Renda e adicionais não restituíveis de 75%, calculados com base no lucro da exploração.

Tal incentivo tem como fundamento legal o artigo 23 do Decreto-Lei nº 756/ 69, Decreto nº 94.075, de 5/5/1987, art. 3º da Lei nº 9.532, de 10/12/2007, com alterações introduzidas pelo Artigo 1º da Medida Provisória nº 2.199-14, de 24/8/2001, com redação dada pelo art. 32 da Lei nº 11.196, de 21/11/2005, e conforme o art. 5º e art.13 da Portaria nº 2.091-A, de 28/12/2007.

A redução do imposto sobre a renda, decorrente desse benefício, é contabilizada no resultado do exercício. Entretanto, ao final de cada exercício social, após a apuração do lucro líquido, o valor do incentivo fiscal é alocado à conta reserva para incentivos fiscais, no patrimônio líquido da controlada, como destinação parcial do lucro líquido apurado, cumprindo assim a disposição legal de não distribuir esse valor.

26 Informações por segmento

a. Base para segmentação

Para fins de administração, a Companhia é dividida em unidades de negócio, com base nos produtos e serviços, com três segmentos operacionais sujeitos a divulgação de informações:

Cilindros: Situada em Três Corações, é responsável pela produção de cilindros para gás liquefeito de petróleo (GLP) e tanques de ar comprimido. A divisão possui o serviço de requalificação de cilindros para GLP, na própria planta de Três Corações mais cinco requalificadoras localizadas em Canoas (RS), Goiânia (GO), Feira de Santana (BA), Araucária (PR) e Paulínia (SP), além do centro de serviço de classificação de vasilhames vazios de GLP em Araucária (PR).

Rodas: Também situada em Três Corações (MG), a fábrica de rodas produz rodas de alumínio originais para montadoras de veículos;

Centro de Serviços de Aços: Os produtos de aço englobam chapas de aço plano para a indústria de motocicletas, produzidas na planta industrial da Mangels em Manaus (AM), bem como eixos traseiros para automóveis leves, fabricados na planta industrial da Mangels em Minas Gerais em forma de lâminas de aço em perfil de “V”.

b. Informações sobre segmentos

A Administração monitora separadamente os resultados operacionais das unidades de negócio, para poder tomar decisões sobre alocação de recursos e avaliar o desempenho.

Informações referentes aos resultados de cada segmento reportável estão apresentadas abaixo. O desempenho é avaliado com base no resultado do segmento antes do imposto de renda e contribuição social, pois a Administração entende que tal informação é a mais relevante para

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

tomada de decisões e na avaliação dos resultados dos respectivos segmentos para comparabilidade com outras entidades que operam nas mesmas indústrias.

30/06/2022						
	Aços	Rodas	Cilindros	Total	Outros	Consolidado
Mercado interno	53.702	378.175	102.328	534.205	-	534.205
Mercado externo	-	813	2.194	3.007	-	3.007
Receita líquida	53.702	378.988	104.522	537.212	-	537.212
CPV	(40.688)	(314.417)	(91.042)	(446.147)	-	(446.147)
Lucro Bruto	13.014	64.571	13.480	91.065	-	91.065
Despesas operacionais						
Com vendas	(313)	(944)	(1.501)	(2.758)	-	(2.758)
Gerais e Administrativas	(975)	(9.846)	(4.171)	(14.992)	(281)	(15.273)
Provisão para perda de crédito esperada	-	3	-	3	-	3
Outras (despesas) receitas líquidas	2.074	561	74	2.709	(1.166)	1.543
	786	(10.226)	(5.598)	(15.038)	(1.447)	(16.485)
Resultado operacional	13.800	54.345	7.882	76.027	(1.447)	74.580
Receitas (despesas) financeiras líquidas	-	-	-	-	950	950
Imposto de renda e contribuição social	(3.762)	-	(354)	(4.116)	(9.762)	(13.878)
Lucro do exercício	10.038	54.345	7.528	71.911	(10.259)	61.652
Total de depreciação e amortização	(208)	(6.432)	(2.790)	(9.430)	(297)	(9.727)
30/06/2021						
	Aços	Rodas	Cilindros	Total	Outros	Consolidado
Mercado interno	30.238	263.407	116.119	409.764	-	409.764
Mercado externo	-	1.379	125	1.504	-	1.504
Receita líquida	30.238	264.786	116.244	411.268	-	411.268
CPV	(24.609)	(223.978)	(97.923)	(346.510)	-	(346.510)
Lucro Bruto	5.629	40.808	18.321	64.758	-	64.758
Despesas operacionais						
Com vendas	(332)	(1.278)	(1.357)	(2.967)	-	(2.967)
Gerais e Administrativas	(523)	(7.608)	(4.028)	(12.159)	(1.900)	(14.059)
Provisão para perda de crédito esperada	-	(22)	-	(22)	-	(22)
Outras (despesas) receitas líquidas	657	7.070	2.377	10.104	77.553	87.657
	(198)	(1.838)	(3.008)	(5.044)	75.653	70.609
Resultado operacional	5.431	38.970	15.313	59.714	75.653	135.367
Receitas (despesas) financeiras líquidas	-	-	-	-	48.107	48.107
Imposto de renda e contribuição social	(1.206)	-	(337)	(1.543)	(46.453)	(47.996)
Lucro do exercício	4.225	38.970	14.976	58.171	77.307	135.478
Total de depreciação e amortização	(278)	(6.080)	(2.557)	(8.915)	(534)	(9.449)

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

c. Segmentos geográficas

A receita do segmento baseia-se na localização geográfica dos clientes e os ativos do segmento são baseados na localização geográfica dos ativos.

Receitas de clientes

	Consolidado			
	30/06/2022			
	Aços	Rodas	Cilindros	Total
Receita líquida	53.702	378.988	104.522	537.212
Mercado interno	53.702	378.175	102.328	534.205
Mercado externo	-	813	2.194	3.007
América do Sul	-	-	2.194	2.194
Uruguai	-	-	2.194	2.194
América do Norte	-	813	-	813
Estados Unidos	-	813	-	813
	Consolidado			
	30/06/2021			
	Aços	Rodas	Cilindros	Total
Receita líquida	30.238	264.786	116.244	411.268
Mercado interno	30.238	263.407	116.119	409.764
Mercado externo	-	1.379	125	1.504
América do Sul	-	734	125	859
Argentina	-	734	-	734
Paraguai	-	-	125	125
América do Norte	-	645	-	645
Estados Unidos	-	645	-	645

d. Maior cliente

Em 30 de junho de 2022, dois clientes do segmento de rodas do Grupo representaram 18,68% e 17,72% cada do total das receitas.

e. Ativos

A Administração monitora separadamente os resultados operacionais das unidades de negócio, para poder tomar decisões sobre a alocação de recursos e avaliar o desempenho.

O total do ativo por segmentos reportáveis em 30 de junho de 2022 e 2021 está apresentado a seguir:

	30/06/2022 - Consolidado				
	Aços	Cilindros	Rodas	Outros (*)	Total
Ativos por segmento	56.872	102.412	360.336	134.086	653.706
	30/06/2021 - Consolidado				
	Aços	Cilindros	Rodas	Outros (*)	Total
Ativos por segmento	36.269	112.467	222.144	224.459	595.339

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

(*) Refere-se ao caixa, equipamentos de informática, impostos federais a recuperar, e o direito de uso do escritório administrativo.

27 Instrumentos financeiros**Mensuração a valor justo**

A política de contratação de instrumentos financeiros e os métodos e as premissas adotados na determinação dos valores justos, bem como os critérios de seus registros e classificações são os mesmos inicialmente adotados.

A Companhia apresenta a seguir uma comparação por classe do valor contábil e do valor justo dos instrumentos financeiros apresentados nas demonstrações contábeis:

Controladora					
Valor Contábil					
Valor Justo					
	Nota	Valor Justo por meio do Resultado	Ativos e Passivos pelo custo amortizado	Total	Nível 2
30 de junho de 2022					
Ativos					
Caixa e equivalentes de caixa	5	-	5.885	5.885	-
Aplicações financeiras	6	16.273	-	16.273	16.273
Contas a receber clientes	7	-	138.128	138.128	-
Empresas relacionadas	18	-	50	50	-
Outros ativos		-	9.133	9.133	-
Total		16.273	153.196	169.469	16.273
Passivos					
Fornecedores	15	-	38.977	38.977	-
Empréstimos e financiamentos	13	-	725.285	725.285	553.682
Conta corrente partes relacionadas	18	-	32.251	32.251	-
Passivo de arrendamento	14	-	2.454	2.454	2.454
Total		-	798.967	798.967	556.136

Controladora					
Valor Contábil					
Valor Justo					
	Nota	Valor Justo por meio do Resultado	Ativos e Passivos pelo custo amortizado	Total	Nível 2
31 de dezembro de 2021					
Ativos					
Caixa e equivalentes de caixa	5	-	26.575	26.575	-
Aplicações financeiras	6	25.509	-	25.509	25.509
Contas a receber clientes	7	-	64.642	64.642	-
Outros ativos		-	16.751	16.751	-
Total		25.509	107.968	133.447	25.509
Passivos					
Fornecedores	15	-	49.857	49.857	-
Empréstimos e financiamentos	13	-	732.449	732.449	544.682
Passivo de arrendamento	14	-	2.854	2.854	-
Conta corrente partes relacionadas	18	-	32.545	32.545	2.854
Total		-	817.705	817.705	547.536

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

		Consolidado			
		Valor Contábil		Valor Justo	
30 de junho de 2022	Nota	Valor Justo por meio do Resultado	Ativos e Passivos pelo custo amortizado	Total	Nível 2
Ativos					
Caixa e equivalentes de caixa	5	-	14.698	14.698	-
Aplicações financeiras	6	23.908	-	23.908	23.908
Contas a receber clientes	7	-	142.754	142.754	-
Empresas relacionadas	18	-	50	50	-
Outros créditos a receber		-	18.532	18.532	-
Total		23.908	176.034	199.942	23.908
Passivos					
Fornecedores	15	-	45.786	45.786	-
Empréstimos e financiamentos	13	-	734.054	734.054	586.923
Passivo de arrendamento	14	-	3.245	3.245	3.245
Total		-	783.085	783.085	590.168

		Consolidado			
		Valor Contábil		Valor Justo	
31 de dezembro de 2021	Nota	Valor Justo por meio do Resultado	Ativos e Passivos pelo custo amortizado	Total	Nível 2
Ativos					
Caixa e equivalentes de caixa	5	-	33.480	33.480	-
Aplicações financeiras	6	25.509	-	25.509	25.509
Contas a receber clientes	7	-	67.170	67.170	-
Outros ativos		-	25.289	25.289	-
Total		25.509	125.939	151.448	25.509
Passivos					
Fornecedores	15	-	49.993	49.993	-
Empréstimos e financiamentos	13	-	741.810	741.810	552.502
Passivo de arrendamento	14	-	3.689	3.689	3.689
Total		-	795.492	795.492	556.191

O valor justo dos ativos e passivos financeiros é incluído no valor pelo qual o instrumento poderia ser trocado em uma transação corrente entre partes dispostas a negociar, e não em uma venda ou liquidação forçada. Os seguintes métodos e premissas foram utilizados para estimar o valor justo:

- Caixa e equivalentes de caixa, contas a receber, outros créditos a receber, fornecedores e mútuo com partes relacionadas, aproximam-se de seus valores de realização em grande parte devido ao vencimento no curto prazo desses instrumentos.
- Aplicações financeiras: tem o valor de mercado mensurado através de cotações de preço na data das informações trimestrais e demonstrações financeiras.
- Empréstimos e financiamentos: tem o valor de mercado mensurado com base no fluxo de caixa esperado, descontado a valor presente.

O nível de apuração do valor justo dos instrumentos financeiros. Estes instrumentos financeiros estão agrupados em níveis de 1 a 3 com base no grau em que seu valor justo é estimado, sendo:

- **Nível 1:** preços cotados (sem ajustes) nos mercados ativos para ativos ou passivos idênticos;

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

- **Nível 2:** outras técnicas para as quais todos os dados que tenham efeito significativo sobre o valor justo registrado sejam observáveis direta ou indiretamente; e
- **Nível 3:** técnicas que usam dados que tenham efeito significativo no valor justo registrado que não sejam baseados em dados observáveis no mercado.

Risco de mercado

Risco de mercado é o risco de alterações nos preços de mercado, tais como taxas de câmbio e taxas de juros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é controlar as exposições a riscos de mercados, dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno.

Risco cambial

Os riscos de taxa de câmbio decorrem de oscilações das taxas de câmbio das moedas estrangeiras utilizadas pela Companhia e suas controladas.

A Companhia e suas controladas possuem caixa equivalentes de caixa, contas a receber de clientes, empréstimos e financiamentos e fornecedores denominados em moeda estrangeira, e a Administração os considera como únicos instrumentos financeiros que podem oferecer riscos relevantes de cobertura.

No quadro a seguir foram considerados cinco cenários de risco para os indexadores de moedas desses passivos financeiros, sendo o cenário provável adotado pela Companhia e por suas controladas. Além desse cenário, a CVM, por meio da Instrução nº 475/08, determinou que fossem apresentados mais dois cenários com aumento ou redução de 25% e 50% das variáveis do risco consideradas, para os quais se tomou como base 30 de junho de 2022. Os cenários II e III foram estimados com uma valorização adicional de 25% e 50% das taxas no cenário provável. Já os cenários IV e V estimam uma desvalorização adicional de 25% e 50% das taxas no cenário provável.

Consolidado				Cenários				
	Exposição em (US\$ mil)	Unidade	Taxa de câmbio em 30/06/2022	I Provável	II 25%	III 50%	IV -25%	V -50%
Risco cambial								
1- Ativos financeiros								
Caixa e equivalentes de caixa	798	USD	5,2380	4.182	5.228	6.273	3.137	2.091
Contas a receber de clientes	438	USD	5,2380	2.294	2.867	3.441	1.720	1.147
2- Passivos financeiros								
Empréstimos e financiamentos	(77.605)	USD	5,2380	(406.497)	(508.121)	(609.746)	(304.873)	(203.249)
Fornecedores	(378)	USD	5,2380	(1.979)	(2.474)	(2.968)	(1.484)	(989)
Exposição líquida	(76.747)			(402.000)	(502.500)	(603.000)	(301.500)	(201.000)

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

Consolidado				Cenários				
	Exposição em (US\$ mil)	Unidade	Taxa de câmbio 31/12/2021	I Provável	II 25%	III 50%	IV -25%	V -50%
Risco cambial								
1- Ativos financeiros								
Caixa e equivalentes de caixa	1.605	USD	5,5805	8.956	11.195	13.434	6.717	4.478
Contas a receber de clientes	155	USD	5,5805	863	1.079	1.295	647	432
2- Passivos financeiros								
Empréstimos e financiamentos	(73.293)	USD	5,5805	(409.009)	(511.261)	(613.514)	(306.757)	(204.505)
Fornecedores	(66)	USD	5,5805	(367)	(367)	(551)	(275)	(184)
Exposição líquida	(71.599)			(399.557)	(499.446)	(599.336)	(299.668)	(199.779)

Risco de crédito

A Administração visando minimizar os riscos de créditos atrelados as instituições financeiras, procura diversificar suas operações e instituições financeiras de primeira linha.

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Caixa e equivalentes de caixa	5.885	26.575	14.698	33.480
Aplicações financeiras	16.273	25.509	23.908	25.509
Contas a receber de clientes	138.128	64.642	142.754	67.170
	160.286	116.726	181.360	126.159

Os limites de riscos individuais de clientes são determinados com base em classificações internas.

As práticas de gestão de risco de crédito incluindo métodos e premissas estão descritas na nota explicativa nº 8. A utilização de limites de crédito é monitorada regularmente.

Risco de taxa de juros

A Companhia e suas controladas estão expostas a riscos e oscilações de taxas de juros em suas aplicações e empréstimos e financiamentos. Na data das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, o perfil dos instrumentos financeiros remunerados por juros era:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2022	31/12/2021	30/06/2022	31/12/2021
Instrumentos de taxa variável				
<i>Ativos financeiros</i>				
Aplicações financeiras	16.273	25.509	23.908	25.509
	16.273	25.509	23.908	25.509
Instrumentos de taxa variável				
<i>Passivos financeiros</i>				
Empréstimos e financiamentos	311.609	313.743	311.609	313.743
	311.609	313.743	311.609	313.743

A Companhia e suas controladas realizaram análise de sensibilidade dos principais riscos aos quais seus instrumentos financeiros estão expostos. Para a análise de sensibilidade de variações nas taxas de juros, a Administração adotou para o cenário provável para os próximos 12 meses as mesmas taxas utilizadas na data das informações contábeis intermediárias. Os cenários II e III foram estimados com uma valorização adicional de 25% e 50% respectivamente para os próximos 12 meses, já os cenários IV e V estimam uma desvalorização adicional de 25% e 50%, respectivamente para os próximos 12 meses, das taxas no cenário provável.

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

A tabela a seguir demonstra os eventuais impactos dos respectivos cenários:

Controladora				Cenários				
Exposição Patrimonial	Exposição	Risco	Taxa de juros efetiva a.a. em 30/06/2022	I Provável	II 25%	III 50%	IV -25%	V -50%
1- Ativos financeiros								
Aplicações financeiras	16.273	Variação do CDI	2,86%	466	583	699	350	233
2- Passivos financeiros								
Empréstimos e financiamentos	(311.609)	Variação do CDI	2,86%	(8.917)	(11.146)	(13.376)	(6.688)	(4.459)
Empréstimos e financiamentos	(271.992)	Variação da LIBOR	1,32%	(3.590)	(4.488)	(5.385)	(2.693)	(1.795)
1 + 2 - Exposição líquida	(567.328)			(12.041)	(15.051)	(18.062)	(9.031)	(6.021)

Controladora				Cenários				
Exposição patrimonial	Exposição	Risco	Taxa de juros efetiva a.a. em 31/12/2021	I Provável	II 25%	III 50%	IV -25%	V -50%
1- Ativos financeiros								
Aplicações financeiras	25.509	Variação do CDI	1,82%	464	580	696	348	232
2- Passivos financeiros								
Empréstimos e Financiamentos	(313.743)	Variação do CDI	1,82%	(5.703)	(7.129)	(8.555)	(4.277)	(2.852)
Empréstimos e Financiamentos	(259.708)	Variação Da LIBOR	2,55%	(6.623)	(8.279)	(9.935)	(4.967)	(3.312)
1 + 2 - Exposição líquida	(547.942)			(11.862)	(14.828)	(17.794)	(8.896)	(5.932)

Consolidado				Cenários				
Exposição Patrimonial	Exposição	Risco	Taxa de juros efetiva a.a. em 30/06/2022	I Provável	II 25%	III 50%	IV -25%	V -50%
1- Ativos financeiros								
Aplicações financeiras	23.908	Variação do CDI	2,86%	684	855	1.026	513	342
2- Passivos financeiros								
Empréstimos e financiamentos	(311.609)	Variação do CDI	2,86%	(8.917)	(11.146)	(13.376)	(6.688)	(4.459)
Empréstimos e financiamentos	(271.992)	Variação da LIBOR	1,32%	(3.590)	(4.488)	(5.385)	(2.693)	(1.795)
1 + 2 - Exposição líquida	(559.693)			(11.823)	(14.779)	(17.735)	(8.868)	(5.912)

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

Consolidado				Cenários				
Exposição patrimonial	Exposição	Risco	Taxa de juros efetiva a.a. em 31/12/2021	I Provável	II 25%	III 50%	IV -25%	V -50%
1- Ativos financeiros								
Aplicações financeiras	25.509	Variação do CDI	1,82%	464	580	696	348	232
2- Passivos financeiros								
Empréstimos e Financiamentos	(313.743)	Variação do CDI	1,82%	(5.703)	(7.129)	(8.555)	(4.277)	(2.852)
Empréstimos e Financiamentos	(259.708)	Variação da LIBOR	2,55%	(6.623)	(8.279)	(9.935)	(4.967)	(3.312)
1 + 2 – Exposição líquida	(547.942)			(11.862)	(14.828)	(17.794)	(8.896)	(5.932)

Risco de liquidez

Risco de liquidez é o risco em que a Companhia e suas controladas irão encontrar dificuldades em cumprir com as obrigações associadas a seus passivos financeiros que são liquidados com pagamentos em caixa ou com outro ativo financeiro. A abordagem da Companhia e suas controladas na administração de liquidez é de garantir, o máximo possível, liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações nos vencimentos, sob condições normais e de estresse, sem causar perdas inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia e suas controladas.

Adicionalmente, são analisados periodicamente mecanismos e ferramentas que permitam captar recursos de forma a reverter posições que poderiam prejudicar a liquidez da Companhia e suas controladas.

O quadro a seguir demonstra os riscos de liquidez por faixa de vencimento e refletem o fluxo financeiro da Companhia e suas controladas em 30 de junho de 2022:

Controladora							
30/06/2022	Valor contábil	Fluxo financeiro projetado (incluindo juros)	Até 12 meses	13 a 24 meses	25 a 36 meses	37 a 48 meses	49 meses em diante
Passivos							
Fornecedores	38.977	38.977	38.977	-	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	725.285	925.909	91.664	195.450	61.665	95.818	481.311
Empresas relacionadas	32.251	32.251	32.251	-	-	-	-
Passivo de arrendamento	2.454	2.454	946	319	345	372	472
	798.967	999.591	163.838	195.769	62.010	96.190	481.783

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

Controladora							
	Valor contábil	Fluxo financeiro projetado (incluindo juros)	Até 12 meses	13 a 24 meses	25 a 36 meses	37 a 48 meses	49 meses em diante
31/12/2021							
Passivos							
Fornecedores	49.857	49.857	49.246	611	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	732.449	937.168	84.641	96.923	166.981	52.543	536.080
Passivo de arrendamento	2.854	2.854	958	544	332	358	662
Empresas relacionadas	32.545	32.545	32.545	-	-	-	-
	<u>817.705</u>	<u>1.022.424</u>	<u>167.390</u>	<u>98.078</u>	<u>167.313</u>	<u>52.901</u>	<u>536.742</u>

Consolidado							
	Valor contábil	Fluxo financeiro projetado (incluindo juros)	Até 12 Meses	13 a 24 meses	25 a 36 meses	37 a 48 meses	49 meses em diante
30/06/2022							
Passivos							
Fornecedores	45.786	45.786	-	-	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	734.054	937.609	93.583	197.259	63.365	97.405	485.996
Passivo de arrendamento	3.245	3.245	1.042	425	419	535	824
	<u>783.085</u>	<u>986.640</u>	<u>94.625</u>	<u>197.684</u>	<u>63.784</u>	<u>97.940</u>	<u>486.820</u>

Consolidado							
	Valor contábil	Fluxo financeiro projetado (incluindo juros)	Até 12 Meses	13 a 24 meses	25 a 36 meses	37 a 48 meses	49 meses em diante
31/12/2021							
Passivos							
Fornecedores	49.993	49.993	49.382	611	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	741.810	949.873	86.616	98.788	168.737	54.186	541.546
Passivo de arrendamento	3.689	3.689	1.051	645	441	476	1.076
	<u>795.492</u>	<u>1.003.555</u>	<u>137.049</u>	<u>100.044</u>	<u>169.178</u>	<u>54.662</u>	<u>542.622</u>

Gestão de capital

A Administração é responsável pelo acompanhamento das políticas de gerenciamento de risco da Companhia e suas controladas, e os gestores de cada área se reportam regularmente à Administração sobre suas atividades.

28 Cobertura de seguros

A Companhia e suas controladas adotam uma política de seguros que considera, principalmente, a concentração de riscos e sua relevância, contratados pela Administração, levando em consideração a natureza de suas atividades.

Notas Explicativas

Mangels Industrial S.A.
Informações Contábeis Intermediárias
em 30 de junho de 2022

A composição da cobertura de seguros está demonstrada a seguir:

	<u>Consolidado</u>	
	<u>30/06/2022</u>	<u>31/12/2021</u>
Vida	2.100	2.100
D & O	25.000	25.000
Responsabilidade civil	12.000	12.000
Patrimonial	248.000	248.000
Veículos	9.443	9.443
Transportes nacional	1.300	1.400
Transportadora Específica	700	700
Transportadora Diversas	600	700
Transporte internacional	8.200	8.200
Transportes Importação (em dólar)	5.200	5.200
Transportes Exportação (em dólar)	3.000	3.000
Total	<u>306.043</u>	<u>306.143</u>

29 Demonstração do fluxo de caixa

Abaixo estão demonstradas as movimentações de ativos e passivos que não afetaram o caixa e, portanto, foram excluídas das demonstrações do fluxo de caixa nos respectivos exercícios. Caso as operações tivessem afetado o caixa, seriam apresentadas nas rubricas do fluxo de caixa abaixo:

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>2022</u>	<u>2021</u>	<u>2022</u>	<u>2021</u>
Fluxo de caixa das atividades de investimento				
Aquisição de ativo imobilizado	(672)	(5.413)	(672)	(5.349)
Caixa aplicado nas atividades de investimento	(672)	(5.413)	(672)	(5.349)
Fluxo de caixa na atividade de financiamento				
Fornecedores	773	5.514	867	5.545
Arrendamento operacional	(101)	(101)	(195)	(196)
Caixa líquido aplicado nas atividades de financiamento	672	5.413	672	5.349

Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Com Ressalva

KPMG Auditores Independentes Ltda.
Rua Arquiteto Olavo Redig de Campos, 105, 6º andar - Torre A
04711-904 - São Paulo/SP - Brasil
Caixa Postal 79518 - CEP 04707-970 - São Paulo/SP - Brasil
Telefone +55 (11) 3940-1500, Fax +55 (11) 3940-1501
www.kpmg.com.br

Relatório sobre a revisão de informações trimestrais - ITR

Aos acionistas, conselheiros e administradores da
Mangels Industrial S.A.
Três Corações - MG

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da Mangels Industrial S.A. ("Companhia"), contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referente ao trimestre findo em 30 de junho de 2022, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e seis meses findos naquela data e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A administração da Companhia é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas de acordo com o CPC 21(R1) - Demonstração Intermediária e a norma internacional IAS 34 – Interim Financial Reporting, emitida pelo International Accounting Standards Board – (IASB), assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

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

Base para conclusão com ressalva sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Conforme nota explicativa 9 (ii), em 13 de maio de 2021 o Supremo Tribunal Federal – STF decidiu sobre a exclusão do ICMS destacado na nota fiscal da base de cálculo do PIS e da COFINS, modulando os efeitos das ações ingressadas a partir de 15 de março de 2017. Em dezembro de 2021, a Companhia mensurou e reconheceu o correspondente ativo relacionado ao crédito tributário do período de janeiro de 2000 à janeiro de 2004, decorrente de 1 (uma) das 3 (três) ações judiciais no montante total de R\$11.519 mil, cujo valor de R\$10.258 mil que corresponde ao complemento devido a diferença do cálculo ICMS pago e o ICMS destacado, que deveria ter sido reconhecido em maio de 2021, sendo R\$3.265 mil referente ao principal e R\$6.993 mil referente à atualização monetária, além de obrigações de honorários de sucesso advocatícios relativo as referidas ações judiciais no montante de R\$718 mil, sem ter sido efetuada a retificação dos valores correspondentes conforme requerido pelo CPC 23 – Políticas Contábeis, Mudanças de Estimativas Contábil e Retificação de Erros.

Conseqüentemente, nas demonstrações financeiras, individuais e consolidadas, dos períodos de três e seis meses findos em 30 de junho de 2021, a rubrica outras receitas operacionais, outras despesas operacionais, receitas financeiras e despesa com imposto de renda e contribuição social diferidos estão apresentadas a menor em R\$3.265 mil, R\$718 mil, R\$6.993 mil e R\$1.110 mil, respectivamente. Sendo assim, o lucro líquido de imposto do trimestre e semestre estão apresentados a menor em R\$8.430 mil, bem como o lucro por ação do trimestre e semestre estão diminuídos em R\$1,3696 de ações ordinárias e R\$1,5066 de ações preferenciais.

Conclusão com ressalva sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Com base em nossa revisão, exceto pelos efeitos do assunto descrito no parágrafo Base para conclusão com ressalva sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, incluídas nas informações trimestrais acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o CPC 21(R1) e a IAS 34, aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais (ITR) e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

Outros Assuntos - Demonstrações do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2022, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementar para fins de IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, exceto pelos efeitos do assunto descrito no parágrafo Base para conclusão com ressalva sobre as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas

demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

São Paulo, 15 de agosto de 2022

KPMG Auditores Independentes Ltda.
CRC 2SP014428/O-6

Kátia Dantas
Contadora CRC 1SP188864/O-3

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Declaração dos diretores sobre as demonstrações financeiras e relatório de auditores independentes.
30 de junho de 2022

Após exame das Informações Contábeis Intermediárias referentes ao período findo em 30 de junho de 2022, bem como do relatório da KPMG Auditores Independentes Ltda., a Diretoria deliberou, por unanimidade e em observância às disposições dos incisos V e VI do artigo 25 da Instrução nº 480/09 da Comissão de Valores Mobiliários, declarar que:

a) Reviu, discutiu e concorda com as conclusões expressas no relatório de revisão emitido pela KPMG Auditores Independentes Ltda., e;

b) Reviu, discutiu e concorda com as Informações Contábeis Intermediárias relativas ao período findo em 30 de junho de 2022.

Três Corações, 15 de agosto de 2022.

Elio Pereira da Silva
Diretor Presidente e Diretor de Finanças, Administração e Relações com Investidores

Fabiano Lobo de Moraes
Diretor Financeiro, RH, Saúde, Custos e Jurídico

Conselho de Administração
Robert Max Mangels
Presidente

Mark Ross Mangels
Vice Presidente

Susan Jane Mangels Cox
Alan Robert Mangels
Cristine Mangels Vieira
Antônio Farina

Contador
Pedro Galvão Filho
Diretor de Contabilidade, Fiscal, Controladoria e Fretes
CRC – MG-087764-O8

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

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente

Em 30 de junho de 2022

Após exame do relatório da KPMG Auditores Independentes Ltda., referente ao período findo em 30 de junho de 2022, a Diretoria deliberou por unanimidade e em observância às disposições dos incisos V e VI do artigo 25 da Instrução nº 480/09 da Comissão de Valores Mobiliários, declarar que reviu, discutiu e concorda com as opiniões expressas no relatório emitido pela KPMG Auditores Independentes Ltda.

Três Corações, 15 de agosto de 2022.

Elio Pereira da Silva
Diretor Presidente e Diretor de Finanças, Administração e Relações com Investidores

Fabiano Lobo de Moraes
Diretor Financeiro, RH, Saúde, Custos e Jurídico

Conselho de Administração
Robert Max Mangels
Presidente

Mark Ross Mangels
Vice Presidente

Susan Jane Mangels Cox
Alan Robert Mangels
Cristine Mangels Vieira
Antônio Farina

Contador
Pedro Galvão Filho
Diretor de Contabilidade, Fiscal, Controladoria e Fretes
CRC – MG-087764-08