

# **Informações Contábeis Intermediárias Individuais e Consolidadas**

## **lochpe-Maxion S.A. e Controladas**

Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
com Relatório sobre a Revisão das Informações Contábeis  
Intermediárias

# 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 - 01/01/2023 à 30/06/2023	9
--------------------------------	---

DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022	10
--------------------------------	----

Demonstração de Valor Adicionado	11
----------------------------------	----

## DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo	12
---------------------------	----

Balanço Patrimonial Passivo	13
-----------------------------	----

Demonstração do Resultado	15
---------------------------	----

Demonstração do Resultado Abrangente	17
--------------------------------------	----

Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto)	18
--	----

### Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2023 à 30/06/2023	20
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022	21
--------------------------------	----

Demonstração de Valor Adicionado	22
----------------------------------	----

Comentário do Desempenho	23
--------------------------	----

Notas Explicativas	33
--------------------	----

## Pareceres e Declarações

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

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	92
---	----

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	93
--	----

**Dados da Empresa / Composição do Capital**

<b>Número de Ações (Mil)</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2023</b>
<b>Do Capital Integralizado</b>	
Ordinárias	153.720
Preferenciais	0
<b>Total</b>	<b>153.720</b>
<b>Em Tesouraria</b>	
Ordinárias	3.450
Preferenciais	0
<b>Total</b>	<b>3.450</b>

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2023</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2022</b>
1	Ativo Total	7.414.303	7.692.678
1.01	Ativo Circulante	2.541.717	2.814.938
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	1.239.139	1.236.846
1.01.03	Contas a Receber	209.241	578.102
1.01.03.01	Clientes	209.241	578.102
1.01.04	Estoques	718.112	698.130
1.01.06	Tributos a Recuperar	326.941	246.444
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	326.941	246.444
1.01.07	Despesas Antecipadas	19.590	10.529
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	28.694	44.887
1.01.08.03	Outros	28.694	44.887
1.01.08.03.02	Outros Créditos	26.315	44.887
1.01.08.03.03	Instrumentos financeiros derivativos	2.379	0
1.02	Ativo Não Circulante	4.872.586	4.877.740
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	242.321	321.911
1.02.01.07	Tributos Diferidos	36.490	25.148
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	36.490	25.148
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	205.831	296.763
1.02.01.10.03	Impostos a Recuperar	139.628	215.075
1.02.01.10.04	Depósitos Judiciais	61.802	57.199
1.02.01.10.05	Outros Créditos	4.401	3.021
1.02.01.10.06	Instrumento financeiro derivativo	0	21.468
1.02.02	Investimentos	3.406.151	3.363.479
1.02.02.01	Participações Societárias	3.406.151	3.363.479
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	65.361	73.690
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	3.258.061	3.234.276
1.02.02.01.03	Participações em Controladas em Conjunto	82.561	55.344
1.02.02.01.04	Outros Investimentos	168	169
1.02.03	Imobilizado	1.140.236	1.106.992
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	1.136.255	1.102.395
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	3.981	4.597
1.02.04	Intangível	83.878	85.358
1.02.04.01	Intangíveis	83.878	85.358
1.02.04.01.02	Ágio na aquisição de Participação	20.292	20.292
1.02.04.01.03	Software	63.586	65.066

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2023</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2022</b>
2	Passivo Total	7.414.303	7.692.678
2.01	Passivo Circulante	2.103.219	1.439.460
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	140.244	180.773
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	140.244	180.773
2.01.01.02.01	Obrigações trabalhistas e previdenciárias	36.645	102.372
2.01.01.02.02	Provisão de férias e encargos	103.599	78.401
2.01.02	Fornecedores	408.409	426.291
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	403.062	420.481
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	5.347	5.810
2.01.02.02.01	Fornecedores no exterior	4.964	5.495
2.01.02.02.02	Partes relacionadas no exterior	383	315
2.01.03	Obrigações Fiscais	19.212	35.104
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	1.410.977	555.820
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	1.389.875	160.430
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	1.198.831	160.430
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	191.044	0
2.01.04.02	Debêntures	21.102	395.390
2.01.05	Outras Obrigações	124.377	241.472
2.01.05.02	Outros	124.377	241.472
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	331	105.573
2.01.05.02.04	Adiantamentos de Clientes	40.822	52.986
2.01.05.02.05	Outras Obrigações	64.648	72.019
2.01.05.02.06	Instrumentos Financeiros a Pagar	18.576	10.894
2.02	Passivo Não Circulante	1.524.934	2.333.411
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	1.442.837	2.253.387
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	696.107	1.057.547
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	696.107	1.057.547
2.02.01.02	Debêntures	746.730	1.195.840
2.02.02	Outras Obrigações	15.497	17.459
2.02.02.02	Outros	15.497	17.459
2.02.02.02.03	Outras Contas a Pagar	15.497	15.868
2.02.02.02.05	Instrumento financeiro derivativo	0	1.591
2.02.04	Provisões	66.600	62.565
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	66.600	62.565
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	58.364	53.969
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	7.742	8.052
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	494	544
2.03	Patrimônio Líquido	3.786.150	3.919.807
2.03.01	Capital Social Realizado	1.576.954	1.576.954
2.03.02	Reservas de Capital	-7.264	-3.903
2.03.02.04	Opções Outorgadas	3.061	3.061
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	-55.539	-41.448
2.03.02.07	Reserva de capital	45.214	34.484
2.03.04	Reservas de Lucros	623.446	623.446
2.03.04.01	Reserva Legal	138.020	138.020
2.03.04.02	Reserva Estatutária	485.426	485.426

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2023</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2022</b>
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	45.580	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	52.222	51.040
2.03.06.01	Ajuste de Custo Atribuído ao Imobilizado	52.222	51.040
2.03.07	Ajustes Acumulados de Conversão	1.383.430	1.560.488
2.03.07.01	Variação Cambial sobre Investimentos no Exterior	1.383.430	1.560.488
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	111.782	111.782
2.03.08.02	Outros Resultados Abrangentes	111.782	111.782

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2022 à 30/06/2022</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022</b>
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	956.725	1.935.917	1.273.991	2.488.158
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-846.984	-1.732.301	-1.083.434	-2.104.107
3.03	Resultado Bruto	109.741	203.616	190.557	384.051
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-1.128	-54.165	88.641	162.807
3.04.01	Despesas com Vendas	-5.195	-6.585	-5.207	-8.689
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-44.305	-93.678	-43.668	-78.918
3.04.02.01	Despesas Gerais e Administrativas	-40.227	-83.622	-39.285	-69.628
3.04.02.02	Honorários da Administração	-4.078	-10.056	-4.383	-9.290
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	-11.322	-20.375	12.652	6.789
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	59.694	66.473	124.864	243.625
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	108.613	149.451	279.198	546.858
3.06	Resultado Financeiro	-50.583	-121.649	-75.558	-162.658
3.06.01	Receitas Financeiras	46.403	89.326	20.856	30.796
3.06.01.01	Receitas Financeiras	46.403	89.326	20.856	30.796
3.06.02	Despesas Financeiras	-96.986	-210.975	-96.414	-193.454
3.06.02.01	Despesas Financeiras	-99.943	-215.610	-99.517	-184.765
3.06.02.02	Variação cambial, líquida	2.957	4.635	3.103	-8.689
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	58.030	27.802	203.640	384.200
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	1.330	15.217	-13.155	-33.509
3.08.01	Corrente	-740	-497	-5.612	-6.547
3.08.02	Diferido	2.070	15.714	-7.543	-26.962
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	59.360	43.019	190.485	350.691
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	59.360	43.019	190.485	350.691
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,3925	0,28459	1,25432	2,30641
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	0,3925	0,28459	1,25432	2,30641

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2022 à 30/06/2022</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022</b>
4.01	Lucro Líquido do Período	59.360	43.019	190.485	350.691
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-148.784	-180.402	285.836	-305.793
4.02.01	Ganhos (perdas) na conversão de informações trimestrais de controladas no exterior	-155.022	-188.836	286.271	-302.726
4.02.02	Ganhos (perdas) na mensuração de instrumentos financeiros, líquidos	-263	-475	-435	-435
4.02.03	Valor justo no hedge de fluxo de caixa, líquido de impostos	-257	-1.385	0	-2.632
4.02.05	Valor justo de hedge de investimento líquido no exterior, líquido de impostos	6.758	10.294	0	0
4.03	Resultado Abrangente do Período	-89.424	-137.383	476.321	44.898

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022</b>
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	583.047	346.824
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	154.275	301.810
6.01.01.01	Lucro líquido (prejuízo) do período	43.019	350.691
6.01.01.02	Depreciação e Amortização	35.621	35.807
6.01.01.03	Valor justo sobre instrumento financeiro	5.493	0
6.01.01.04	Imposto de renda e contribuição social diferidos	-15.217	33.509
6.01.01.05	Custo residual de bens do ativo imobilizado baixados	4.074	3.182
6.01.01.06	Resultado de equivalência patrimonial	-66.473	-243.625
6.01.01.07	Provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas, líquido de reversões	4.651	129
6.01.01.08	Juros, variações monetárias e amortização de custos de empréstimos	173.996	170.870
6.01.01.11	Provisão (reversão) para perdas de crédito esperadas	-2.862	836
6.01.01.12	Provisão (reversão) para perdas nos estoques	-5.316	-15.781
6.01.01.14	Ganho na venda de imobilizado	1.669	1.288
6.01.01.15	Atualização depósitos judiciais	-2.378	-1.638
6.01.01.16	Baixa custo atribuído	0	-186
6.01.01.17	Exclusão do ICMS na base do PIS e Cofins	-22.157	-33.320
6.01.01.20	Juros sobre passivo de direito de uso	155	48
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	428.772	45.014
6.01.02.02	Redução (aumento) em Contas a receber de clientes	371.723	-318.842
6.01.02.03	Redução (aumento) nos Estoques	-14.666	-76.230
6.01.02.04	Redução (aumento) de outros créditos e demais contas	49.903	-6.739
6.01.02.06	Aumento (redução) de Fornecedores	356.178	571.589
6.01.02.08	Aumento (redução) em outras obrigações e demais contas	-54.216	-3.195
6.01.02.09	Pagamento de juros sobre empréstimos e financiamentos	-96.280	-60.098
6.01.02.11	Pagamento de juros de debêntures	-126.678	-56.307
6.01.02.12	Pagamento de riscos tributários, cíveis e trabalhistas	-616	-9.648
6.01.02.13	Pagamento de juros sobre direito de uso	-155	-47
6.01.02.14	Obrigações tributárias, trabalhistas e previdenciárias	-56.421	4.531
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-176.672	-102.735
6.02.01	Redução (aumento) de capital em controladas	-150.201	-51.579
6.02.03	Aquisição de bens do ativo imobilizado	-26.449	-50.258
6.02.04	Aquisição de ativos intangíveis	-22	-898
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-404.082	-53.530
6.03.02	Captações de empréstimos e financiamentos	654.510	814.391
6.03.03	Amortização de empréstimos e financiamentos - principal	-62.500	-553.420
6.03.04	Aquisição de ações para manutenção em tesouraria	-14.091	-12.554
6.03.05	Pagamento de dividendos propostos e adicionais	-105.242	-200.870
6.03.06	Captações de debêntures	0	750.000
6.03.07	Amortização de Debêntures	-800.000	-225.000
6.03.11	Capitalização de custos com empréstimos	0	-7.935
6.03.12	Amortização passivo de direito de uso - principal	-2.055	-825
6.03.13	Amortização (Forfait)	-74.704	-617.317
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	2.293	190.559
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	1.236.846	252.537

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022</b>
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	1.239.139	443.096

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2023 à 30/06/2023****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Capital Social Integralizado</b>	<b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b>	<b>Reservas de Lucro</b>	<b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b>	<b>Outros Resultados Abrangentes</b>	<b>Patrimônio Líquido</b>
5.01	Saldos Iniciais	1.576.954	-3.903	623.446	0	1.723.310	3.919.807
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.576.954	-3.903	623.446	0	1.723.310	3.919.807
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	-3.361	0	0	0	-3.361
5.04.04	Ações em Tesouraria Adquiridas	0	-14.091	0	0	0	-14.091
5.04.11	Efeito hiperinflacionario sobre investimento em controlada em conjunto	0	10.730	0	0	0	10.730
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	43.019	-180.402	-137.383
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	43.019	0	43.019
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-180.402	-180.402
5.05.02.06	Ganhos (perdas) na conversão de demonstrações financeiras de controladas do exterior	0	0	0	0	-180.402	-180.402
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	2.561	4.526	7.087
5.06.04	Realização do custo atribuído, líquido dos efeitos tributários	0	0	0	2.561	-2.561	0
5.06.05	Reversão do custo atribuído, líquido dos efeitos tributários	0	0	0	0	7.087	7.087
5.07	Saldos Finais	1.576.954	-7.264	623.446	45.580	1.547.434	3.786.150

**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Capital Social Integralizado</b>	<b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b>	<b>Reservas de Lucro</b>	<b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b>	<b>Outros Resultados Abrangentes</b>	<b>Patrimônio Líquido</b>
5.01	Saldos Iniciais	1.576.954	-4.532	450.209	0	2.019.113	4.041.744
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.576.954	-4.532	450.209	0	2.019.113	4.041.744
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	-12.554	-35.581	0	0	-48.135
5.04.04	Ações em Tesouraria Adquiridas	0	-12.554	0	0	0	-12.554
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	-35.581	0	0	-35.581
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	350.691	-305.358	45.333
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	350.691	0	350.691
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-305.358	-305.358
5.05.02.06	Ganhos (perdas) na conversão de demonstrações financeiras de controladas do exterior	0	0	0	0	-305.358	-305.358
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	2.724	-2.910	-186
5.06.04	Realização do custo atribuído, líquido dos efeitos tributários	0	0	0	2.724	-2.724	0
5.06.05	Baixa do custo atribuído, líquido dos efeitos tributários	0	0	0	0	-186	-186
5.07	Saldos Finais	1.576.954	-17.086	414.628	353.415	1.710.845	4.038.756

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022</b>
7.01	Receitas	2.402.075	3.084.512
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	2.369.859	3.044.555
7.01.02	Outras Receitas	29.354	40.793
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	2.862	-836
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-1.382.120	-1.708.366
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-1.136.622	-1.427.553
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-245.498	-280.813
7.03	Valor Adicionado Bruto	1.019.955	1.376.146
7.04	Retenções	-35.621	-35.807
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-35.621	-35.807
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	984.334	1.340.339
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	160.434	265.732
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	66.473	243.625
7.06.02	Receitas Financeiras	89.326	30.796
7.06.03	Outros	4.635	-8.689
7.06.03.01	Variação Cambial Líquida	4.635	-8.689
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	1.144.768	1.606.071
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	1.144.768	1.606.071
7.08.01	Pessoal	456.732	473.135
7.08.01.01	Remuneração Direta	436.673	451.940
7.08.01.04	Outros	20.059	21.195
7.08.01.04.01	Participação de empregados	20.059	21.195
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	418.726	589.907
7.08.02.01	Federais	146.976	250.540
7.08.02.02	Estaduais	271.672	339.281
7.08.02.03	Municipais	78	86
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	226.291	192.338
7.08.03.01	Juros	215.610	184.765
7.08.03.02	Aluguéis	10.681	7.573
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	43.019	350.691
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	43.019	350.691

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2023</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2022</b>
1	Ativo Total	14.330.225	15.195.455
1.01	Ativo Circulante	7.448.283	7.886.325
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	2.458.590	2.287.054
1.01.03	Contas a Receber	1.589.570	2.053.692
1.01.03.01	Clientes	1.589.570	2.053.692
1.01.04	Estoques	2.444.233	2.702.075
1.01.06	Tributos a Recuperar	669.896	600.748
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	669.896	600.748
1.01.07	Despesas Antecipadas	77.817	57.725
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	208.177	185.031
1.01.08.03	Outros	208.177	185.031
1.01.08.03.02	Outros Créditos	171.178	152.952
1.01.08.03.03	Instrumentos financeiros derivativos	36.999	32.079
1.02	Ativo Não Circulante	6.881.942	7.309.130
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	872.099	1.003.304
1.02.01.07	Tributos Diferidos	252.275	269.034
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	252.275	269.034
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	619.824	734.270
1.02.01.10.03	Impostos a Recuperar	277.106	338.745
1.02.01.10.04	Depósitos Judiciais	67.355	62.618
1.02.01.10.05	Outras Contas a Receber	104.684	74.127
1.02.01.10.06	Instrumento financeiro derivativo	170.679	258.780
1.02.02	Investimentos	148.090	129.203
1.02.02.01	Participações Societárias	148.090	129.203
1.02.02.01.01	Participações em Coligadas	65.361	73.690
1.02.02.01.04	Participações em Controladas em Conjunto	82.561	55.344
1.02.02.01.05	Outros Investimentos	168	169
1.02.03	Imobilizado	3.910.611	4.091.052
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	3.849.102	4.043.815
1.02.03.02	Direito de Uso em Arrendamento	61.509	47.237
1.02.04	Intangível	1.951.142	2.085.571
1.02.04.01	Intangíveis	1.951.142	2.085.571
1.02.04.01.02	Ágio na Aquisição de Participação	1.700.036	1.810.204
1.02.04.01.03	Software	69.249	71.511
1.02.04.01.04	Outros Intangíveis	181.857	203.856

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2023</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2022</b>
2	Passivo Total	14.330.225	15.195.455
2.01	Passivo Circulante	5.134.119	4.768.463
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	452.827	502.106
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	452.827	502.106
2.01.01.02.01	Obrigações trabalhistas e previdenciárias	274.066	382.382
2.01.01.02.02	Provisão de férias e encargos	178.761	119.724
2.01.02	Fornecedores	2.085.250	2.294.570
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	421.550	435.017
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	1.663.700	1.859.553
2.01.02.02.01	Fornecedores no exterior	1.663.700	1.859.238
2.01.02.02.02	Partes relacionadas no exterior	0	315
2.01.03	Obrigações Fiscais	164.540	317.483
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	1.813.563	1.043.611
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	1.792.461	648.221
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	1.198.831	160.431
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	593.630	487.790
2.01.04.02	Debêntures	21.102	395.390
2.01.05	Outras Obrigações	617.939	610.693
2.01.05.02	Outros	617.939	610.693
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	42.432	125.623
2.01.05.02.04	Adiantamentos de Clientes	59.910	66.561
2.01.05.02.05	Outras obrigações	499.814	402.259
2.01.05.02.06	Instrumentos Financeiros a Pagar	15.783	16.250
2.02	Passivo Não Circulante	5.050.638	6.134.185
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	4.382.987	5.433.377
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	3.636.257	4.237.537
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	696.107	1.057.546
2.02.01.01.02	Em Moeda Estrangeira	2.940.150	3.179.991
2.02.01.02	Debêntures	746.730	1.195.840
2.02.02	Outras Obrigações	117.794	117.071
2.02.02.02	Outros	117.794	117.071
2.02.02.02.03	Outras Contas a Pagar	117.794	115.480
2.02.02.02.05	Instrumento financeiro derivativo	0	1.591
2.02.03	Tributos Diferidos	52.507	42.904
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	52.507	42.904
2.02.04	Provisões	497.350	540.833
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	79.259	78.574
2.02.04.01.01	Provisões Fiscais	61.069	59.213
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	17.673	18.804
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	517	557
2.02.04.02	Outras Provisões	418.091	462.259
2.02.04.02.04	Passivo atuarial de planos de pensão	418.091	462.259
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	4.145.468	4.292.807
2.03.01	Capital Social Realizado	1.576.954	1.576.954
2.03.02	Reservas de Capital	-7.264	-3.903
2.03.02.04	Opções Outorgadas	3.061	3.061

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2023</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2022</b>
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	-55.539	-41.448
2.03.02.07	Reserva de capital	45.214	34.484
2.03.04	Reservas de Lucros	623.446	623.446
2.03.04.01	Reserva Legal	138.020	138.020
2.03.04.02	Reserva Estatutária	485.426	485.426
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	45.580	0
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	52.222	51.040
2.03.06.01	Ajuste de Custo Atribuído ao Imobilizado	52.222	51.040
2.03.07	Ajustes Acumulados de Conversão	1.383.430	1.560.488
2.03.07.01	Variação Cambial sobre Investimentos no Exterior	1.383.430	1.560.488
2.03.08	Outros Resultados Abrangentes	111.782	111.782
2.03.08.02	Outros Resultados Abrangentes	111.782	111.782
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	359.318	373.000

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2022 à 30/06/2022</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022</b>
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	3.801.203	7.799.356	4.192.384	8.469.575
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-3.376.475	-7.033.542	-3.657.734	-7.323.925
3.03	Resultado Bruto	424.728	765.814	534.650	1.145.650
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-179.103	-354.429	-120.755	-311.854
3.04.01	Despesas com Vendas	-22.335	-40.127	-21.290	-42.607
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-170.563	-337.630	-160.323	-307.861
3.04.02.01	Despesas Gerais e Administrativas	-166.485	-327.574	-155.940	-298.571
3.04.02.02	Honorários da Administração	-4.078	-10.056	-4.383	-9.290
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	10.486	14.162	54.834	27.916
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	3.309	9.166	6.024	10.698
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	245.625	411.385	413.895	833.796
3.06	Resultado Financeiro	-122.408	-254.297	-112.366	-234.618
3.06.01	Receitas Financeiras	54.793	104.513	24.572	38.974
3.06.02	Despesas Financeiras	-177.201	-358.810	-136.938	-273.592
3.06.02.01	Despesas Financeiras	-156.962	-334.036	-141.675	-268.148
3.06.02.02	Variação cambial líquida	-20.239	-24.774	4.737	-5.444
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	123.217	157.088	301.529	599.178
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	-41.112	-74.581	-82.338	-191.275
3.08.01	Corrente	-14.017	-61.715	-46.908	-137.894
3.08.02	Diferido	-27.095	-12.866	-35.430	-53.381
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	82.105	82.507	219.191	407.903
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	82.105	82.507	219.191	407.903
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	59.360	43.019	190.485	350.691
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	22.745	39.488	28.706	57.212
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	0,3925	0,28459	1,25432	2,30641
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2022 à 30/06/2022</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022</b>
3.99.02.01	ON	0,3925	0,28459	1,25432	2,30641

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2022 à 30/06/2022</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022</b>
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	82.105	82.507	219.191	407.903
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-163.588	-198.592	282.432	-371.610
4.02.01	Ganhos (perdas) na conversão de informações das controladas no exterior	-136.603	-184.981	282.867	-353.577
4.02.02	Ganhos na mensuração de instrumentos financeiros, líquidos	-263	-475	-435	-435
4.02.03	Valor justo de hedge de fluxo de caixa, líquido de impostos	-33.480	-23.430	0	-17.598
4.02.05	Valor justo de	6.758	10.294	0	0
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	-81.483	-116.085	501.623	36.293
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	-89.424	-137.383	476.321	44.898
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	7.941	21.298	25.302	-8.605

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022</b>
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	1.051.762	767.942
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	654.623	1.089.433
6.01.01.01	Lucro líquido (prejuízo) do período	82.507	407.903
6.01.01.02	Depreciação e Amortização	238.782	248.928
6.01.01.03	Valor justo sobre instrumento financeiro	5.493	0
6.01.01.04	Imposto de renda e contribuição social diferidos	74.581	191.275
6.01.01.05	Custo residual de bens do ativo imobilizado baixados	18.468	9.335
6.01.01.06	Resultado de equivalência patrimonial	-9.166	-10.698
6.01.01.07	Provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas, líquido de reversões	6.230	-301
6.01.01.08	Juros, variações monetárias e amortização de custos de empréstimos	281.366	249.084
6.01.01.11	Provisão (reversão) para perdas de crédito esperadas	-3.654	6.216
6.01.01.12	Provisão (reversão) para perdas nos estoques	-26.814	-8.514
6.01.01.13	Despesa financeira plano de pensão	13.943	5.494
6.01.01.14	Ganho na venda de ativo imobilizado	1.371	-2.122
6.01.01.15	Atualização depósitos judiciais	-2.512	-1.726
6.01.01.16	Baixa custo atribuído	0	-186
6.01.01.17	Exclusão do ICMS na base do PIS e Cofins	-27.879	-36.539
6.01.01.18	Baixa da opção de compra	0	30.661
6.01.01.20	Juros sobre passivo de direito de uso	1.907	623
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	397.139	-321.491
6.01.02.02	Redução (aumento) em Contas a receber de clientes	341.927	-851.882
6.01.02.03	Redução (aumento) nos Estoques	155.145	-79.984
6.01.02.04	Redução (aumento) de outros créditos e demais contas	-66.169	-71.064
6.01.02.06	Aumento (redução) de Fornecedores	305.569	833.655
6.01.02.07	Passivo atuarial de planos de pensão e benefícios pós emprego	-19.514	-22.508
6.01.02.08	Aumento (redução) em outras obrigações e demais contas	254.350	77.338
6.01.02.09	Pagamento de juros sobre empréstimos e financiamentos	-193.957	-128.400
6.01.02.10	Pagamentos de imposto de renda e contribuição social	-72.762	-152.928
6.01.02.11	Pagamento de juros de debêntures	-126.678	-56.307
6.01.02.12	Pagamento de riscos tributários, cíveis e trabalhistas	-5.343	-12.313
6.01.02.13	Pagamento de juros sobre direito de uso	-2.539	-1.122
6.01.02.14	Obrigações tributárias, trabalhistas e previdenciárias	-25.891	144.024
6.01.02.15	Pagamentos de acordo derivado de fiscalização	-146.999	0
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-175.954	-191.550
6.02.03	Aquisição de bens do ativo imobilizado	-175.202	-189.904
6.02.04	Aquisição de ativos intangíveis	-752	-1.646
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-529.968	-62.619
6.03.02	Captações de empréstimos e financiamentos	1.456.714	1.619.174
6.03.03	Amortização de empréstimos e financiamentos - principal	-882.988	-1.325.589
6.03.04	Aquisição de ações para manutenção em tesouraria	-14.091	-12.554
6.03.05	Pagamento de dividendos propostos e adicionais	-105.242	-200.870
6.03.06	Captações de debêntures	0	750.000
6.03.07	Amortização de Debêntures	-800.000	-225.000

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022</b>
6.03.08	Dividendos pagos a minoritários	-10.298	-25.918
6.03.11	Capitalização de custos com empréstimos	0	-8.782
6.03.12	Amortização passivo de direito de uso - principal	-14.739	-15.763
6.03.13	Amortização (Forfait)	-159.324	-617.317
6.04	Variação Cambial s/ Caixa e Equivalentes	-174.304	-208.994
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	171.536	304.779
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	2.287.054	1.088.114
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	2.458.590	1.392.893

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2023 à 30/06/2023****(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	1.576.954	-3.903	623.446	0	1.723.310	3.919.807	373.000	4.292.807
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.576.954	-3.903	623.446	0	1.723.310	3.919.807	373.000	4.292.807
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	-3.361	0	0	0	-3.361	-34.980	-38.341
5.04.04	Ações em Tesouraria Adquiridas	0	-14.091	0	0	0	-14.091	0	-14.091
5.04.08	Dividendos destinados a minoritários	0	0	0	0	0	0	-34.980	-34.980
5.04.11	Efeito hiperinflacionario sobre investimento em controlada em conjunto	0	10.730	0	0	0	10.730	0	10.730
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	43.019	-180.402	-137.383	21.298	-116.085
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	43.019	0	43.019	39.488	82.507
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-180.402	-180.402	-18.190	-198.592
5.05.02.06	Ganhos (perdas) na conversão de demonstrações financeiras de controladas do exterior	0	0	0	0	-180.402	-180.402	-18.190	-198.592
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	2.561	4.526	7.087	0	7.087
5.06.04	Realização do custo atribuído, líquido dos efeitos tributários	0	0	0	2.561	-2.561	0	0	0
5.06.05	Reversão do custo atribuído, líquido dos efeitos tributários	0	0	0	0	7.087	7.087	0	7.087
5.07	Saldos Finais	1.576.954	-7.264	623.446	45.580	1.547.434	3.786.150	359.318	4.145.468

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 30/06/2022****(Reais Mil)**

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	1.576.954	-4.532	450.209	0	2.019.113	4.041.744	356.375	4.398.119
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.576.954	-4.532	450.209	0	2.019.113	4.041.744	356.375	4.398.119
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	-12.554	-35.581	0	0	-48.135	-36.834	-84.969
5.04.04	Ações em Tesouraria Adquiridas	0	-12.554	0	0	0	-12.554	0	-12.554
5.04.07	Juros sobre Capital Próprio	0	0	-35.581	0	0	-35.581	0	-35.581
5.04.08	Dividendos destinados a minoritários	0	0	0	0	0	0	-36.834	-36.834
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	350.691	-305.358	45.333	-8.605	36.728
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	350.691	0	350.691	57.212	407.903
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-305.358	-305.358	-65.817	-371.175
5.05.02.06	Ganhos (perdas) na conversão de demonstrações financeiras de controladas do exterior	0	0	0	0	-305.358	-305.358	-65.817	-371.175
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	2.724	-2.910	-186	0	-186
5.06.04	Realização do custo atribuído, líquido dos efeitos tributários	0	0	0	2.724	-2.724	0	0	0
5.06.05	Baixa do custo atribuído, líquido dos efeitos tributários	0	0	0	0	-186	-186	0	-186
5.07	Saldos Finais	1.576.954	-17.086	414.628	353.415	1.710.845	4.038.756	310.936	4.349.692

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2022 à 30/06/2022</b>
7.01	Receitas	8.388.871	9.100.278
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	8.260.063	9.049.249
7.01.02	Outras Receitas	125.154	57.245
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	3.654	-6.216
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-5.881.133	-6.191.882
7.02.01	Custos Prods., Merchs. e Servs. Vendidos	-4.705.520	-5.103.454
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-1.175.613	-1.088.428
7.03	Valor Adicionado Bruto	2.507.738	2.908.396
7.04	Retenções	-238.782	-248.928
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-238.782	-248.928
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	2.268.956	2.659.468
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	88.905	44.228
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	9.166	10.698
7.06.02	Receitas Financeiras	104.513	38.974
7.06.03	Outros	-24.774	-5.444
7.06.03.01	Variações cambiais líquidas	-24.774	-5.444
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	2.357.861	2.703.696
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	2.357.861	2.703.696
7.08.01	Pessoal	1.388.759	1.244.646
7.08.01.01	Remuneração Direta	1.336.472	1.194.235
7.08.01.04	Outros	52.287	50.411
7.08.01.04.01	Participação de empregados	52.287	50.411
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	535.289	770.949
7.08.02.01	Federais	246.933	417.775
7.08.02.02	Estaduais	288.278	353.088
7.08.02.03	Municipais	78	86
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	351.306	280.198
7.08.03.01	Juros	334.036	268.148
7.08.03.02	Aluguéis	17.270	12.050
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	82.507	407.903
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	43.019	350.691
7.08.04.04	Part. Não Controladores nos Lucros Retidos	39.488	57.212

## Comentário do Desempenho



### RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO – 2T23

**MYPK**  
B3 LISTED NM

ADR: IOCJY

#### 1) MENSAGEM DO CEO

O segundo trimestre de 2023 foi ainda caracterizado por um cenário de incertezas econômicas e geopolíticas mundiais. Apesar de se situarem acima dos níveis históricos, a inflação mantém uma tendência de arrefecimento e estabilização em diversos países. No Brasil, o volume de produção de caminhões continua sendo impactado negativamente pela transição do Euro 5 para Euro 6, com um desempenho inferior ao 1T23, e pelo elevado nível de taxa de juros impactando a demanda por veículos em geral. Por outro lado, regiões como a Europa e América do Norte continuam apresentando níveis de produção acima do inicialmente projetado para o período promovendo o benefício da diversificação geográfica do nosso modelo de negócios.

A produção global de veículos leves, excluindo a China, segundo a consultoria IHS, apresentou um crescimento de 13,6% no 2T23 em relação ao 2T22. O segmento de veículos comerciais apresentou um crescimento da produção global, excluindo a China, de 2,2% no 2T23 em relação ao 2T22, segundo a consultoria LMC.

A receita operacional líquida da Companhia apresentou uma redução de 9,3% no 2T23 em relação ao 2T22, atingindo R\$ 3,8 bilhões. A redução é decorrente do menor custo de matérias-primas refletido nos preços de venda e do menor volume de produção de veículos comerciais no Brasil. O segmento de veículos comerciais teve sua participação na receita operacional líquida da Companhia reduzida de 47,9% no 2T22 para 42,3% no 2T23.

Apesar da expressiva queda de produção de veículos comerciais no Brasil que impactou a eficiência operacional, a Companhia apresentou no 2T23 uma margem bruta 2,5 pontos percentuais acima das margens brutas apresentadas nos 3 trimestres anteriores. A melhora está relacionada ao maior volume de produção de veículos global e a redução dos fatores temporais negativos observados desde o 3T22.

O EBITDA foi de R\$ 363,4 milhões no 2T23, uma redução de 32,0% em relação ao 2T22. Excluindo os eventos não recorrentes em ambos os períodos, tivemos uma redução do EBITDA de 27,2% no 2T23, com uma margem recorrente de 9,5% no 2T23 em relação a 11,8% no 2T22 e 7,1% no 1T23.

Nossa alavancagem financeira, medida pela relação do endividamento líquido sobre o EBITDA dos últimos 12 meses, foi de 2,72x no 2T23, comparado com 2,77x no 1T23 e 2,21x do 2T22. O principal impacto desse aumento em relação ao 2T22, foi a redução do EBITDA acumulado dos últimos 12 meses. O endividamento líquido atingiu R\$ 3.546,1 milhões no 2T23, uma redução de R\$ 370,9 milhões ou 9,5% em relação ao endividamento líquido apresentado ao final de 2022.

A posição de caixa no final do 2T23 foi de R\$ 2.458,6 milhões comparado com R\$ 1.392,9 milhões no final do 2T22. Adicionalmente, temos uma linha de crédito compromissada (*Revolver Credit Facility*) não sacada de R\$ 500,0 milhões. O índice

## Comentário do Desempenho



### RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO – 2T23



ADR: IOCJY

de liquidez, mensurado pela liquidez total dividida pela dívida de curto prazo, terminou o trimestre em 1,63x, comparado com 1,54x no 1T23 e 1,48x no 2T22.

Em relação às iniciativas ESG da Companhia, anunciamos em nosso relatório de sustentabilidade a redução de 19,7% na intensidade de emissão de CO<sub>2</sub> em 2022 comparado com nossa *baseline* de 2019. Mantemos nosso objetivo de atingir a neutralidade de carbono até 2040, com metas importantes de redução em 2025 e 2030.

Após o sucesso da nossa roda de alumínio "*lightweighting technology*" com diversos fabricantes de veículos premium, levamos agora essa tecnologia para ser utilizada na Ferrari. Essa nova conquista reforça nosso sentimento de que estamos no caminho certo de oferecer soluções inovadoras para a indústria automotiva e na redução de emissões de CO<sub>2</sub>.

Fomos reconhecidos novamente pelas montadoras no 2T23, o que comprova nosso compromisso em qualidade, tecnologia, competitividade, entrega e satisfação geral dos nossos clientes. Nas plantas de rodas no Brasil, recebemos da DAF/Paccar o prêmio de "*Quality Achievement*" e pela Volkswagen o prêmio na categoria "*Supply Security*". Nas fábricas da Ásia e da Europa, recebemos da Hyundai Índia o "*2022 Appreciation Award*", da Hino Japão o "*Award of Quality Control*" e da DAF Alemanha o prêmio "*Supplier Performance Management*".

Atentos às mudanças de mercado, pressões inflacionárias e variações de volumes de produção de nossos clientes, adaptamos rapidamente nossas operações no Brasil à demanda atual de veículos comerciais de forma a mitigar os impactos na rentabilidade das operações. Permanecemos focados nos ganhos de produtividade e eficiência operacional, no lançamento de novos produtos, nos desenvolvimentos de nossa engenharia avançada, na digitalização e inovação e no fortalecimento do nosso balanço, para continuarmos gerando valor de forma sustentável, ao longo do tempo.

## 2) DESTAQUES DO 2T23

- Receita operacional líquida de R\$ 3.801,2 milhões no 2T23, redução de 9,3%<sup>1</sup>
- Crescimento de 5,8% na receita operacional líquida da Europa<sup>1</sup>
- Margem bruta de 11,2% no 2T23, 2,5 pontos percentuais acima das margens brutas apresentadas nos 3 trimestres anteriores
- Alavancagem financeira<sup>2</sup> de 2,72x no 2T23, em relação a 2,21x no 2T22 e 2,77x no 1T23

<sup>1</sup> Em relação ao mesmo período do ano anterior.

<sup>2</sup> Dívida líquida/ EBITDA dos últimos 12 meses.

## Comentário do Desempenho



## RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO – 2T23

**MYPK**  
 B3 LISTED NM

ADR: IOCJY

- Redução de R\$ 370,9 milhões (9,5%) no endividamento líquido no 2T23 em relação ao final de 2022 e de R\$ 538,9 milhões (13,2%) em relação ao 1T23
- Liquidez total de R\$ 2.958,6 milhões<sup>3</sup> no 2T23 comparado com R\$ 1.892,9 milhões no 2T22. Índice de liquidez (liquidez total dividido pela dívida de curto prazo) de 1,63x, comparado com 1,48x no 2T22
- Redução na intensidade de emissão de CO2 em 19,7% no último ano em relação ao *baseline*<sup>4</sup> de 2019

## 3) MERCADO

A produção de veículos nas regiões onde se concentram o maior percentual do faturamento consolidado da Companhia, apresentou o seguinte comportamento nos períodos indicados (em milhares):

Região	Veículos Leves <sup>1</sup>			Veículos Comerciais <sup>2</sup>		
	2T22	2T23	Var.	2T22	2T23	Var.
Brasil	551	568	3,1%	45	28	-37,4%
Índia	1.238	1.271	2,7%	106	100	-5,6%
América do Norte	3.548	4.078	14,9%	145	150	3,6%
Europa <sup>3</sup>	3.793	4.300	13,4%	124	141	13,6%
Global	19.003	21.957	15,5%	713	842	18,0%
Global Ex-China	13.545	15.388	13,6%	530	542	2,2%

Região	1S22			1S23		
	1S22	1S23	Var.	1S22	1S23	Var.
Brasil	1.007	1.075	6,8%	85	57	-33,4%
Índia	2.497	2.659	6,5%	220	232	5,5%
América do Norte	7.098	7.967	12,2%	277	305	10,2%
Europa <sup>3</sup>	7.339	8.732	19,0%	243	286	17,8%
Global	38.933	43.300	11,2%	1.532	1.708	11,5%
Global Ex-China	27.306	30.856	13,0%	1.059	1.124	6,1%

(1) Fonte: ANFAVEA (Brasil) e IHS (outras regiões)

(2) Fonte: LMC Automotive (Veículos Comerciais)

(3) Considera EU27 + Reino Unido + Turquia

As mais recentes previsões das consultorias indicam um crescimento de 7,5% na produção global de veículos leves e de 0,4% na produção de veículos comerciais em 2023, ambos excluindo a China.

<sup>3</sup> Posição de caixa + linhas de crédito rotativo<sup>4</sup> Baseline 2019 referente às metas de redução de emissões definidas na 1ª emissão de Sustainability Linked Bonds em 2021

## Comentário do Desempenho



## RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO – 2T23

**MYPK**  
 B3 LISTED NM

ADR: IOCJY

## 4) DESEMPENHO OPERACIONAL FINANCEIRO

DRE Consolidado - R\$ mil	2T22	2T23	Var.	1S22	1S23	Var.
Receita Operacional Líquida	4.192.384	3.801.203	-9,3%	8.469.575	7.799.356	-7,9%
Custo dos Produtos Vendidos	(3.657.734)	(3.376.475)	-7,7%	(7.323.925)	(7.033.542)	-4,0%
<b>Lucro Bruto</b>	<b>534.650</b>	<b>424.728</b>	<b>-20,6%</b>	<b>1.145.650</b>	<b>765.814</b>	<b>-33,2%</b>
	<b>12,8%</b>	<b>11,2%</b>		<b>13,5%</b>	<b>9,8%</b>	
Despesas Operacionais	(181.613)	(192.898)	6,2%	(350.468)	(377.757)	7,8%
Outras Despesas/Receitas Operacionais	54.834	10.486	-80,9%	27.916	14.162	-49,3%
Resultado de Equivalência Patrimonial	6.024	3.309	-45,1%	10.698	9.166	-14,3%
<b>Lucro Operacional (EBIT)</b>	<b>413.895</b>	<b>245.625</b>	<b>-40,7%</b>	<b>833.796</b>	<b>411.385</b>	<b>-50,7%</b>
	<b>9,9%</b>	<b>6,5%</b>		<b>9,8%</b>	<b>5,3%</b>	
Resultado Financeiro	(112.366)	(122.408)	8,9%	(234.618)	(254.297)	8,4%
Imp. de Renda / Contrib. Social	(82.338)	(41.112)	-50,1%	(191.275)	(74.581)	-61,0%
Participação de Não Controladores	(28.706)	(22.745)	-20,8%	(57.212)	(39.488)	-31,0%
<b>Lucro Líquido</b>	<b>190.485</b>	<b>59.360</b>	<b>-68,8%</b>	<b>350.691</b>	<b>43.019</b>	<b>-87,7%</b>
	<b>4,5%</b>	<b>1,6%</b>		<b>4,1%</b>	<b>0,6%</b>	
<b>EBITDA</b>	<b>534.573</b>	<b>363.407</b>	<b>-32,0%</b>	<b>1.082.724</b>	<b>650.167</b>	<b>-40,0%</b>
	<b>12,8%</b>	<b>9,6%</b>		<b>12,8%</b>	<b>8,3%</b>	

## 4.1) Receita operacional líquida

A receita operacional líquida consolidada alcançou R\$ 3.801,2 milhões no 2T23 e R\$ 7.799,4 milhões no 1S23, uma redução de 9,3% e de 7,9% em relação ao 2T22 e ao 1S22, respectivamente.

A receita operacional líquida no 2T23 foi impactada negativamente pela queda de produção de veículos comerciais no Brasil, devido a mudança da motorização do euro 5 para o euro 6, e pela redução de preços de venda, em função da redução dos custos das matérias-primas. A recuperação dos volumes de produção na Europa, principalmente em rodas de alumínio para veículos leves, contribuiu para mitigar estes efeitos.

A variação cambial teve um impacto positivo de R\$ 17,3 milhões no 2T23 e um impacto negativo de R\$ 101,2 milhões no 1S23.

A tabela a seguir apresenta o comportamento da receita operacional líquida consolidada por região e por produto, nos períodos indicados.

## Comentário do Desempenho



## RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO – 2T23

**MYPK**  
 B3 LISTED NM

ADR: IOCJY

Receita Operacional Líquida - R\$ mil	2T22	2T23	Var.	1S22	1S23	Var.
Rodas Alumínio (Veículos Leves)	142.562	168.730	18,4%	270.038	332.136	23,0%
Rodas Aço (Veículos Leves)	150.686	150.554	-0,1%	278.140	287.426	3,3%
Rodas Aço (Veículos Comerciais)	399.312	263.324	-34,1%	794.307	552.035	-30,5%
Comp. Estruturais (Veículos Leves)	112.573	115.561	2,7%	214.440	230.034	7,3%
Comp. Estruturais (Veículos Comerciais)	467.558	308.929	-33,9%	910.661	631.073	-30,7%
<b>América do Sul</b>	<b>1.272.691</b>	<b>1.007.098</b>	<b>-20,9%</b>	<b>2.467.585</b>	<b>2.032.705</b>	<b>-17,6%</b>
	<b>30,4%</b>	<b>26,5%</b>		<b>29,1%</b>	<b>26,1%</b>	
Rodas Alumínio (Veículos Leves)	143.273	158.063	10,3%	291.616	319.506	9,6%
Rodas Aço (Veículos Leves)	472.172	361.345	-23,5%	976.095	712.656	-27,0%
Rodas Aço (Veículos Comerciais)	120.117	90.850	-24,4%	237.570	186.370	-21,6%
Comp. Estruturais (Veículos Comerciais)	537.796	446.994	-16,9%	1.099.792	985.160	-10,4%
<b>América do Norte</b>	<b>1.273.359</b>	<b>1.057.251</b>	<b>-17,0%</b>	<b>2.605.073</b>	<b>2.203.693</b>	<b>-15,4%</b>
	<b>30,4%</b>	<b>27,8%</b>		<b>30,8%</b>	<b>28,3%</b>	
Rodas Alumínio (Veículos Leves)	593.709	675.395	13,8%	1.155.863	1.357.475	17,4%
Rodas Aço (Veículos Leves)	334.590	321.817	-3,8%	664.336	652.305	-1,8%
Rodas Aço (Veículos Comerciais)	387.719	395.115	1,9%	812.856	834.210	2,6%
<b>Europa</b>	<b>1.316.018</b>	<b>1.392.327</b>	<b>5,8%</b>	<b>2.633.055</b>	<b>2.843.990</b>	<b>8,0%</b>
	<b>31,4%</b>	<b>36,6%</b>		<b>31,1%</b>	<b>36,5%</b>	
Rodas Alumínio (Veículos Leves)	184.676	195.793	6,0%	439.551	422.262	-3,9%
Rodas Aço (Veículos Leves)	51.834	44.865	-13,4%	110.492	99.566	-9,9%
Rodas Aço (Veículos Comerciais)	93.806	103.870	10,7%	213.819	197.140	-7,8%
<b>Ásia + Outros</b>	<b>330.316</b>	<b>344.527</b>	<b>4,3%</b>	<b>763.861</b>	<b>718.968</b>	<b>-5,9%</b>
	<b>7,9%</b>	<b>9,1%</b>		<b>9,0%</b>	<b>9,2%</b>	
<b>Iochepe-Maxion Consolidado</b>	<b>4.192.384</b>	<b>3.801.203</b>	<b>-9,3%</b>	<b>8.469.575</b>	<b>7.799.356</b>	<b>-7,9%</b>
	<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>		<b>100,0%</b>	<b>100,0%</b>	
Maxion Wheels	3.074.457	2.929.720	-4,7%	6.244.682	5.953.088	-4,7%
	73,3%	77,1%		73,7%	76,3%	
Maxion Structural Components	1.117.927	871.483	-22,0%	2.224.893	1.846.268	-17,0%
	26,7%	22,9%		26,3%	23,7%	

#### 4.2) Custo dos Produtos Vendidos

O custo dos produtos vendidos atingiu R\$ 3.376,5 milhões no 2T23 e R\$ 7.033,5 milhões no 1S23, uma redução de 7,7% em relação ao 2T22 e de 4,0% em relação ao 1S22.

Esta redução em percentual inferior à redução das vendas, deve-se principalmente à menor eficiência operacional das operações dedicadas a veículos comerciais no Brasil.

#### 4.3) Lucro Bruto

Lucro bruto de R\$ 424,7 milhões no 2T23 e de R\$ 765,8 milhões no 1S23, uma redução de 20,6% em relação ao 2T22 e de 33,2% em relação ao 1S22.

#### 4.4) Despesas Operacionais

As despesas operacionais (despesas com vendas, gerais e administrativas e honorários da administração) atingiram R\$ 192,9 milhões no 2T23 e R\$ 377,8 milhões no 1S23, um crescimento de 6,2% e de 7,8% em relação ao 2T22 e ao 1S22, respectivamente.

## Comentário do Desempenho



## RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO – 2T23

**MYPK**  
 B3 LISTED NM

ADR: IOCJY

#### 4.5) Outras Despesas/Receitas Operacionais

Resultado positivo de R\$ 10,5 milhões no 2T23 e de R\$ 14,2 milhões no 1S23, uma redução em relação ao valor de R\$ 54,8 milhões apresentado no 2T22 e de R\$ 27,9 milhões no 1S22.

Os principais componentes desta linha do resultado no 2T23 foram um ganho com reembolso de seguros no valor de R\$ 5,3 milhões, reconhecimento do ganho da exclusão do ICMS na base do PIS/Cofins no valor de R\$ 3,5 milhões e despesas com reestruturação no Brasil no valor de R\$ 5,7 milhões. Vale ressaltar que o 2T22 foi impactado positivamente em R\$ 39,5 milhões por reembolso de seguros e ganho da exclusão do ICMS na base do PIS/Cofins.

#### 4.6) Resultado de Equivalência Patrimonial

Resultado positivo de R\$ 3,3 milhões no 2T23 e de R\$ 9,2 milhões no 1S23, uma redução em relação aos valores de R\$ 6,0 milhões no 2T22 e de R\$ 10,7 milhões no 1S22.

A redução do resultado de equivalência patrimonial está relacionada a menor produção de vagões ferroviários e pelo prejuízo da Dongfeng Maxion na China, ainda em fase inicial de operações. O destaque positivo é o aumento do resultado da Maxion Montich devido ao aumento de produção de veículos na Argentina (16,6% no 2T23).

A tabela a seguir apresenta os valores correspondentes às participações societárias da Iochpe-Maxion os quais refletem o resultado da equivalência patrimonial na Companhia.

R\$ mil	2T22				2T23				Var.
	Amsted Maxion <sup>1</sup>	Maxion Montich <sup>2</sup>	Dongfeng Maxion <sup>3</sup>	Total	Amsted Maxion <sup>1</sup>	Maxion Montich <sup>2</sup>	Dongfeng Maxion <sup>3</sup>	Total	
<b>Lucro (Prejuízo) Líquido</b>	<b>3.003</b>	<b>6.734</b>	<b>(3.712)</b>	<b>6.024</b>	<b>1.080</b>	<b>7.587</b>	<b>(5.358)</b>	<b>3.309</b>	<b>-45,1%</b>

R\$ mil	1S22				1S23				Var.
	Amsted Maxion <sup>1</sup>	Maxion Montich <sup>2</sup>	Dongfeng Maxion <sup>3</sup>	Total	Amsted Maxion <sup>1</sup>	Maxion Montich <sup>2</sup>	Dongfeng Maxion <sup>3</sup>	Total	
<b>Lucro Líquido (Prejuízo)</b>	<b>5.715</b>	<b>12.419</b>	<b>(7.436)</b>	<b>10.698</b>	<b>3.119</b>	<b>16.061</b>	<b>(10.014)</b>	<b>9.166</b>	<b>-14,3%</b>

<sup>1</sup>Amsted-Maxion Fundição e Equipamentos Ferroviários S.A.: Companhia coligada do segmento ferroviário (participação de 19,5%)

<sup>2</sup>Maxion Montich S.A.: Negócio em conjunto com fábricas de componentes estruturais na Argentina e no Uruguai (participação de 50%)

<sup>3</sup>Dongfeng Maxion Wheels Ltd.: Companhia coligada que produz rodas de alumínio na China (participação de 50%)

#### 4.7) Resultado Operacional (EBIT)

Lucro operacional de R\$ 245,6 milhões no 2T23 e de R\$ 411,4 milhões no 1S23, uma redução de 40,7% em relação ao 2T22 e de 50,5% em relação ao 1S22.

**Comentário do Desempenho****RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO – 2T23**

ADR: IOCJY

**4.8) Geração de Caixa Bruta (EBITDA)**

EBITDA de R\$ 363,4 milhões com margem EBITDA de 9,6% no 2T23 e R\$ 650,2 milhões com margem EBITDA de 8,3% no 1S23, uma redução de 32,0% e de 40,0% em relação ao 2T22 e ao 1S22, respectivamente.

A redução do EBITDA no 2T23 é decorrente do menor volume de produção de veículos comerciais no Brasil e dos efeitos positivos no 2T22 mencionados no item 4.5 acima.

A tabela a seguir apresenta a evolução do EBITDA.

<b>Conciliação do EBITDA - R\$ mil</b>	<b>2T22</b>	<b>2T23</b>	<b>Var.</b>	<b>1S22</b>	<b>1S23</b>	<b>Var.</b>
Lucro líquido	190.485	59.360	-68,8%	350.691	43.019	-87,7%
Não Controladores	28.706	22.745	-20,8%	57.212	39.488	-31,0%
Imp. de Renda / Contrib. Social	82.338	41.112	-50,1%	191.275	74.581	-61,0%
Resultado Financeiro	112.366	122.408	8,9%	234.618	254.297	8,4%
Depreciação / Amortização	120.677	117.782	-2,4%	248.928	238.782	-4,1%
<b>EBITDA</b>	<b>534.573</b>	<b>363.407</b>	<b>-32,0%</b>	<b>1.082.725</b>	<b>650.167</b>	<b>-40,0%</b>

**4.9) Resultado Financeiro**

O resultado financeiro foi negativo em R\$ 122,4 milhões no 2T23 e R\$ 254,3 milhões no 1S23, um aumento de 8,9% em relação ao 2T22 e de 8,4% no 1S22.

O aumento do resultado financeiro é relacionado principalmente ao aumento das taxas de juros.

**4.10) Resultado Líquido**

Lucro líquido de R\$ 59,4 milhões no 2T23 (lucro por ação de R\$ 0,39250) e R\$ 43,0 milhões no 1S23 (lucro por ação de R\$ 0,28459), uma redução em relação ao lucro líquido de R\$ 190,5 milhões no 2T22 (lucro por ação de R\$ 1,25432) e de R\$ 350,9 milhões no 1S22 (lucro por ação de R\$ 2,3064).

**5) INVESTIMENTOS**

Os investimentos atingiram R\$ 99,2 milhões no 2T23 e R\$ 190,5 milhões no 1S23, uma redução de 24,9% em relação ao 2T22 e 21,4% em relação ao 1S22. Os principais investimentos no período foram relacionados ao aumento de capacidade para atendimento da demanda do segmento de veículos comerciais na América do Norte e construção da fábrica de rodas de alumínio para veículos comerciais na Europa.

## Comentário do Desempenho



### RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO – 2T23



ADR: IOCJY

#### 6) LIQUIDEZ E ENDIVIDAMENTO

A posição de caixa e equivalentes de caixa em 30 de junho de 2023 foi de R\$ 2.458,6 milhões, sendo 52,6% em reais e 47,4% em outras moedas.

O endividamento bruto consolidado (empréstimos, financiamentos, e debêntures circulante e não circulante) em 30 de junho de 2023 atingiu R\$ 6.196,6 milhões, estando R\$ 1.813,6 milhões (29,3%) registrados no passivo circulante e R\$ 4.383,0 milhões (70,7%) no passivo não circulante.

O índice de liquidez, relação da liquidez total (considerando as linhas de crédito rotativo) sobre a dívida de curto prazo, foi de 1,63x ao final do 2T23 uma melhora em relação ao índice de 1,48x ao final do 2T22.

Os principais indexadores do endividamento bruto consolidado ao final do 2T23 foram: (i) linhas em euros (euro + 4,4% ao ano) com 40,6%, (ii) linhas em reais indexadas ao CDI que representaram 31,2% (custo médio CDI + 2,4%), e (iii) linhas em dólares (US\$ + 6,5% ao ano) com 13,4%.

O endividamento líquido<sup>5</sup> consolidado em 30 de junho de 2023 atingiu R\$ 3.546,1 milhões, uma redução de 18,1% em relação ao montante de R\$ 4.330,6 milhões atingido em 30 de junho de 2022.

O endividamento líquido no final do 2T23 representou 2,72x o EBITDA dos últimos 12 meses, enquanto ao final do 2T22 representava 2,21x.

#### 7) PATRIMÔNIO LÍQUIDO

O patrimônio líquido consolidado atingiu R\$ 4.145,5 milhões (valor patrimonial por ação de R\$ 26,97) em 30 de junho de 2023, uma redução de 4,7% em relação ao patrimônio líquido alcançado em 30 de junho de 2022 (R\$ 4.349,7 milhões e valor patrimonial por ação de R\$ 28,30).

O patrimônio líquido atribuído aos controladores atingiu R\$ 3.786,2 milhões (valor patrimonial por ação de R\$ 24,63) em 30 de junho de 2023, uma redução de 6,3% em relação ao patrimônio líquido atribuído aos controladores alcançado em 30 de junho de 2022 (R\$ 4.038,8 milhões e valor patrimonial por ação de R\$ 26,27).

A variação no patrimônio líquido está relacionada ao resultado do período e à variação cambial que impacta o valor dos ativos líquidos no exterior (ajuste de avaliação patrimonial).

<sup>5</sup> Endividamento bruto mais instrumentos financeiros derivativos passivos circulante e não circulante, menos caixa e equivalentes de caixa mais instrumentos financeiros derivativos ativos circulante e não circulante.

## Comentário do Desempenho



## RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO – 2T23

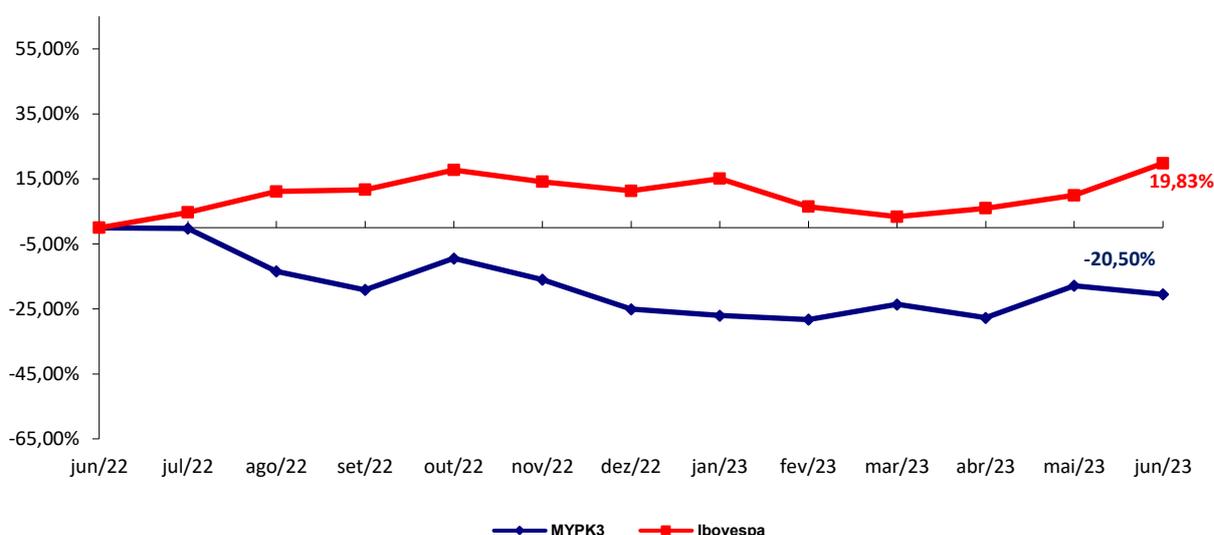
**MYPK**  
 B3 LISTED NM

ADR: IOCJY

## 8) MERCADO DE CAPITAIS

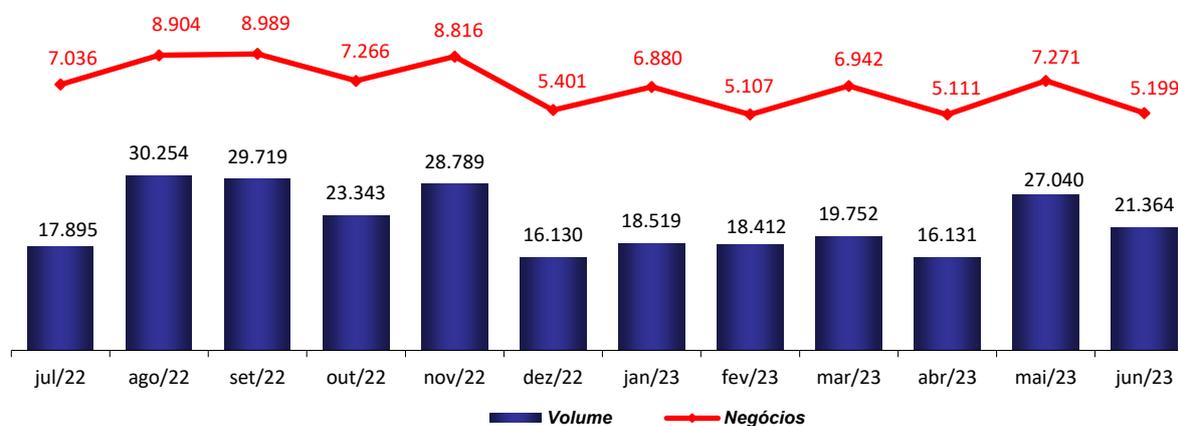
As ações ordinárias da lochpe-Maxion (B3: MYPK3) encerraram o 2T23 cotadas a R\$ 12,49, um crescimento de 4,1% no trimestre e uma redução de 20,5% nos últimos 12 meses. Ao final do 2T23 a lochpe-Maxion atingiu uma capitalização (*market cap*) de R\$ 1.920,0 milhões (R\$ 2.414,9 milhões ao final do 2T22).

Variação das Ações – Últimos 12 meses



As ações da lochpe-Maxion apresentaram no 2T23 um volume médio diário de negociação na B3 de R\$ 21,9 milhões (R\$ 22,1 milhões no 2T22) e um número médio diário de 5.918 negócios (7.891 negócios no 2T22).

Volume Médio Diário



## Comentário do Desempenho



### RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO – 2T23

**MYPK**  
B3 LISTED NM

ADR: IOCJY

#### 9) CLÁUSULA COMPROMISSÓRIA

A Companhia está vinculada à arbitragem na Câmara de Arbitragem do Novo Mercado, conforme Cláusula Compromissória constante do seu Estatuto Social.

#### 10) DECLARAÇÃO DA ADMINISTRAÇÃO

Em observância às disposições constantes no artigo 27 da Resolução CVM nº 80/22, a Diretoria declara que discutiu, revisou e concordou com o relatório de revisão especial dos auditores independentes e com as informações trimestrais de 30 de junho de 2023.

As informações financeiras da Companhia aqui apresentadas estão de acordo com os critérios da legislação societária brasileira, e preparadas de acordo com a NBC TG 21 Demonstração Intermediária e com a norma internacional IAS 34 – *Interim Financial Reporting*, conforme emitido pelo *International Accounting Standard Board*.

O EBITDA não deve ser considerado como alternativa para o lucro líquido, como indicador de desempenho operacional da Companhia, ou alternativa para fluxo de caixa como um indicador de liquidez.

A Administração da Companhia acredita que o EBITDA é uma medida prática para aferir seu desempenho operacional e permitir uma comparação com outras companhias.

A Companhia calcula o EBITDA conforme a Resolução CVM 156 regulamentada em 01/08/22. Com isso, o EBITDA representa o lucro (prejuízo) líquido antes de juros, Imposto de Renda e Contribuição Social e depreciação/amortização.

Cruzeiro, 09 de agosto de 2023.

## Notas Explicativas



### lochpe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### 1. Contexto operacional

A lochpe-Maxion S.A. (“Companhia”) é uma sociedade por ações de capital aberto com sede na Rua Dr. Othon Barcellos, 83, na cidade de Cruzeiro, Estado de São Paulo, registrada na B3 S.A. - Brasil, Bolsa, Balcão com o código de negociação MYPK3.

As atividades da Companhia, de suas controladas e de seus negócios em conjunto são desenvolvidas em 9 unidades no Brasil e 24 unidades no exterior. As informações sobre as principais operações da Companhia são apresentadas na nota explicativa nº 2.

Conforme comunicado ao mercado, a Companhia integra a carteira do Índice de Sustentabilidade Empresarial da B3 (“ISE”) pelo segundo ano consecutivo. A nova carteira vigorará até 31 de dezembro de 2023, reunindo 70 empresas. Em 2022, a Companhia apresentou melhoria em seu score do Carbon Disclosure Project (“CDP”) na categoria “Mudanças Climáticas” que passou de B- para B. O CDP faz parte da avaliação do ISE na dimensão mudança de clima. A presença no ISE reafirma o posicionamento e direcionamento estratégico da Companhia com as melhores práticas ambientais, sociais e de governança.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

## 2. Empresas da Companhia

As atividades da Companhia e de suas controladas estão organizadas no segmento automotivo, divididas entre as unidades de rodas e componentes estruturais. A consolidação abrange as demonstrações financeiras da Companhia e das seguintes controladas diretas e indiretas:

	País	30/06/2023		31/12/2022	
		Participação direta - %	Participação indireta - %	Participação direta - %	Participação indireta - %
Iochepe-Maxion S.A. (Controladora - Cruzeiro)	Brasil	-	-	-	-
Filial São Paulo	Brasil	-	-	-	-
Filial Limeira Aço	Brasil	-	-	-	-
Filial Limeira Alumínio	Brasil	-	-	-	-
Filial Contagem	Brasil	-	-	-	-
Filial Resende	Brasil	-	-	-	-
Maxion (Nantong) Wheels Co., Ltd.	China	100,00	-	100,00	-
Maxion Wheels do Brasil Ltda.	Brasil	100,00	-	100,00	-
Iochepe-Maxion Austria GmbH	Áustria	100,00	-	100,00	-
Maxion Wheels Aluminum India Pvt. Ltd.	Índia	-	100,00	-	100,00
Maxion Wheels Immobilien GmbH & Co. KG	Alemanha	-	100,00	-	100,00
Maxion Wheels (Thailand) Co., Ltd.	Tailândia	-	100,00	-	100,00
Maxion Inci Jant Sanayi, A.S.	Turquia	-	60,00	-	60,00
Iochepe Sistemas Automotivos de México, S.A. de C.V.	México	-	100,00	-	100,00
Ingenieria y Maquinaria de Guadalupe, S.A. de C.V.	México	-	100,00	-	100,00
Maxion Wheels de Mexico, S. de R.L. de C.V.	México	-	100,00	-	100,00
Maxion Wheels U.S.A. LLC	EUA	-	100,00	-	100,00
Maxion Wheels Sedalia LLC	EUA	-	100,00	-	100,00
Maxion Wheels South Africa (Pty) Ltd.	África do Sul	-	100,00	-	100,00
Maxion Wheels Japan K.K.	Japão	-	100,00	-	100,00
Maxion Wheels Czech s.r.o.	República Tcheca	-	100,00	-	100,00
Maxion Wheels Holding GmbH	Alemanha	-	100,00	-	100,00
Maxion Wheels España S.L.	Espanha	-	100,00	-	100,00
Hayes Lemmerz Barcelona, S.L.	Espanha	-	100,00	-	100,00
Maxion Wheels Italia S.r.l.	Itália	-	100,00	-	100,00
Maxion Wheels Konigswinter GmbH	Alemanha	-	100,00	-	100,00
Kalyani Maxion Wheels Private Limited	Índia	-	85,00	-	85,00
Maxion Wheels Werke GmbH	Alemanha	-	100,00	-	100,00
Maxion Jantas Jant Sanayi ve Ticaret A.S.	Turquia	-	60,00	-	60,00

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### Participação em negócios em conjunto

##### Maxion Montich S.A.

A Companhia, por meio da Maxion Montich S.A. (“Maxion Montich”), seu negócio em conjunto localizado em Córdoba - Argentina, dedica-se à produção e comercialização de componentes estruturais pesados (chassis completos, longarinas e travessas), estampados e conjuntos soldados para veículos comerciais e leves.

Em 30 de junho de 2023 e 31 de dezembro de 2022, o investimento no negócio em conjunto Maxion Montich com 50% de participação é avaliado pelo método de equivalência patrimonial.

#### Participação em coligadas

##### Amsted-Maxion Fundação e Equipamentos Ferroviários S.A.

A Companhia, por meio da Amsted-Maxion Fundação e Equipamentos Ferroviários S.A. (“AmstedMaxion”), sua coligada localizada na cidade de Cruzeiro, Estado de São Paulo, dedica-se à produção de fundidos industriais e rodas ferroviárias.

A AmstedMaxion, por meio da Greenbrier Maxion Serviços e Equipamentos Ferroviários S.A. (“GreenbrierMaxionFerroviário”), seu negócio em conjunto localizado na cidade de Hortolândia, Estado de São Paulo, dedica-se à produção e comercialização de vagões ferroviários.

##### DongFeng Maxion Wheels Ltd.

A Companhia, por meio da DongFeng Maxion Wheels Ltd. (“DongFengMaxion”), sua coligada localizada em Suizhou, província de Hubei, China, produz e comercializa rodas de alumínio para veículos leves voltadas ao mercado chinês. As operações da DongFengMaxion iniciaram em 2022 e estão em fase de “ramp-up”.

A Companhia exerce influência significativa na coligada, evidenciada pela indicação de membros do Conselho de Administração e outros direitos oriundos de um contrato de investimentos firmado com a DongFeng Motor Chassis Systems.

Em 30 de junho de 2023 e 31 de dezembro de 2022, os investimentos nas coligadas AmstedMaxion e DongFengMaxion, com 19,5% e 50% de participação, respectivamente, são avaliados pelo método de equivalência patrimonial.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### Participações em fundos de venture capital

A Companhia, em parceria com a Autotech Ventures Management III, LLC, é membro de um fundo privado de *venture capital* sediado nos Estados Unidos, que reúne investimentos em *startups* promissoras do setor automotivo e do ramo de transporte terrestre, ao qual a Companhia terá acesso a programas de pesquisa e desenvolvimento, além de prioridade na aquisição de quotas e ações em futuras aberturas de capital dessas empresas. A participação no fundo tem caráter estratégico para os negócios da Companhia, com duração mínima de dez anos, iniciando no ano-calendário de 2022. O capital total comprometido com o fundo é de US\$5.500 mil, sendo o montante de aporte realizado em 2022 no valor de US\$550mil. Trata-se de um investimento financeiro registrado como “Outros créditos” no ativo não circulante. Em 30 de junho de 2023, o valor justo desta participação é de R\$1.698.

#### Participações em sociedades de propósitos especiais

Em 20 de janeiro de 2023, as controladas indianas da Companhia celebraram contratos de subscrição de ações e de compra de energia solar, entre outros, visando uma parceria estratégica com a Vibrant Energy Holdings Private Limited, por meio de uma Sociedade de Propósito Específico (SPE) denominada Akamu Solar Energy Private Limited, que atuará exclusivamente na geração e fornecimento de energia limpa e renovável para as referidas controladas da Companhia na Índia, que deterão aproximadamente 37,9% do capital social da SPE, mas sem exercer influência significativa. Dessa maneira, tal investimento será mensurado a valor justo no escopo do IFRS 9.

Em março de 2023, aconteceram os aportes de capital na SPE pelas controladas indianas no valor total de R\$5.697. Em 30 de junho de 2023, o montante atualizado é de R\$5.407.

#### Investimentos financeiros em ações

Em 4 de maio de 2023, a Companhia por meio de sua subsidiária direta Iochepe-Maxion Austria GmbH, adquiriu 1.792.114 quotas de ações da empresa Forsee Power S.A., de origem francesa do ramo de baterias e eletro-mobilidade listada na Euronext Paris, bolsa de valores da França, pelo valor total de €5.000mil, equivalente a R\$27.581. Em 30 de junho de 2023, o valor justo deste investimento é de R\$31.076.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

### 3. Base de elaboração das demonstrações financeiras

As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas contidas no Formulário de Informações Trimestrais - ITR foram preparadas e estão sendo apresentadas para os períodos de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023, de acordo com o pronunciamento técnico CPC 21 (R1) - Demonstração Intermediária, emitido pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC e de acordo com a norma internacional IAS 34 - "*Interim Financial Reporting*", emitido pelo "*International Accounting Standards Board - IASB*", de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários - CVM, aplicáveis a elaboração do Formulário de Informações Trimestrais - ITR.

Na preparação destas informações contábeis intermediárias contidas no Formulário de Informações Trimestrais - ITR, os princípios, as estimativas, as práticas contábeis, métodos de mensuração e normas adotadas são consistentes com as apresentadas nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2022, exceto quando divulgado.

Essas informações não incluem todos os requerimentos de demonstrações financeiras anuais ou completas e dessa forma, devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras anuais individuais e consolidadas, referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, preparadas de acordo com as normas internacionais de contabilidade ("IFRS") e práticas contábeis adotadas no Brasil emitidas pelo CPC e aprovadas pela Comissão de Valores Mobiliários ("CVM"). Portanto, estas informações contábeis intermediárias de 30 de junho de 2023 não foram objeto de preenchimento completo por razão de redundância em relação ao apresentado nas demonstrações contábeis anuais individuais e consolidadas de 31 de dezembro de 2022, aprovadas pelo Conselho de Administração em 20 de março de 2023 e conforme previsto no Ofício-Circular CVM/SNC/SEP nº 003/2011. Nestas informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, as notas explicativas listadas abaixo não são apresentadas ou não estão no mesmo grau de detalhamento das notas integrantes das demonstrações financeiras anuais:

- (2) Empresas da Companhia.
- (6) Contas a Receber de Clientes.
- (7) Estoques.
- (9) Imposto de Renda e Contribuição Social.
- (11) Investimentos.
- (15) Empréstimos, Financiamentos e Debêntures.
- (17) Obrigações Fiscais.
- (18) Obrigações Sociais e Trabalhistas.
- (19) Provisão para Riscos Trabalhistas, Tributários e Cíveis.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

- (20) Passivo Atuarial de Plano de Pensão.
- (21) Patrimônio Líquido.
- (22) Plano de Outorga de Opção de Compra de Ações.
- (23) Plano de Incentivo de Longo Prazo.
- (29) Gestão de Risco e Instrumentos Financeiros.

As informações contábeis intermediárias contidas no Formulário de Informações Trimestrais - ITR da Companhia para o período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023 foram aprovadas para divulgação e emissão pela Diretoria em reunião realizada em 9 de agosto de 2023.

#### Taxas de câmbio

As taxas de câmbio em reais (R\$) em vigor na data-base das informações financeiras são as seguintes:

Taxa final	30/06/2023	31/12/2022
Dólar norte-americano - US\$	<b>4,8192</b>	5,2177
Euro - €	<b>5,2626</b>	5,5694
Taxa média	30/06/2023	30/06/2022
Dólar norte-americano - US\$	<b>5,0730</b>	5,0769
Euro - €	<b>5,4829</b>	5,5587

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### 4. Principais práticas contábeis

Os julgamentos, estimativas e premissas contábeis significativas são as mesmas que aquelas adotadas na elaboração das demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2022, as quais devem ser lidas em conjunto.

##### *Hedges de investimento líquido*

Os hedges de investimento líquido em uma operação no exterior, incluindo hedge de item monetário contabilizado como parte do investimento líquido, são contabilizados de maneira que os ganhos ou perdas relacionados à parcela eficaz do hedge são reconhecidos como outros resultados abrangentes, no patrimônio líquido, enquanto quaisquer ganhos ou perdas relacionadas à parcela ineficaz são reconhecidos na demonstração do resultado. Em eventual alienação da operação no exterior, o valor acumulado de quaisquer desses ganhos ou perdas registradas no patrimônio líquido é transferido para a demonstração do resultado.

A Companhia utiliza-se de dois empréstimos em moeda estrangeira como proteção de sua exposição ao risco cambial sobre seus investimentos no exterior, mais especificamente de sua subsidiária Iochepe Sistemas Automotivos de México, S.A. de C.V., cujos ativos líquidos foram designados como item objeto de hedge. Vide nota explicativa nº 25 para maiores detalhes.

##### 4.1. RECLASSIFICAÇÃO DE VALORES CORRESPONDENTES

Após a emissão das demonstrações financeiras referente ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, a Administração revisou o seu entendimento acerca da classificação de suas operações de forfait nas demonstrações dos fluxos de caixa, sendo os pagamentos efetuados às instituições financeiras reclassificados para atividades de financiamento, motivo pelo qual os saldos referentes ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2022 estão sendo reclassificados para fins de melhor comparabilidade. Essa revisão não afetou os valores do Balanço patrimonial e nem da Demonstração do resultado do período.

	Controladora			Consolidado		
	Originalmente apresentado	Reclassificação 30/06/2022	Reapresentado	Originalmente apresentado	Reclassificação 30/06/2022	Reapresentado
Caixa líquido gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais	(270.493)	617.317	346.824	150.625	617.317	767.942
Caixa líquido gerado pelas (aplicado nas) atividades de financiamento	563.787	(617.317)	(53.530)	554.698	(617.317)	(62.619)

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### 5. Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Caixa e bancos:				
No Brasil	2.712	10.718	3.241	15.159
No exterior	-	-	1.133.534	977.915
	<b>2.712</b>	10.718	<b>1.136.775</b>	993.074
Aplicações financeiras de liquidez imediata:				
No Brasil	1.236.427	1.226.128	1.290.873	1.266.806
No exterior	-	-	30.942	27.174
	<b>1.236.427</b>	1.226.128	<b>1.321.815</b>	1.293.980
Total	<b>1.239.139</b>	1.236.846	<b>2.458.590</b>	2.287.054

Operações	Rentabilidade Média em 30/06/2023	Liquidez	País	Controladora		Consolidado	
				30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Certificado de Depósito Bancário - CDB	103,3% CDI	Imediata	Brasil	1.216.426	1.214.223	1.269.870	1.252.071
Debêntures compromissadas	91,7% CDI	Imediata	Brasil	20.001	11.905	21.003	14.735
Aplicação em dólares norte-americanos	1,8% a.a.	Imediata	Turquia	-	-	18.100	-
Aplicação em liras turcas	34,5% a.a.	Imediata	Turquia	-	-	12.842	27.174
Total				<b>1.236.427</b>	1.226.128	<b>1.321.815</b>	1.293.980

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### 6. Contas a receber de clientes

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
No Brasil	142.547	500.687	161.059	522.172
No exterior	29.313	20.264	1.423.813	1.522.942
Partes relacionadas (nota explicativa nº 10.b)	41.036	73.077	26.906	45.683
Provisão para perdas de crédito esperadas	(3.655)	(15.926)	(22.208)	(37.105)
<b>Total</b>	<b>209.241</b>	<b>578.102</b>	<b>1.589.570</b>	<b>2.053.692</b>

Algumas investidas da Companhia realizaram, no curso normal dos negócios, operações de cessão de recebíveis (*factoring*) no período de seis meses findo em 30 de junho de 2023 no montante de R\$1.045.474 e R\$128.003, sem e com direito de regresso, respectivamente, incorrendo em despesas financeiras no montante de R\$8.907. Do total de operações de *factoring* no período de seis meses findo em 30 de junho de 2023, R\$19.159 com direito de regresso encontrava-se pendente de pagamento pelo cliente e, conseqüentemente, está registrado no passivo. Em 30 de junho de 2023, o montante de R\$552.034 sem direito de regresso já havia sido desconhecido pela Companhia e encontrava-se pendente de pagamento pelo cliente à instituição financeira.

#### 7. Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Produtos acabados	81.890	104.782	633.491	756.067
Produtos em elaboração e semiacabados	206.123	204.525	602.941	606.153
Ferramentais para revenda em elaboração	57.250	45.089	117.604	114.301
Matérias-primas	244.707	228.287	697.818	886.424
Materiais auxiliares e embalagens	143.842	132.514	509.375	489.776
Adiantamentos a fornecedores	4.447	8.824	10.235	10.653
Importações em andamento	5.147	4.719	5.146	5.017
Provisão para perdas	(25.294)	(30.610)	(132.377)	(166.316)
<b>Total</b>	<b>718.112</b>	<b>698.130</b>	<b>2.444.233</b>	<b>2.702.075</b>

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### 8. Impostos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Imposto de Renda Pessoa Jurídica - IRPJ - e				
Contribuição Social Sobre o Lucro Líquido - CSLL	<b>115.112</b>	96.801	<b>258.982</b>	199.978
Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços - ICMS	<b>52.501</b>	49.982	<b>59.163</b>	56.473
Imposto sobre Produtos Industrializados - IPI	<b>2.593</b>	241	<b>2.601</b>	258
Créditos tributários de exportação - Regime Especial de Reintegração de Valores Tributários para as Empresas Exportadoras - REINTEGRA	<b>3.699</b>	3.545	<b>4.953</b>	4.783
Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social – COFINS (i)	<b>235.246</b>	252.967	<b>358.162</b>	372.771
Programa de Integração Social – PIS (i)	<b>50.782</b>	54.610	<b>77.348</b>	80.501
Outros	<b>6.636</b>	3.373	<b>9.389</b>	5.834
Imposto sobre Valor Adicionado - IVA - controladas no exterior:				
México	-	-	<b>147.288</b>	163.265
Turquia	-	-	<b>10.227</b>	27.748
Alemanha	-	-	<b>4.546</b>	14.838
Tailândia	-	-	<b>6.772</b>	5.868
Outros países	-	-	<b>7.571</b>	7.176
<b>Total</b>	<b>466.569</b>	461.519	<b>947.002</b>	939.493
Circulante	<b>326.941</b>	246.444	<b>669.896</b>	600.748
Não circulante	<b>139.628</b>	215.075	<b>277.106</b>	338.745

(i) Em 13 de maio de 2021, o Plenário do Supremo Tribunal Federal (STF) julgou os embargos declaratórios interpostos pela União e decidiu pela validade da exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS e da COFINS a partir de 15 de março de 2017, data em que foi fixada a tese de repercussão geral no julgamento do Recurso Extraordinário 574.706. Os ministros do STF também esclareceram que o ICMS que não se inclui na base de cálculo dessas contribuições é o ICMS destacado na nota fiscal. Referida decisão embasou o reconhecimento em junho dos créditos de PIS e COFINS do período de 2012 a 2021 relativos à ação judicial em nome da Controladora, o que foi corroborado pelo trânsito em julgado da ação ocorrido em julho de 2021. No período de seis meses findo em 30 de junho de 2023, a Companhia reconheceu R\$15.042 de crédito de PIS e COFINS na rubrica de "outras receitas (despesas) operacionais", dos quais R\$14.044 são referentes à Controladora e R\$998 à uma de suas subsidiárias.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

## 9. Imposto de renda e contribuição social

### a) Diferidos

Os montantes do imposto de renda e da contribuição social diferidos reconhecidos no ativo e passivo não circulantes têm a seguinte origem:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Prejuízos fiscais	98.325	67.702	206.081	178.019
Base negativa de contribuição social	40.826	29.669	57.207	46.336
Provisão para riscos trabalhistas, tributários e cíveis	22.644	21.272	34.633	36.929
Provisão para participação nos resultados	7.169	27.286	18.819	41.184
Provisão para perdas nos estoques	8.600	10.407	25.034	23.785
Provisão para expectativa de perdas de créditos	1.243	5.415	18.947	25.261
Provisão para passivo atuarial	-	-	52.176	59.672
Propriedade intelectual	-	-	54.787	60.678
Diferido sobre mais valia	20.472	20.036	20.472	20.036
Diferença de depreciação e amortização	(102.158)	(101.673)	(275.963)	(262.768)
Custo atribuído - imobilizado - CPC 27	(20.961)	(22.403)	(22.982)	(22.403)
Amortização fiscal de ágio	(40.466)	(40.465)	(40.466)	(40.465)
Outros	796	7.902	51.023	59.866
<b>Total</b>	<b>36.490</b>	<b>25.148</b>	<b>199.768</b>	<b>226.130</b>
Ativo tributário diferido líquido	36.490	25.148	252.275	269.034
Passivo tributário diferido líquido	-	-	(52.507)	(42.904)

Com base em projeções de lucros tributáveis revisadas pela Administração anualmente, a Companhia estima recuperar o crédito tributário decorrente de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social até 2032.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### b) Conciliação da despesa de imposto de renda e contribuição social

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2023	30/06/2022
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	27.802	384.200	157.088	599.178
Alíquota combinada - %	34	34	34	34
Despesa de imposto de renda e contribuição social à alíquota combinada	(9.453)	(130.628)	(53.410)	(203.721)
Resultado de equivalência patrimonial	22.601	82.833	3.116	3.637
Despesas indedutíveis (i)	629	(639)	(28.715)	(11.301)
Crédito tributário não constituído sobre diferenças temporárias e prejuízo fiscal	-	-	(6.822)	(4.161)
Impostos sobre distribuição de dividendos no exterior	-	-	(9.213)	(11.518)
Diferencial de alíquota das controladas do exterior	-	-	15.344	19.415
Crédito tributário de controladas	-	-	3.508	20.096
Efeito de tradução (moeda local X funcional)	-	-	4.085	(12.627)
Benefício dos projetos de inovação tecnológica	1.805	1.193	2.125	1.193
Benefício dos juros sobre capital próprio	-	12.097	-	12.097
Outros	(365)	1.635	(4.599)	(4.385)
Despesa de imposto de renda e contribuição social no resultado	15.217	(33.509)	(74.581)	(191.275)
Correntes	(497)	(6.547)	(61.715)	(137.894)
Diferidos	15.714	(26.962)	(12.866)	(53.381)

(i) Dentre os impactos das despesas indedutíveis do período, R\$11.321 se referem ao acordo firmado com as autoridades fiscais mexicanas. De acordo com as regras locais, a parcela do acordo referente à atualização financeira, no valor de R\$37.735, é indedutível para fins de imposto de renda.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### 10. Partes relacionadas

##### a) Remuneração da Administração

	<u>30/06/2023</u>	<u>30/06/2022</u>
Conselho de Administração e Diretoria Estatutária	<b>10.056</b>	9.290
Pessoal-chave da Administração (salários e benefícios)	<b>45.736</b>	38.351
Participação nos resultados pactuados no Brasil (bônus)	<b>4.888</b>	3.632
Participação nos resultados pactuados no exterior (bônus)	<b>18.751</b>	13.087

No período de seis meses findo em 30 de junho de 2023, a Companhia efetuou contribuições ao plano de previdência privada no montante de R\$729 (R\$674 no período de seis meses findo em 30 de junho de 2022), em nome dos diretores estatutários e do pessoal-chave da Administração.

Os saldos da provisão do plano de incentivo de longo prazo outorgados aos diretores estatutários e ao pessoal-chave da Administração, estão descritos na nota explicativa nº 19.

##### b) Transações com partes relacionadas

Foram celebradas no curso normal dos negócios da Companhia, de suas controladas, coligadas e de seu negócio em conjunto operações de vendas de rodas e componentes estruturais. Tais transações possuem preços, prazos e condições de pagamento conforme condições estabelecidas entre as partes assim como se fossem praticadas com outras entidades distintas. Os prazos para liquidação destas operações estão entre 30 e 45 dias, de acordo com as condições estabelecidas entre as partes, e as liquidações destas operações ocorrem em conformidade com as demais transações da Companhia. Tais operações incluem, entre outras, contratos de mútuo e concessão de avais em condições detalhadas a seguir:

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

	30/06/2023			
	Ativo	Passivo	Resultado	
	Contas a receber	Fornecedores	Vendas	Compras
Amsted-Maxion Fundição e Equipamentos Ferroviários S.A.(i)	1.649	-	20.133	-
Iochepe-Maxion Austria e controladas	14.130	-	60.994	-
Maxion Wheels do Brasil Ltda.	-	383	1	1.686
Maxion Montich S.A.(i)	25.257	-	78.403	-
<b>Total</b>	<b>41.036</b>	<b>383</b>	<b>159.531</b>	<b>1.686</b>

	31/12/2022		30/06/2022	
	Ativo	Passivo	Resultado	
	Contas a receber	Fornecedores	Vendas	Compras
Amsted-Maxion Fundição e Equipamentos Ferroviários S.A.(i)	3.995	-	37.457	-
Iochepe-Maxion Austria e controladas	27.394	-	158.714	17.096
Maxion Wheels do Brasil Ltda.	-	-	466	-
Maxion (Nantong) Wheels, Co., Ltd.	-	-	-	4.967
Maxion Montich S.A.(i)	41.688	315	68.899	-
<b>Total</b>	<b>73.077</b>	<b>315</b>	<b>265.536</b>	<b>22.063</b>

(i) No consolidado, as transações entre as entidades da Companhia são eliminadas, exceto aquelas envolvendo as controladas em conjunto e coligadas.

#### c) Avais concedidos

A Companhia, através de sua controladora, mantém os seguintes valores prestados como avais em operações mantidas por suas controladas e seus negócios em conjunto, referentes substancialmente aos empréstimos e financiamentos divulgados na nota explicativa nº 15:

Controladas	30/06/2023	31/12/2022
Ingenieria y Maquinaria de Guadalupe, S.A. de C.V.	184.121	121.054
Iochepe-Maxion Austria GmbH	2.476.740	2.617.218
Maxion Wheels Aluminum India Pvt. Ltd. (i)	67.795	83.381
Maxion Wheels Czech s.r.o.	-	110.692
Maxion Wheels de Mexico, S. de R.L. de C.V.	432.651	467.574

(i) Vide maiores detalhes na nota explicativa nº 15, item (iv).

## Notas Explicativas



## Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

d) Empréstimos intercompany

As controladas possuem empréstimos entre elas, conforme demonstrado abaixo. Taxas, condições e prazos de pagamentos são tratados como se as controladas atuassem como entidades distintas e separadas. Os montantes são utilizados pelo próprio tomador para suprir necessidades de capital de giro.

Cedente	Tomador	Natureza	30/06/2023		
			Taxa	Moeda	Total
<b>Curto prazo</b>					
Maxion Wheels Czech s.r.o.	Iochepe-Maxion Austria GmbH	Capital de giro	5,314%	EUR	2.350mil
Maxion Wheels Czech s.r.o.	Iochepe-Maxion Austria GmbH	Capital de giro	9,200%	CZK	6.468mil
Iochepe-Maxion Austria GmbH	Maxion Wheels Czech s.r.o.	Capital de giro	5,314%	EUR	3.645mil
Maxion Wheels Czech s.r.o.	Iochepe-Maxion Austria GmbH	Capital de giro	9,200%	CZK	20.812mil
Iochepe-Maxion Austria GmbH	Maxion Wheels Werke GmbH	Capital de giro	5,314%	EUR	2.034mil
Maxion Wheels Holding GmbH	Iochepe-Maxion Austria GmbH	Capital de giro	5,314%	EUR	2.736mil
Maxion Wheels Italia S.r.l.	Iochepe-Maxion Austria GmbH	Capital de giro	5,314%	EUR	17.986mil
Iochepe-Maxion Austria GmbH	Maxion Wheels Espana S.L.	Capital de giro	5,314%	EUR	2.531mil
Iochepe-Maxion Austria GmbH	Maxion Wheels U.S.A. LLC	Capital de giro	5,314%	EUR	436mil
Maxion Wheels Werke GmbH	Iochepe-Maxion Austria GmbH	Capital de giro	5,515%	EUR	9.852mil
Maxion Wheels Werke GmbH	Maxion Wheels Holding GmbH	Capital de giro	5,314%	EUR	11.347mil
Maxion Wheels Königswinter GmbH	Maxion Wheels Werke GmbH	Capital de giro	5,314%	EUR	744mil
Maxion Wheels Werke GmbH	Maxion Wheels Immobilien GmbH & Co. KG	Capital de giro	5,314%	EUR	86mil
Maxion Wheels Königswinter GmbH	Maxion Wheels Immobilien GmbH & Co. KG	Capital de giro	5,314%	EUR	250mil
Maxion Wheels Holding GmbH	Maxion Wheels Königswinter GmbH	Capital de giro	5,314%	EUR	7.722mil
Maxion Wheels Immobilien GmbH & Co. KG	Maxion Wheels Holding GmbH	Capital de giro	5,314%	EUR	714mil
<b>Longo prazo</b>					
Hayes Lemmerz Barcelona, S.L.	Maxion Wheels Espana S.L.	Capital de giro	6,983%	EUR	316mil
Maxion Wheels Italia S.r.l.	Iochepe-Maxion Austria GmbH	Capital de giro	6,233%	EUR	15.165mil
Iochepe-Maxion Austria GmbH	Maxion Wheels Czech s.r.o.	Capital de giro	2,750%	EUR	4.069mil
Iochepe-Maxion Austria GmbH	Maxion Wheels Czech s.r.o.	Capital de giro	2,750%	EUR	16.329mil
Maxion Wheels de Mexico, S. de R.L. de C.V.	Ingenieria y Maquinaria de Guadalupe, S.A. de C.V.	Capital de giro	5,560%	USD	12.404mil
Maxion Wheels Werke GmbH	Maxion Wheels Holding GmbH	Capital de giro	4,990%	EUR	27.341mil

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

## 11. Investimentos

### a) Composição

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Participação em controladas	3.258.061	3.234.276	-	-
Participação em coligadas	65.361	73.690	65.361	73.690
Participação em negócios em conjunto	82.561	55.344	82.561	55.344
Subtotal de investimentos	3.405.983	3.363.310	147.922	129.034
Outros investimentos	168	169	168	169
Total de investimentos	3.406.151	3.363.479	148.090	129.203

### b) Movimentação

	Saldo em 31/12/2022	Aumento (redução) de capital	Varição cambial sobre investimentos no exterior	Resultado de equivalência patrimonial	Outros	Saldo em 30/06/2023
Iochepe Maxion Austria GmbH (ii)	2.735.907	150.201	(168.885)	42.111	-	2.759.334
Maxion (Nantong) Wheels, Co., Ltd.	120.707	-	(14.838)	2.373	-	108.242
Maxion Wheels do Brasil Ltda.	377.662	-	-	12.823	-	390.485
DongFeng Maxion Wheels Limited (i)	23.091	-	(1.913)	(10.015)	-	11.163
Maxion Montich S.A. (j)(iii)	55.344	-	(3.200)	16.062	14.355	82.561
Amsted-Maxion Fundação e Equipamentos Ferroviários S.A. (i)	50.599	-	-	3.119	480	54.198
Total	3.363.310	150.201	(188.836)	66.473	14.835	3.405.983

- (i) Controlada em conjunto e coligadas consideradas na controladora e no consolidado pelo método de equivalência patrimonial.  
(ii) Em abril e maio de 2023, foram efetuados aumentos de capital no montante de R\$150.201 (\$27.050mil).  
(iii) Em Junho de 2023, foram declarados dividendos no montante de R\$3.625.

## Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

### c) Informações das empresas controladas, negócios em conjunto e coligadas

	30/06/2023								
	Número de ações ou cotas (em lote de mil)	Participação no capital social (%)	Ativo	Passivo	Capital social	Patrimônio líquido atribuído aos acionistas controladores	Participação dos acionistas não controladores	Receita líquida	Lucro líquido (prejuízo) do período
Iochepe Maxion Austria GmbH (i)	-	100	9.593.437	6.474.785	2.021.464	2.759.334	359.318	5.717.438	42.111
Maxion (Nantong) Wheels, Co., Ltd. (i)	-	100	142.158	33.916	398.350	108.242	-	53.782	2.373
Maxion Wheels do Brasil Ltda.	326.187.994	100	480.267	89.782	326.188	390.485	-	177.655	12.823
Maxion Montich S.A.	2.813	50	328.596	163.313	5.887	165.122	161	269.854	32.124
Amsted-Maxion Fundação e Equipamentos Ferroviários S.A.	14.566.122	19,5	593.803	315.866	153.683	141.748	136.189	43.121	15.993
DongFeng Maxion Wheels Limited (i)	-	50	184.408	162.082	78.423	22.326	-	14.314	(20.030)

(i) De acordo com as respectivas legislações locais, não existe a figura de quantidade de ações ou cotas.

Em junho de 2023, foram destinados a títulos de dividendos obrigatórios para os acionistas não controladores os montantes de R\$11.049 e R\$23.931 nas controladas indiretas Maxion Inci Jant Sanayi, A.S. e Maxion Jantas Jant Sanayi ve Ticaret A.S. respectivamente. Em abril de 2023, foram pagos dividendos obrigatórios no montante de R\$10.298 na controlada indireta Maxion Jantas Jant Sanayi ve Ticaret A.S..

## Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas

Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023

(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

	31/12/2022								
	Número de ações ou cotas (em lote de mil)	Participação no capital social (%)	Ativo	Passivo	Capital social	Patrimônio líquido atribuído aos acionistas controladores	Participação dos acionistas não controladores	Receita líquida	Lucro líquido (prejuízo) do exercício
Iochepe Maxion Austria GmbH	-	100	10.179.553	7.070.646	1.988.659	2.735.907	373.000	11.708.471	134.560
Maxion (Nantong) Wheels, Co., Ltd.	-	100	147.063	26.356	453.434	120.707	-	104.694	3.121
Remon Resende Montadora Ltda.	-	100	-	-	-	-	-	2.202	469
Maxion Wheels do Brasil Ltda.	326.187.994	100	452.017	74.355	326.188	377.662	-	333.412	17.633
Maxion Wheels (Thailand) Co. Ltd.	-	-	-	-	-	-	-	207.752	(18.291)
Maxion Montich S.A.	2.813	50	294.742	183.939	4.755	110.689	114	785.185	69.914
Amsted-Maxion Fundação e Equipamentos Ferroviários S.A.	14.566.122	19,5	600.997	341.518	153.683	132.334	127.145	626.946	47.522
DongFeng Maxion Wheels Limited	-	50	209.347	163.165	89.267	23.091	23.091	10.273	(27.558)

## Notas Explicativas



## Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

## 12. Imobilizado

a) Controladora

	Edificações e benfeitorias	Máquinas e equipamentos	Terrenos	Obras em andamento (i)	Peças de reposição de máquinas	Ferramentais	Outros	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	226.686	433.156	26.452	220.195	19.821	7.055	67.043	1.000.408
Adições	-	2.395	-	148.666	-	-	17.387	168.448
Baixas líquidas	(95)	(3.086)	-	-	(128)	-	(1.107)	(4.416)
Depreciação	(13.362)	(37.298)	-	-	(1.714)	(838)	(8.333)	(61.545)
Transferências	19.155	65.587	-	(77.861)	1.061	7	(8.449)	(500)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	232.384	460.754	26.452	291.000	19.040	6.224	66.541	1.102.395
Adições	-	82	-	27.377	-	-	6.054	33.513
Juros capitalizados (vi)	-	-	-	36.878	-	-	-	36.878
Baixas líquidas	-	(1.173)	-	(996)	-	-	(1.905)	(4.074)
Depreciação	(7.113)	(19.963)	-	-	(974)	(380)	(4.389)	(32.819)
Transferências	42.348	44.932	-	(90.107)	36	186	2.967	362
Saldo em 30 de junho de 2023	267.619	484.632	26.452	264.152	18.102	6.030	69.268	1.136.255
Em 31 de dezembro de 2022								
Custo	419.513	1.025.878	26.452	291.000	28.706	20.064	206.482	2.018.095
Depreciação acumulada	(187.129)	(565.124)	-	-	(9.666)	(13.840)	(139.941)	(915.700)
Saldo contábil líquido	232.384	460.754	26.452	291.000	19.040	6.224	66.541	1.102.395
Em 30 de junho de 2023								
Custo	461.861	1.066.268	26.452	264.152	28.741	19.891	196.128	2.063.493
Depreciação acumulada	(194.242)	(581.636)	-	-	(10.639)	(13.861)	(126.860)	(927.238)
Saldo contábil líquido	267.619	484.632	26.452	264.152	18.102	6.030	69.268	1.136.255

## Notas Explicativas



## Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

## b) Consolidado

	Edificações e Benfeitorias (v)	Máquinas e equipamentos	Terrenos	Obras em andamento (ii)	Peças de reposição de máquinas	Ferramentais	Outros	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	946.698	2.164.044	366.716	495.060	79.774	73.225	127.617	4.253.134
Adições	2.198	16.347	-	454.654	27.978	7.937	80.305	589.419
Baixas líquidas	(622)	(4.008)	(28)	(801)	(5.554)	(3.489)	(2.622)	(17.124)
Depreciação	(48.893)	(307.939)	-	-	(26.551)	(23.583)	(22.761)	(429.727)
Transferências (iv)	38.666	307.243	-	(348.978)	11.276	8.109	(12.409)	3.907
Varição cambial	(61.429)	(175.162)	(70.891)	(25.128)	(5.328)	(7.224)	(10.632)	(355.794)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	876.618	2.000.525	295.797	574.807	81.595	54.975	159.498	4.043.815
Adições (iii)	384	5.063	-	148.930	18.942	3.987	12.425	189.731
Juros capitalizados (vi)	-	-	-	38.100	-	-	-	38.100
Baixas líquidas	-	(1.703)	-	(1.057)	(4.839)	(69)	(9.287)	(16.955)
Depreciação	(24.730)	(147.932)	-	-	(13.390)	(11.376)	(12.788)	(210.216)
Transferências (iv)	50.414	105.258	-	(173.990)	3.586	12.293	2.672	233
Varição cambial	(42.962)	(101.036)	(16.593)	(20.575)	(4.087)	(3.812)	(6.541)	(195.606)
Saldo em 30 de junho de 2023	859.724	1.860.175	279.204	566.215	81.807	55.998	145.979	3.849.102
Em 31 de dezembro de 2022								
Custo	1.543.258	5.715.505	295.797	574.807	230.449	309.467	470.389	9.139.672
Depreciação acumulada	(666.640)	(3.714.980)	-	-	(148.854)	(254.492)	(310.891)	(5.095.857)
Saldo contábil líquido	876.618	2.000.525	295.797	574.807	81.595	54.975	159.498	4.043.815
Em 30 de junho de 2023								
Custo	1.518.382	5.492.387	279.204	566.215	233.088	280.104	463.641	8.833.021
Depreciação acumulada	(658.658)	(3.632.212)	-	-	(151.281)	(224.106)	(317.662)	(4.983.919)
Saldo contábil líquido	859.724	1.860.175	279.204	566.215	81.807	55.998	145.979	3.849.102

- (i) Em 30 de junho de 2023, são compostas por: (1) edificações, no montante de R\$4.450 (R\$23.024 em 31 de dezembro de 2022); (2) máquinas e equipamentos, no montante de R\$225.946 (R\$233.176 em 31 de dezembro de 2022); e (3) outros ativos, no montante de R\$33.756 (R\$34.800 em 31 de dezembro de 2022), referente sobretudo à unidade de Cruzeiro.
- (ii) Em 30 de junho de 2023, são compostas por: (1) edificações, no montante de R\$8.173 (R\$26.449 em 31 de dezembro de 2022); (2) máquinas e equipamentos, no montante de R\$516.047 (R\$495.781 em 31 de dezembro de 2022); e (3) outros ativos, no montante de R\$41.995 (R\$52.577 em 31 de dezembro de 2022), referentes sobretudo às unidades de Turquia, México e Cruzeiro.
- (iii) Do total de adições no período, a maior parte das aplicações de recursos foi realizada pelas unidades da Turquia, México, Cruzeiro e Índia nos montantes de R\$63.571, R\$55.989, R\$22.406 e R\$10.963, respectivamente.
- (iv) Em 2023, contemplam transferências realizadas entre as rubricas "Ativo imobilizado" e "Intangível", no montante de R\$(716), e entre as rubricas "Ativo imobilizado" e "Estoque" no valor de R\$949. Em 2022, contemplam transferências realizadas entre as rubricas "Ativo imobilizado" e "Intangível" no valor de R\$(1.974), e entre as rubricas "Ativo imobilizado" e "Estoque" no valor de R\$5.881.
- (v) A entidade Maxion Wheels do Brasil Ltda. possui penhoras constituídas sobre o imóvel objeto da matrícula 41.299 em garantia das execuções fiscais de números 0007615-80.2009.403.6119, 0004936-83.2004.403.6119 e 0000923-02.2008.403.6119, em curso perante a 3ª Vara da Justiça Federal em Guarulhos, SP, sendo o valor total envolvido nesses processos correspondente a R\$9.979.
- (vi) No período de seis meses findo em 30 de junho de 2023, a Companhia efetuou a capitalização de juros de empréstimos no montante de R\$38.100, dentre os quais R\$36.878 referentes a custos financeiros vinculados a projetos de longo prazo para aumento de capital produtivo e revitalização das áreas fabris da Controladora e R\$1.222 para expansão da planta e ampliação de linhas de produção em controlada no México. A Companhia e suas controladas capitalizam os custos de empréstimos para todos os ativos elegíveis e a taxa média de encargos em 30 de junho de 2023 foi de 14,41% a.a.

## Notas Explicativas



## Iochpe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

## 13. Intangível - consolidado

Ativos com vida útil definida	Relacionamento com clientes	Software	Direito de uso do terreno	Marca	Outros	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	108.967	75.841	29.487	115.779	2.135	332.209
Adições	-	2.573	-	-	300	2.873
Amortização	(9.385)	(8.376)	(400)	(10.255)	(794)	(29.210)
Transferências	-	2.198	(597)	-	373	1.974
Variação cambial	(13.173)	(725)	(4.401)	(13.934)	(246)	(32.479)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	86.409	71.511	24.089	91.590	1.768	275.367
Adições	-	752	-	-	-	752
Amortização	(4.726)	(3.608)	(198)	(5.161)	(257)	(13.950)
Transferências (i)	-	850	-	-	(134)	716
Variação cambial	(4.570)	(256)	(2.040)	(4.834)	(79)	(11.779)
Saldo em 30 de junho de 2023	77.113	69.249	21.851	81.595	1.298	251.106
Em 31 de dezembro de 2022:						
Custo	190.472	121.649	27.876	121.127	50.394	511.518
Amortização acumulada	(104.063)	(50.138)	(3.787)	(29.537)	(48.626)	(236.151)
Saldo contábil líquido	86.409	71.511	24.089	91.590	1.768	275.367
Em 30 de junho de 2023:						
Custo	179.980	121.403	25.399	114.635	47.644	489.061
Amortização acumulada	(102.867)	(52.154)	(3.548)	(33.040)	(46.346)	(237.955)
Saldo contábil líquido	77.113	69.249	21.851	81.595	1.298	251.106

## Ágio na aquisição de controladas

Ativos de vida útil indefinida	Meritor				Total
	Iochpe-Maxion Austria GmbH (ii)	Ingenieria y Maquinaria de Guadalupe, S.A. de C.V.	Comércio e Indústria de Sistemas Automotivos Ltda.	Iochpe Sistemas Automotivos de México S.A. de C.V.	
Saldo em 31 de dezembro de 2021	1.414.717	577.888	20.292	3.309	2.016.206
Variação cambial	(168.217)	(37.570)	-	(215)	(206.002)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	1.246.500	540.318	20.292	3.094	1.810.204
Variação cambial	(68.666)	(41.266)	-	(236)	(110.168)
Saldo em 30 de junho de 2023	1.177.834	499.052	20.292	2.858	1.700.036

- (i) Transferências realizadas entre as rubricas "Ativo imobilizado", "Intangível" e "Estoque" (vide nota explicativa nº 12. b) item (iv).  
(ii) Conforme reorganização societária descrita nas demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2021, o ágio decorrente da aquisição da Hayes Lemmerz foi realocado da Iochpe Holdings LLC para Iochpe-Maxion Austria GmbH.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

Em 30 de junho de 2023, a Companhia atingiu uma capitalização (market cap) de R\$1.919.958 e Patrimônio Líquido de R\$4.145.468. A Companhia realiza testes de recuperabilidade dos saldos dos ágios demonstrados na tabela anterior anualmente ou se existir algum indício para a antecipação dos testes. A Companhia não identificou nenhum indício para a antecipação dos testes de recuperabilidade neste semestre.

#### 14. Direito de uso - consolidado

Ativos com vida útil definida	Equipamentos de informática	Imóveis	Máquinas e equipamentos	Empilhadeiras	Veículos	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2021	3.967	15.045	6.015	16.135	11.856	53.018
Adições	4.379	10.034	10.029	3.696	7.206	35.344
Baixas líquidas	(353)	(617)	-	(596)	(3.209)	(4.775)
Depreciação	(4.281)	(8.764)	(3.874)	(10.105)	(5.294)	(32.318)
Transferências	-	(821)	-	-	821	-
Variação cambial	(86)	(1.330)	369	(1.703)	(1.282)	(4.032)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	<u>3.626</u>	<u>13.547</u>	<u>12.539</u>	<u>7.427</u>	<u>10.098</u>	<u>47.237</u>
Adições	<b>233</b>	<b>15.156</b>	<b>7.685</b>	<b>4.299</b>	<b>6.392</b>	<b>33.765</b>
Baixas líquidas	<b>(149)</b>	-	<b>(1.296)</b>	-	<b>(68)</b>	<b>(1.513)</b>
Depreciação	<b>(604)</b>	<b>(3.953)</b>	<b>(2.267)</b>	<b>(4.635)</b>	<b>(3.262)</b>	<b>(14.721)</b>
Variação cambial	<b>(15)</b>	<b>(1.685)</b>	<b>(542)</b>	<b>(458)</b>	<b>(559)</b>	<b>(3.259)</b>
Saldo em 30 de junho de 2023	<u><b>3.091</b></u>	<u><b>23.065</b></u>	<u><b>16.119</b></u>	<u><b>6.633</b></u>	<u><b>12.601</b></u>	<u><b>61.509</b></u>

No período de seis meses findo em 30 de junho de 2023, o montante acumulado de despesas com arrendamentos classificados como curto prazo e ativos de baixo valor é de R\$4.618 (R\$2.595 no período de seis meses findo em 30 de junho de 2022).

## Notas Explicativas



## Iochpe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

## 15. Empréstimos, financiamentos e debêntures

a) Controladora

Indexador	Taxa média anual de juros %	Última data de vencimento	Custo da transação amortizado	Saldo do custo da transação a amortizar	30/06/2023	31/12/2022	
<b>Moeda nacional</b>							
Cédula de Crédito Bancário – CCB	CDI +	2,10	Fevereiro de 2024	-	-	100.414	100.414
Cédula de Crédito Bancário – CCB longo prazo (i)	Selic +	3,00	Dezembro de 2027	122	(253)	67.289	74.765
FINAME (i)	Selic +	3,04	Mai de 2028	169	(383)	305.056	286.411
Nota de Crédito à Exportação – NCE (vi)	CDI +	2,41	Abril de 2025	-	-	839.626	451.839
Nota de Crédito à Exportação – NCE (swap) (iii)	CDI +	2,25	Março de 2024	-	-	222.421	239.844
Operações com <i>Forfait</i>	-	15,62	Agosto de 2023	-	-	360.132	64.704
Total de empréstimos e financiamentos				<b>291</b>	<b>(636)</b>	<b>1.894.938</b>	<b>1.217.977</b>
<b>Moeda estrangeira</b>							
Empréstimo à exportação – US\$ (vii)	-	7,30	Março de 2024	-	-	191.044	-
Total de empréstimos e financiamentos				-	-	191.044	-
Total de empréstimos e financiamentos				<b>291</b>	<b>(636)</b>	<b>2.085.982</b>	<b>1.217.977</b>
Debêntures simples da 9ª emissão – 1ª série (ix)	-	-	-	16.553	-	-	352.168
Debêntures simples da 9ª emissão – 2ª série (ix)	-	-	-	6.563	-	-	114.088
Debêntures simples da 10ª emissão (ix)	-	-	-	15.073	-	-	357.755
Debêntures simples da 11ª emissão – 1ª série	CDI +	2,00	Abril de 2025	1.652	(2.594)	358.029	357.534
Debêntures simples da 11ª emissão – 2ª série	CDI +	2,60	Abril de 2027	859	(2.829)	409.803	409.685
Total de debêntures				<b>40.700</b>	<b>(5.423)</b>	<b>767.832</b>	<b>1.591.230</b>
Total de empréstimos, financiamentos e debêntures				<b>40.991</b>	<b>(6.059)</b>	<b>2.853.814</b>	<b>2.809.207</b>
Passivo circulante						1.413.264	566.660
Custos a amortizar						(2.287)	(10.840)
Total						<b>1.410.977</b>	<b>555.820</b>
Passivo não circulante						1.446.609	2.263.717
Custos a amortizar						(3.772)	(10.330)
Total						<b>1.442.837</b>	<b>2.253.387</b>

## Notas Explicativas



## Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

b) Consolidado

	Indexador	Taxa média anual de juros - %	Última data de vencimento	Custo da transação amortizado	Saldo do custo da transação a amortizar	30/06/2023	31/12/2022
<b>Moeda nacional</b>							
Cédula de Crédito Bancário – CCB	CDI +	2,10	Fevereiro de 2024	-	-	100.414	100.414
Cédula de Crédito Bancário – CCB longo prazo (i)	Selic +	3,00	Dezembro de 2027	122	(253)	67.289	74.765
FINAME (i)	Selic +	3,04	Maio de 2028	169	(383)	305.056	286.411
Nota de Crédito à Exportação – NCE (vi)	CDI +	2,41	Abril de 2025	-	-	839.626	451.839
Nota de Crédito à Exportação – NCE (iii)	CDI +	2,25	Março de 2024	-	-	222.421	239.844
Operações com <i>Forfait</i> (viii)	-	15,62	Agosto de 2023	-	-	360.132	64.704
Total de empréstimos e financiamentos				291	(636)	1.894.938	1.217.977
<b>Moeda estrangeira</b>							
Empréstimo de longo prazo - US\$ (vii)	-	7,30	Março de 2024	-	-	191.044	-
Empréstimo de longo prazo - US\$	SOFR 6m +	2,61	Novembro de 2024	13.760	(2.573)	84.544	121.056
Empréstimo de longo prazo – rupia (iv)	1y MCLR +	0,15	Janeiro de 2026	229	-	33.699	54.525
Empréstimo de longo prazo – rupia (iv)	1m MCLR +	0,15	Maio de 2025	-	-	9.788	13.158
Empréstimo de longo prazo – rupia (iv)	3m T Bill +	3,58	Fevereiro de 2025	-	-	1.028	1.421
Empréstimo de longo prazo – rupia	3m T Bill +	3,22	Abril de 2028	-	-	46.984	50.528
<i>Sustainability-linked Notes Units</i> - dólar norte-americano	-	5,00	Maio de 2028	2.730	(5.646)	285.635	308.622
<i>Sustainability-linked Notes Units</i> – Euro (ii)	-	3,50	Maio de 2028	14.897	(31.127)	1.619.245	1.750.060
Empréstimo Sindicalizado – Euro	Euribor 3m +	3,00	Novembro de 2026	915	(5.134)	630.188	664.985
Capital de giro - dólar norte-americano	-	6,65	Abril de 2024	-	-	63.428	68.698
Capital de giro - dólar norte-americano (v)	SOFR 6m +	2,52	Setembro de 2024	-	-	183.164	90.254
Operações com <i>Forfait</i> - dólar norte-americano (viii)	-	8,07	Julho de 2023	-	-	20.108	84.897
Capital de giro – euro	-	2,72	Janeiro de 2027	-	-	37.388	49.011
Capital de giro – euro	Euribor 1m +	1,70	Julho de 2023	2.416	-	-	110.692
Capital de giro – euro	Euribor 3m +	2,10	Junho de 2025	-	-	121.749	89.210
Capital de giro – euro	Euribor 1y +	2,20	Junho de 2025	-	-	105.557	112.962
Capital de giro – rupia	-	9,05	Dezembro de 2023	-	-	19.159	15.601
Capital de giro – rupia (iv)	1m MCLR +	0,15	Setembro de 2023	-	-	23.280	14.276
Capital de giro – baht	-	3,70	Agosto de 2023	-	-	57.792	67.825
Subtotal de moeda estrangeira				34.947	(44.480)	3.533.780	3.667.781
Total de empréstimos e financiamentos				35.238	(45.116)	5.428.718	4.885.758
<b>Debêntures simples da 9ª emissão – 1ª série (ix)</b>							
Debêntures simples da 9ª emissão – 2ª série (ix)	-	-	-	16.553	-	-	352.168
Debêntures simples da 10ª emissão (ix)	-	-	-	6.563	-	-	114.088
Debêntures simples da 11ª emissão – 1ª série	-	-	-	15.073	-	-	357.755
Debêntures simples da 11ª emissão – 1ª série	CDI +	2,00	Abril de 2025	1.652	(2.594)	358.029	357.534
Debêntures simples da 11ª emissão – 2ª série	CDI +	2,60	Abril de 2027	859	(2.829)	409.803	409.685
Total de debêntures				40.700	(5.423)	767.832	1.591.230
Total de empréstimos, financiamentos e debêntures				75.938	(50.539)	6.196.550	6.476.988
<b>Passivo circulante</b>							
Custos a amortizar						1.825.277	1.065.091
Total						(11.714)	(21.480)
Total						1.813.563	1.043.611
<b>Passivo não circulante</b>							
Custos a amortizar						4.421.812	5.487.111
Total						(38.825)	(53.734)
Total						4.382.987	5.433.377

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

- (i) Em 30 de junho de 2023, o financiamento captado pela Companhia com BNDES e BDMG, com saldo de R\$372.345, sendo Finame R\$ 305.056 e Cédula de crédito bancário R\$ 67.289, tal financiamento é garantido pelo imobilizado das plantas de Limeira e Contagem.
- (ii) Para mitigar o risco de variação cambial, a subsidiária Iochepe-Maxion Áustria contratou um instrumento financeiro derivativo. Maiores detalhes na seção "Sustainability-linked Notes Units" abaixo e na nota explicativa nº 25 Gestão de risco.
- (iii) Para mitigar o risco de variação cambial, a Companhia vinculou contratos de cross-currency swap aos contratos de Notas de Crédito à Exportação (NCE) no valor total de US\$45.000mil (equivalente a R\$214.391), tanto a exposição em dólar como os juros estabelecidos nos contratos dos respectivos empréstimos foram trocados por exposição em reais a uma taxa de juros de CDI mais 2,25% a.a., utilizando os mesmos termos críticos das NCEs, configurando portanto uma operação de hedge accounting. Maiores detalhes na seção "Cross currency swap - Notas de Crédito à Exportação" abaixo e na nota explicativa nº 25 de Gestão de risco.
- (iv) Em 30 de junho de 2023, o saldo de empréstimos com aval concedido pela Companhia para a controlada Maxion Wheels Aluminum India Pvt. Ltd é R\$67.795.
- (v) Refere-se a capital de giro no valor de US\$20.000mil com vencimento para janeiro de 2024 captado pela controlada indireta Ingenieria y Maquinaria de Guadalupe, S.A. de C.V. ("Inmagusa"),
- (vi) Referem-se a captações de notas de crédito à exportação, no valor de R\$450.000 com vencimento entre março de 2024 e abril de 2025, com custo médio de CDI + 2,70% a.a.
- (vii) Referem-se a empréstimos no valor de US\$39.200mil com seus vencimentos para março de 2024, com custo médio de 7,30% a.a. Tais empréstimos foram designados como instrumento de hedge para proteção do investimento líquido na subsidiária Iochepe Sistemas Automotivos de México, S.A. de C.V., cuja moeda funcional é o dólar norte-americano, com o propósito a mitigação do risco de exposição da Companhia a risco cambial sobre esse investimento. Maiores detalhes na nota explicativa nº 25 Gestão de risco.
- (viii) Na controladora, as adições de Forfait no período de três meses findo em 30 de junho de 2023 totalizaram R\$157.049 (R\$102.042 no segundo trimestre de 2022), e a amortização R\$10.000 (R\$402.889 no segundo trimestre de 2022), sendo o movimento líquido de R\$147.049 (R\$(300.847) no segundo trimestre de 2022). Na controladora, as adições de Forfait no período de seis meses findo em 30 de junho de 2023 totalizaram R\$374.060 (R\$504.932 nos seis primeiros meses de 2022), e a amortização R\$74.704 (R\$667.004 nos seis primeiros meses de 2022), sendo o movimento líquido de R\$299.356 (R\$(162.072) nos seis primeiros meses de 2022). No consolidado, as adições de Forfait no período de três meses findo em 30 de junho de 2023 totalizaram R\$157.049 (R\$102.042 no segundo trimestre de 2022), e a amortização R\$10.000 (R\$402.889 no segundo trimestre de 2022), sendo o movimento líquido de R\$147.049 (R\$(300.847) no segundo trimestre de 2022). No consolidado, as adições de Forfait no período de seis meses findo em 30 de junho de 2023 totalizaram R\$395.895 (R\$504.932 nos seis primeiros meses de 2022), e a amortização R\$159.324 (R\$667.004 nos seis primeiros meses de 2022), sendo o movimento líquido de R\$236.571 (R\$(162.072) nos seis primeiros meses de 2022). Tais adições não possuem efeito caixa, assim como demonstrado na nota explicativa nº30.
- (ix) Veja detalhes nas seções "Ofertas de Aquisição Facultativa" e "Resgate de Debêntures"

Em 30 de junho de 2023, as parcelas registradas no passivo não circulante possuem os seguintes prazos de vencimento:

	Controladora	Consolidado
2024	<b>127.472</b>	<b>469.489</b>
2025	<b>704.715</b>	<b>1.163.895</b>
2026	<b>274.849</b>	<b>496.207</b>
2027	<b>274.849</b>	<b>287.173</b>
2028 em diante	<b>60.952</b>	<b>1.966.223</b>
Total	<b>1.442.837</b>	<b>4.382.987</b>

Os empréstimos de capital de giro denominados em moeda estrangeira mantidos pelas controladas do exterior são garantidos por avais da Companhia no valor líquido de R\$497.179 (R\$486.093 em 31 de dezembro de 2022).

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### Debêntures

As debêntures emitidas pela Companhia e em circulação são debêntures simples, não conversíveis em ações, de 11ª emissão - ICVM nº 476, nominativas e escriturais de espécie quirografária, em duas séries. Tais emissões foram aprovadas em reuniões do Conselho de Administração.

As escrituras de emissão dessas debêntures encontram-se disponíveis nas páginas da Companhia e da CVM na rede mundial de computadores.

As debêntures foram subscritas pelo valor nominal unitário, integralizado em moeda nacional, à vista, no ato da subscrição, tendo amortização de juros semestral. Os detalhes são como segue:

Debêntures	Categoria	Principal na data de emissão	Data de emissão	Vencimento final	Encargos financeiros	Valor em 30/06/2023
11ª emissão – 1ª série	Simple	350.000	15/04/2022	15/04/2025	100% CDI + 2,00% a.a.	<b>358.029</b>
11ª emissão – 2ª série	Simple	400.000	15/04/2022	15/04/2027	100% CDI + 2,60% a.a.	<b>409.803</b>

#### Covenants

As debêntures de 11ª emissão possuem cláusulas de vencimento antecipado na hipótese de ocorrência de determinados eventos (ressalvadas algumas exceções), tais como: (a) inadimplemento de obrigações da Companhia; (b) perda de licenças ou autorizações relevantes para as atividades da Companhia, (c) pedido de falência ou recuperação judicial da Companhia; (d) limite de venda de ativos; (e) distribuição de dividendos superiores ao dividendo obrigatório nos termos da legislação societária aplicável, em caso de inadimplemento da Companhia ou caso na data da deliberação, após considerar o efeito pro forma de tal distribuição e/ou pagamento no que exceder ao dividendo obrigatório, o índice financeiro (resultante da divisão da dívida líquida pelo EBITDA ajustado da Companhia) for superior a 3,50x; (f) restrição à aquisição do controle da Companhia por terceiros; (g) cisão, fusão, incorporação (na qual a Companhia é incorporada) ou incorporação de ações da Companhia e/ou de suas controladas relevantes; e (h) incorrência em novas dívidas (com exceção de certas dívidas permitidas, conforme definido na escritura da emissão) caso, na data do evento em questão, após considerar o seu efeito pro forma, o referido índice financeiro for superior a 3,50x.

No período de seis meses findo em 30 de junho de 2023 e até a data de aprovação destas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, a Companhia encontrava-se adimplente com todas as referidas cláusulas.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### Ofertas de Aquisição Facultativa

Em 28 de março de 2023, a Companhia divulgou comunicados de ofertas de aquisição facultativa abrangendo as debêntures simples da 9ª e da 10ª emissões da Companhia, visando ao seu cancelamento, conforme facultado nas respectivas escrituras de emissão.

Em 18 de abril de 2023, a Companhia comunicou que, no âmbito das referidas ofertas, foram adquiridas 99,17% das debêntures em circulação de 9ª emissão da 1ª série, 83,16% das debêntures em circulação de 9ª emissão da 2ª série e 96,43% das debêntures em circulação da 10ª emissão, as quais foram canceladas.

O preço pago pela Companhia em relação a cada uma das debêntures de 9ª emissão da 1ª série, das debêntures de 9ª emissão da 2ª série e das debêntures de 10ª emissão, no âmbito das ofertas de aquisição facultativa, foi inferior ao valor nominal atualizado das debêntures da respectiva emissão/série, e foi equivalente ao valor presente das parcelas remanescentes de cada emissão/série, calculado para a data da aquisição facultativa, considerando como taxa de desconto a Taxa DI x Pré acrescida de um spread de (i) 1,50% ao ano para as debêntures de 9ª emissão da 1ª série; (ii) 2,00% ao ano, para as debêntures de 9ª emissão da 2ª série; e (iii) 1,50% ao ano para as debêntures de 10ª emissão.

A liquidação da aquisição das debêntures detidas pelos debenturistas que aderiram às ofertas de aquisição facultativa foi efetuada no dia 20 de abril de 2023 no montante de R\$603.648.

#### Resgate de Debêntures

Em 14 de junho de 2023, as Debêntures de 9ª e 10ª emissão foram resgatadas, pelo seu valor principal remanescente acrescidos de juros naquela data e prêmio de resgate. O valor total pago naquela data foi de R\$ 21.207 e R\$ 12.940 respectivamente.

#### Sustainability-linked Notes Units

A Companhia possui *Notes Units* vinculadas a cláusulas de ESG (*Environmental, Social and Governance*) no mercado internacional no montante de principal agregado de US\$400.000, sendo US\$340.000 em *Senior Notes* da Iochepe-Maxion Áustria e US\$60.000 em *Senior Notes* da Maxion Wheels de Mexico. Essas *units* foram emitidas com desconto de 1,45% sobre seu valor de face e possuem vencimento em 7 de maio de 2028, com juros fixos de 5% a.a., remunerados semestralmente e denominados em US\$.

Em relação as cláusulas de ESG, a partir de 7 de novembro de 2026, a taxa de juros a pagar será aumentada em 25 pontos base para 5,25% ao ano, a menos que a Companhia comunique o agente fiduciário pelo menos 30 dias antes da referida data que, em relação ao ano encerrado em 31 de dezembro de 2025, que a meta de redução de 30% da emissão de CO<sup>2</sup> foi atingida.

## Notas Explicativas



### lochpe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

Adicionalmente, para proteger-se do risco cambial, a subsidiária lochpe-Maxion Áustria, a qual possui moeda funcional Euro, contratou operação de derivativo denominada *cross currency swap* (*swap*), usando os mesmos termos críticos das *Senior Notes*, por meio do qual os recursos da exposição em dólar foram trocados por exposição em Euro.

As *Notes Units* emitidas pela Companhia possuem cláusulas restritivas a realização de certas operações até sua efetiva liquidação, com destaque para ocorrência da relação entre a dívida líquida ajustada e o EBITDA ajustado dos últimos doze meses igual ou menor à: (i) 4,50 até 7 de maio de 2023 e (ii) 3,50 após esta data.

No período de seis meses findo em 30 de junho de 2023 e até a data de aprovação destas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, a Companhia encontrava-se adimplente com todas as referidas cláusulas.

#### Linhas de Crédito

A Companhia possui linha de crédito no valor de R\$620.000 perante a Agência Especial de Financiamento Industrial S.A. - FINAME. Esta nova linha de crédito também possui 7 anos para pagamento e 2 anos de carência, e prazo para utilização até fevereiro de 2024. Em 30 de junho de 2023, as linhas estavam disponíveis, porém não utilizadas.

A Companhia contratou linhas de crédito rotativo ("*Revolving Credit Facility*") no valor de R\$500.000, com vencimento em três anos. Em 30 de junho de 2023, as linhas estavam disponíveis, porém não utilizadas.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### 16. Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
No País	<b>403.062</b>	420.481	<b>421.550</b>	435.017
No exterior	<b>4.964</b>	5.495	<b>1.663.700</b>	1.859.238
Partes relacionadas (nota explicativa nº 10.b)	<b>383</b>	315	-	315
Total	<b>408.409</b>	426.291	<b>2.085.250</b>	2.294.570

#### 17. Provisão para riscos trabalhistas, tributários e cíveis

A Companhia e suas controladas são partes em processos judiciais e administrativos perante vários tribunais e órgãos governamentais, decorrentes do curso normal das operações, envolvendo questões fiscais e trabalhistas, aspectos cíveis e outros assuntos.

A Administração, com base em informações de seus assessores jurídicos, analisou as demandas pendentes e constituiu provisões em montante considerado suficiente para cobrir as prováveis perdas estimadas com os processos em curso, que são apresentadas a seguir juntamente com as movimentações durante o exercício/período:

	Controladora				Consolidado			
	Trabalhistas	Tributários	Cíveis	Total	Trabalhistas	Tributários	Cíveis	Total
Saldo em 31/12/2021	12.193	51.229	5.391	68.813	23.727	56.195	10.971	90.893
Adições	2.384	3.927	-	6.311	11.910	4.171	-	16.081
Pagamentos	(2.965)	(4.455)	(2.614)	(10.034)	(9.065)	(4.710)	(4.305)	(18.080)
Reversões	(4.014)	(461)	(2.728)	(7.203)	(8.664)	(461)	(6.091)	(15.216)
Atualizações	598	3.729	351	4.678	1.223	4.018	351	5.592
Transferências	(144)	-	144	-	(144)	-	144	-
Variação cambial	-	-	-	-	(183)	-	(513)	(696)
Saldo em 31/12/2022	<b>8.052</b>	<b>53.969</b>	<b>544</b>	<b>62.565</b>	<b>18.804</b>	<b>59.213</b>	<b>557</b>	<b>78.574</b>
Adições	<b>480</b>	<b>2.412</b>	<b>2</b>	<b>2.894</b>	<b>2.567</b>	<b>2.412</b>	<b>23</b>	<b>5.002</b>
Pagamentos	<b>(612)</b>	-	<b>(4)</b>	<b>(616)</b>	<b>(2.675)</b>	<b>(2.664)</b>	<b>(4)</b>	<b>(5.343)</b>
Reversões	<b>(536)</b>	<b>(383)</b>	<b>(67)</b>	<b>(986)</b>	<b>(1.532)</b>	<b>(383)</b>	<b>(73)</b>	<b>(1.988)</b>
Atualizações	<b>358</b>	<b>2.366</b>	<b>19</b>	<b>2.743</b>	<b>709</b>	<b>2.491</b>	<b>16</b>	<b>3.216</b>
Variação cambial	-	-	-	-	<b>(200)</b>	-	<b>(2)</b>	<b>(202)</b>
Saldo em 30/06/2023	<b>7.742</b>	<b>58.364</b>	<b>494</b>	<b>66.600</b>	<b>17.673</b>	<b>61.069</b>	<b>517</b>	<b>79.259</b>

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

A Companhia e suas controladas são partes em processos de natureza trabalhista, tributária e cível envolvendo contingência passiva que não estão provisionados, pois apresentam chance de perda classificada pela Administração e por seus assessores jurídicos como possível ou remota.

Em 30 de junho de 2023, esses processos cuja chance de perda é classificada como possível são apresentados a seguir, juntamente com os detalhes dos principais casos:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Trabalhista	<b>66.009</b>	57.235	<b>139.914</b>	138.150
Tributária	<b>542.347</b>	543.700	<b>570.123</b>	572.744
Cível	<b>799</b>	611	<b>799</b>	611
Total	<b>609.155</b>	601.546	<b>710.836</b>	711.505

- (a) Processo administrativo nº 3.127.787-1, de natureza tributária contra a Companhia, cujos temas versam sobre: (i) presunção de falta de emissão de documento fiscal (nota fiscal) decorrente de supostas diferenças de estoque, apuradas por meio de levantamento fiscal, em operações de remessa de retorno de industrialização; (ii) presunção de recebimento de mercadorias sem documento fiscal (nota fiscal) decorrente de supostas diferenças de estoque, apuradas por meio de levantamento fiscal, em operações de remessa de retorno de industrialização; (iii) aproveitamento de créditos de ICMS sobre aquisições de pessoas jurídicas do Simples; e (iv) entrega de arquivo digital (arquivo magnético SINTEGRA) em padrão ou forma não estabelecida na legislação. O item (i) do auto de infração anteriormente mencionado foi cancelado definitivamente na esfera administrativa, tendo sido apresentado pedido de retificação de julgado em face dos itens remanescentes, o qual aguarda julgamento interrompido por pedido de vista, sendo o montante total discutido classificado como de perda possível correspondente a R\$201.712.
- (b) Auto de infração lavrado pela Secretaria de Estado de Fazenda do Rio de Janeiro contra a Companhia em novembro de 2021, relativo ao período de janeiro de 2016 a setembro de 2021, sob a alegação de não atendimento aos requisitos regulamentares previstos na Resolução SEFAZ nº 905/2015 para a aplicação do regime especial de diferimento de ICMS estabelecido na Lei estadual nº 6.953/2015 nas vendas da filial de Resende, com a cobrança do ICMS do período e aplicação de multa de 75%; apresentada defesa administrativa; aguarda-se decisão de 1ª instância, sendo o montante total discutido classificado como perda possível correspondente a R\$159.785.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

- (c) Processos administrativos nº 16045.720012/2015-62 e nº 16045.720013/2015-15, que versam, respectivamente, sobre: (i) cobrança de IRPJ, sob a alegação de dedução indevida de imposto de renda pago no exterior, relativo ao ano-calendário 2011; e (ii) cobrança de CSLL, por reflexo do IRPJ exigido nos termos do item (i) anterior, ambos os tributos acrescidos de juros e multa de ofício de 75%, bem como processos administrativos nº 10860.901849/2015-11 e nº 10860.901848/2015-76, que versam sobre glosa de saldo negativo de IRPJ e CSLL relativo ao ano-calendário 2012, em decorrência da alegação de dedução indevida de imposto de renda pago no exterior mencionada no subitem (i) acima; apresentadas defesas administrativas, proferidas decisões em 1ª instância; aguardam-se decisões de 2ª instância administrativa em face dos recursos da Fazenda Nacional e da Companhia diante das decisões parcialmente favoráveis, sendo o montante total discutido classificado como perda possível correspondente a R\$17.370.
- (d) Processos administrativos nº 16048.720140/2017-48 e nº 16048.720.402/2017-74, que versam, respectivamente, sobre: (i) cobrança de IRPJ, sob a alegação de dedução indevida de imposto de renda pago no exterior, relativo ao ano-calendário 2012; e (ii) cobrança de CSLL, por reflexo do IRPJ exigido nos termos do item (i) anterior, ambos os tributos acrescidos de juros e multa de ofício de 75%, mais multa isolada, apresentadas defesas administrativas, proferidas decisões parcialmente favoráveis à Companhia em 1ª instância administrativa, aguardam-se decisões de 2ª instância em face dos recursos da Fazenda Nacional e da Companhia; processos vinculados aos processos nº 10860.901849/2015-11 e nº 10860.901848/2015-76 (item c supra), sendo o montante total discutido classificado como perda possível correspondente a R\$73.605.
- (e) Processos administrativos nº 13881.720061/2015-55, nº 10865-720.674/2020-60, nº 13603-720.924/2020-31 e nº 10860-720.538/2020-10, que versam sobre cobranças de tributos relacionadas a compensações não homologadas, em razão da suposta ausência de comprovação de recolhimento dos créditos relativos à Taxa CACEX, acrescidos de juros e multa de ofício de 20%. Julgada improcedente a manifestação de inconformidade, foi interposto recurso pela Companhia para apreciação em 2ª instância administrativa, sendo o montante total discutido classificado como perda possível correspondente a R\$28.475.

No âmbito de fiscalização conduzida pelas autoridades fiscais mexicanas, referente ao exercício findo em 31 de dezembro de 2012, foi lavrado auto de infração em face de Maxion Wheels de México, S. de R.L. de C.V., no qual se alegava principalmente: (i) suposta não dedutibilidade fiscal de juros relativos a empréstimo obtido em janeiro de 2012, perante instituição financeira, para financiar a aquisição da empresa mexicana Ingeniería y Maquinaria de Guadalupe, S.A. de C.V.; e (ii) suposta omissão de receita por conceito de ganho de capital na alienação intragrupo da referida empresa ocorrida em dezembro de 2012, tendo sido apresentado o recurso pertinente na esfera administrativa.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

Visando evitar ações judiciais sobre o tema, bem como o desgaste e custos delas decorrentes, e considerando o relevante valor envolvido, a Companhia buscou um acordo extrajudicial para pôr fim, ainda na esfera administrativa, às discussões no âmbito da fiscalização referente ao exercício de 2012 antes mencionada, bem como das fiscalizações referentes aos exercícios de 2013 a 2015, conduzidas pelas autoridades fiscais mexicanas na controlada Ingeniería y Maquinaria de Guadalupe, S.A. de C.V., mediante o pagamento pelas contribuintes do montante total aproximado de R\$181.000, sendo que o valor total envolvido nessas discussões, atualizado em 30 de setembro de 2022, correspondia a aproximadamente R\$1.146.428, conforme fato relevante divulgado em 07 de dezembro de 2022.

Em 31 de dezembro de 2022, já havia sido concluído o acordo com as autoridades fiscais mexicanas para encerramento das fiscalizações na controlada Ingeniería y Maquinaria de Guadalupe, S.A. de C.V., com o conseqüente pagamento do montante de R\$48.176 (registrado no resultado do exercício findo em 31 de dezembro de 2022 na rubrica de imposto de renda e contribuição social no total de R\$24.228 e os juros e atualização financeira na rubrica de despesa financeiras no total de R\$23.948). Em 31 de março de 2023, encontravam-se finalizadas as tratativas para pôr fim, também na esfera administrativa, às discussões no âmbito da fiscalização na controlada Maxion Wheels de México, S. de R.L. de C.V., com o pagamento pela contribuinte do montante de R\$146.999, do qual os juros e atualização financeira foram reconhecidos na rubrica de despesas financeiras no total de R\$1.815. O conseqüente encerramento da referida fiscalização na Maxion Wheels de México, S. de R.L. de C.V. ocorreu em 28 de abril de 2023.

Em junho de 2022, as instalações da Maxion Wheels Holding GmbH (controlada da Companhia) em Königswinter, Alemanha, foram inspecionadas pelo órgão antitruste alemão (Bundeskartellamt), no contexto de uma investigação sobre suspeita de descumprimento de leis concorrenciais relacionada a fabricantes de rodas de alumínio para veículos leves. A Companhia está cooperando plenamente com as autoridades. Caso venha a ser considerado que houve violação das normas aplicáveis, a referida subsidiária poderá estar sujeita a multa ou processos cíveis. Esta é uma investigação em andamento e a Companhia não tem condições de antever a duração, o escopo ou os resultados da investigação.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

A Companhia é parte em processos administrativos de natureza tributária relacionados à cobrança pela Receita Federal de multas isoladas pela não homologação de compensações, com fundamento no artigo 74, parágrafo 17, da Lei nº 9.430/1996 e Instrução Normativa nº 1.675 de 2016; apresentadas defesas administrativas, aguarda-se decisão de 1ª instância, sendo o montante total discutido de R\$31.234. Em 20 de março de 2023, o Supremo Tribunal Federal, em julgamento do Recurso Extraordinários (RE) RE 796.939, com repercussão geral reconhecida através do Tema 736, e da Ação Direta de Inconstitucionalidade (ADI) 4905, decidiu pela inconstitucionalidade da aplicação da multa isolada diante da mera negativa de homologação de compensações tributárias. Diante da decisão, os assessores legais reclassificaram os casos em andamento, atribuindo a estes a avaliação de risco de perda remota.

#### Depósitos judiciais vinculados à provisão - consolidado

Representam ativos restritos da Companhia e de suas controladas relacionados a quantias depositadas para discussão judicial em processos que apresentam chance de perda classificada como provável, as quais serão mantidas em juízo até a solução dos litígios a que estão relacionadas. Em 30 de junho de 2023, somam R\$60.657 (R\$56.533 em 31 de dezembro de 2022).

## 18. Patrimônio líquido

### a) Capital social

Em 30 de junho de 2023, o capital social da Companhia é de R\$1.576.954.290,05 (um bilhão, quinhentos e setenta e seis milhões, novecentos e cinquenta e quatro mil, duzentos e noventa reais e cinco centavos), totalmente subscrito e integralizado, dividido em 153.719.601 (cento e cinquenta e três milhões, setecentas e dezenove mil, seiscentas e uma) ações ordinárias, todas nominativas, escriturais e sem valor nominal.

De acordo com o estatuto social, a Companhia, por deliberação do Conselho de Administração, pode aumentar o seu capital social, independentemente de reforma estatutária, até o limite de 82.000.000 de ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal, mediante emissão de novas ações ordinárias, sendo que, deste limite total, 58.856.229 ações já foram emitidas, restando passível de emissão o montante de 23.143.771 ações.

A Companhia poderá, dentro do limite do capital autorizado e de acordo com o plano aprovado pela Assembleia Geral, outorgar opções de compra de ações de sua emissão a seus administradores, colaboradores ou pessoas físicas que prestem serviços à Companhia, nos termos do parágrafo 3º do artigo 168 da Lei nº 6.404/76.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

b) Reserva estatutária de investimento e de capital de giro

Tem por finalidade assegurar investimentos produtivos e acréscimo do capital de giro, até mesmo mediante amortização de dívidas da Companhia, bem como capitalização e financiamento de controladas e negócios em conjunto. Será formada com parcela anual de, no mínimo, 10% e, no máximo, 58% do lucro líquido, que terá como limite máximo o importe que não poderá exceder, em conjunto com a reserva legal, o valor do capital social.

c) Destinação do lucro líquido

A destinação do lucro líquido do exercício obedece às seguintes diretrizes: (i) 5% para a constituição da reserva legal, que não excederá 20% do capital social; (ii) 37% para a distribuição, como dividendos obrigatórios; e (iii) o restante que não for apropriado à reserva estatutária de investimento e de capital de giro ou retido na forma prevista em orçamento de capital aprovado pela Assembleia Geral Ordinária será destinado como dividendo suplementar aos acionistas.

d) Opções outorgadas reconhecidas

Pagamentos baseados em ações: referem-se ao resultado registrado com o plano de opções de compra de ações do plano 2015 deduzidas do exercício das opções elegíveis. Em 30 de junho de 2023, não há planos em vigência.

e) Ações em tesouraria

Em 9 de maio de 2023, a Companhia concluiu o programa de recompra de ações, tendo sido adquiridas 1.200.000 (um milhão e duzentas mil) ações de emissão próprias, pelo valor médio de R\$11,74, totalizando R\$14.091, as quais, juntamente com as ações já mantidas em tesouraria, representariam 2,65% das ações em circulação.

Em 30 de junho de 2023, a Companhia possuía 3.449.827 ações ordinárias no montante de R\$55.539 (2.249.827 ordinárias no montante de R\$41.448 em 31 de dezembro de 2022), como compromisso ao programa de incentivo de longo prazo.

O valor de mercado dessas ações ordinárias mantidas em tesouraria correspondia ao total de R\$43.088, representado pela cotação de 30 de junho de 2023, no valor de R\$12,49 por ação.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

f) Ajuste de avaliação patrimonial

Constituído em decorrência das reavaliações de bens do ativo imobilizado (custo atribuído), com base em laudo de avaliação elaborado por peritos avaliadores independentes à época da adoção inicial dos CPCs e IFRS. O imposto de renda e a contribuição social correspondentes estão classificados no passivo não circulante e estão sendo realizados por depreciação ou baixa dos bens reavaliados contra prejuízos acumulados, líquida dos encargos tributários. A “outros resultados abrangentes” é alocada variação cambial sobre investimentos no exterior, cuja moeda funcional é diferente da moeda funcional da Companhia.

g) Reserva legal

Constitui uma exigência para todas as empresas brasileiras e representa a apropriação de 5% do lucro líquido anual apurado com base na legislação brasileira, até o limite de 20% do capital social.

h) Reserva de capital

Em 30 de junho de 2023, constitui como os efeitos de correção do balanço em virtude de investimento efetuado na Argentina, decorrente de economia hiperinflacionária, e ágio decorrente da aquisição de participação de minoritários.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### 19. Plano de incentivo de longo prazo

As regras do plano de incentivo de longo prazo (“Programa”) concedidas aos executivos da Companhia foram divulgadas nas demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2022 (nota explicativa nº 23).

Em fevereiro de 2023, o Conselho de Administração aprovou o programa de incentivo de longo prazo referente aos resultados do ano de 2023 (“Programa 2023”). Cada unidade outorgada é equivalente ao valor de R\$11,18. Os termos e condições são substancialmente os mesmos apresentados para os demais planos, conforme divulgado nas demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2022.

As datas de liquidação de cada programa são conforme segue:

<u>Programa</u>	<u>Tranche</u>	<u>Vencimento</u>	<u>RSUs e PSs em circulação</u>
RSU - 2020	33,3%	20/03/2024	53.707
PS - 2020	100%	20/03/2024	120.960
RSU – 2021	33,3%	20/03/2024	109.643
RSU – 2021	33,3%	20/03/2025	109.643
PS – 2021	100%	20/03/2025	329.259
RSU – 2022	33,4%	20/03/2024	139.802
RSU – 2022	33,3%	20/03/2025	139.383
RSU – 2022	33,3%	20/03/2026	139.383
PS – 2022	100%	20/03/2026	418.568
RSU – 2023	33,4%	20/03/2025	181.707
RSU – 2023	33,3%	20/03/2026	181.163
RSU – 2023	33,3%	20/03/2027	181.163
PS – 2023	100%	20/03/2027	544.033

Em 30 de junho de 2023, o montante total provisionado na controladora é de R\$3.084 (R\$3.364 em 31 dezembro de 2022) e no consolidado é de R\$8.597 (R\$8.678 em 31 de dezembro 2022) registrados nas rubricas “Outras obrigações”. As ações em tesouraria para fins de utilização dos recursos para o pagamento dos Programas 2020, 2021, 2022 e 2023 estão demonstradas na nota explicativa nº 18.e).

## Notas Explicativas



## Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

## 20. Resultado financeiro

	Controladora		Consolidado	
	01/04/2023 a 30/06/2023	01/04/2022 a 30/06/2022	01/04/2023 a 30/06/2023	01/04/2022 a 30/06/2022
Receitas financeiras:				
Rendimentos de aplicações financeiras	28.852	12.828	32.196	13.586
Receita com juros - plano de pensão	-	-	156	39
Descontos obtidos e juros ativos	5.091	-	5.091	-
Ganho financeiro sobre processos judiciais	1.210	2.510	1.299	2.589
Receita financeira sobre crédito de PIS e COFINS	3.795	4.404	6.829	6.574
Atualização monetária sobre os créditos de IRPJ/CSLL	2.441	1.114	2.976	1.427
Valor justo sobre instrumento financeiro	2.164	-	2.164	-
Outras	2.850	-	4.082	357
<b>Total</b>	<b>46.403</b>	<b>20.856</b>	<b>54.793</b>	<b>24.572</b>
Despesas financeiras:				
Juros passivos e encargos financeiros	(74.080)	(91.843)	(117.915)	(118.939)
Juros do plano de pensão	-	-	(6.012)	(2.604)
Atualização monetária das provisões para riscos	(1.378)	(1.226)	(1.595)	(1.443)
Imposto sobre Operações Financeiras - IOF	(593)	(266)	(593)	(276)
Custo amortizado das emissões das debêntures	(12.335)	(4.341)	(12.335)	(4.341)
Custo amortizado ( <i>Sustainability-linked Notes Units</i> )	-	-	(1.976)	(2.047)
Despesas bancárias	(3.586)	(791)	(7.575)	(3.837)
Valor justo sobre instrumento financeiro	(5.901)	-	(5.901)	-
Outras	(2.070)	(1.050)	(3.060)	(8.188)
<b>Total</b>	<b>(99.943)</b>	<b>(99.517)</b>	<b>(156.962)</b>	<b>(141.675)</b>

## Notas Explicativas



## Iochpe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

	Controladora		Consolidado	
	01/01/2023	01/01/2022	01/01/2023	01/01/2022
	a	a	a	a
	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2023	30/06/2022
Receitas financeiras:				
Rendimentos de aplicações financeiras	61.242	17.394	67.784	19.120
Receita com juros - plano de pensão	-	-	291	81
Descontos obtidos e juros ativos	5.103	10	5.103	10
Ganho financeiro sobre processos judiciais	2.442	3.231	2.620	3.371
Receita financeira sobre crédito de PIS e COFINS (i)	8.113	8.145	12.837	12.123
Atualização monetária sobre os créditos de IRPJ/CSLL	4.856	2.016	5.621	2.577
Valor justo sobre instrumento financeiro	4.295	-	4.295	-
Outras	3.275	-	5.962	1.692
<b>Total</b>	<b>89.326</b>	<b>30.796</b>	<b>104.513</b>	<b>38.974</b>
Despesas financeiras:				
Juros passivos e encargos financeiros	(177.745)	(166.676)	(265.540)	(224.260)
Juros do plano de pensão	-	-	(14.234)	(5.575)
Atualização monetária das provisões para riscos	(2.743)	(2.204)	(3.216)	(2.584)
Imposto sobre Operações Financeiras - IOF	(631)	(1.808)	(632)	(1.825)
Custo amortizado das emissões das debêntures	(15.062)	(8.848)	(15.062)	(8.848)
Custo amortizado ( <i>Sustainability-linked Notes Units</i> )	-	-	(4.007)	(4.395)
Despesas bancárias	(5.573)	(3.604)	(13.432)	(10.910)
Encargos e atualização monetária de passivos fiscais (ii)	-	-	(1.815)	-
Valor justo sobre instrumento financeiro	(9.788)	-	(9.788)	-
Outras	(4.068)	(1.625)	(6.310)	(9.751)
<b>Total</b>	<b>(215.610)</b>	<b>(184.765)</b>	<b>(334.036)</b>	<b>(268.148)</b>

(i) Conforme descrito na nota explicativa nº 8, item (i), e acrescido de atualizações financeiras sobre os créditos reconhecidos anteriormente.

(ii) Conforme mencionado na nota explicativa nº17.

## Notas Explicativas



## Iochpe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

## 21. Variação cambial, líquida

	Controladora		Consolidado	
	01/04/2023 a 30/06/2023	01/04/2022 a 30/06/2022	01/04/2023 a 30/06/2023	01/04/2022 a 30/06/2022
Contas a receber de clientes	(134)	426	(66.804)	(6.415)
Empréstimos e financiamentos	2.993	2.740	(2.855)	2.434
Fornecedores	178	(128)	39.973	(2.202)
Aplicação financeira	-	-	(2.913)	(631)
Instrumentos financeiros derivativos	-	-	12.621	10.241
Outras	(80)	65	(261)	1.310
<b>Total</b>	<b>2.957</b>	<b>3.103</b>	<b>(20.239)</b>	<b>4.737</b>

	Controladora		Consolidado	
	01/01/2023 a 30/06/2023	01/01/2022 a 30/06/2022	01/01/2023 a 30/06/2023	01/01/2022 a 30/06/2022
Contas a receber de clientes	(222)	(943)	(74.536)	(29.937)
Empréstimos e financiamentos	4.068	(7.869)	(1.753)	(7.147)
Fornecedores	154	367	46.256	21.905
Aplicação financeira	-	-	(5.403)	(1.825)
Instrumentos financeiros derivativos	-	-	9.859	11.070
Outras	635	(244)	803	490
<b>Total</b>	<b>4.635</b>	<b>(8.689)</b>	<b>(24.774)</b>	<b>(5.444)</b>

## Notas Explicativas



## Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

## 22. Receita líquida de vendas e serviços

	Controladora		Consolidado	
	01/04/2023 a 30/06/2023	01/04/2022 a 30/06/2022	01/04/2023 a 30/06/2023	01/04/2022 a 30/06/2022
Receita bruta de venda e serviços	1.174.103	1.574.805	4.052.691	4.517.819
Deduções da receita:				
Impostos sobre vendas	(210.658)	(289.957)	(223.322)	(302.858)
Abatimentos, devoluções e cancelamentos	(6.720)	(10.857)	(28.166)	(22.577)
Receita líquida de vendas e serviços	<b>956.725</b>	1.273.991	<b>3.801.203</b>	4.192.384

	Controladora		Consolidado	
	01/01/2023 a 30/06/2023	01/01/2022 a 30/06/2022	01/01/2023 a 30/06/2023	01/01/2022 a 30/06/2022
Receita bruta de venda e serviços	2.386.746	3.058.980	8.308.092	9.081.078
Deduções da receita:				
Impostos sobre vendas	(433.942)	(556.397)	(460.707)	(579.674)
Abatimentos, devoluções e cancelamentos	(16.887)	(14.425)	(48.029)	(31.829)
Receita líquida de vendas e serviços	<b>1.935.917</b>	2.488.158	<b>7.799.356</b>	8.469.575

## Notas Explicativas



## Iochpe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

## 23. Despesas e custos por natureza

	Controladora		Consolidado	
	01/04/2023	01/04/2022	01/04/2023	01/04/2022
	a	a	a	a
	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2023	30/06/2022
Matéria-prima	(512.647)	(701.064)	(2.090.442)	(2.458.703)
Salários e benefícios	(215.379)	(238.953)	(678.905)	(609.795)
Materiais/manutenção	(57.630)	(78.189)	(239.000)	(228.927)
Energia elétrica e gás	(21.584)	(23.409)	(157.034)	(148.182)
Depreciação e amortização	(18.003)	(18.463)	(117.782)	(120.677)
Serviços prestados por terceiros	(27.744)	(27.297)	(82.375)	(75.576)
Fretes	(16.192)	(23.344)	(87.033)	(96.378)
Honorários da Administração	(4.078)	(4.383)	(4.078)	(4.383)
Locomoção/comunicação	(6.692)	(6.178)	(15.375)	(14.721)
Outros custos e despesas	(16.535)	(11.029)	(97.349)	(82.005)
<b>Total</b>	<b>(896.484)</b>	<b>(1.132.309)</b>	<b>(3.569.373)</b>	<b>(3.839.347)</b>
Classificadas como:				
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	(846.984)	(1.083.434)	(3.376.475)	(3.657.734)
Despesas com vendas	(5.195)	(5.207)	(22.335)	(21.290)
Despesas gerais e administrativas	(40.227)	(39.285)	(166.485)	(155.940)
Honorários da Administração	(4.078)	(4.383)	(4.078)	(4.383)
<b>Total</b>	<b>(896.484)</b>	<b>(1.132.309)</b>	<b>(3.569.373)</b>	<b>(3.839.347)</b>
	Controladora		Consolidado	
	01/01/2023	01/01/2022	01/01/2023	01/01/2022
	a	a	a	a
	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2023	30/06/2022
Matéria-prima	(1.047.809)	(1.367.742)	(4.375.076)	(4.906.036)
Salários e benefícios	(449.258)	(466.495)	(1.381.855)	(1.238.531)
Materiais/manutenção	(115.599)	(144.987)	(481.441)	(460.574)
Energia elétrica e gás	(42.196)	(41.759)	(362.393)	(296.821)
Depreciação e amortização	(35.621)	(35.807)	(238.782)	(248.928)
Serviços prestados por terceiros	(51.755)	(52.666)	(152.614)	(147.047)
Fretes	(35.948)	(41.401)	(179.165)	(183.986)
Honorários da Administração	(10.056)	(9.290)	(10.056)	(9.290)
Locomoção/comunicação	(11.904)	(11.040)	(29.317)	(23.603)
Outros custos e despesas	(32.418)	(20.527)	(200.600)	(159.577)
<b>Total</b>	<b>(1.832.564)</b>	<b>(2.191.714)</b>	<b>(7.411.299)</b>	<b>(7.674.393)</b>
Classificadas como:				
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	(1.732.301)	(2.104.107)	(7.033.542)	(7.323.925)
Despesas com vendas	(6.585)	(8.689)	(40.127)	(42.607)
Despesas gerais e administrativas	(83.622)	(69.628)	(327.574)	(298.571)
Honorários da Administração	(10.056)	(9.290)	(10.056)	(9.290)
<b>Total</b>	<b>(1.832.564)</b>	<b>(2.191.714)</b>	<b>(7.411.299)</b>	<b>(7.674.393)</b>

**Notas Explicativas****Iochepe-Maxion S.A. e Controladas**

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

**24. Outras receitas (despesas) operacionais**

	Controladora		Consolidado	
	01/04/2023 a 30/06/2023	01/04/2022 a 30/06/2022	01/04/2023 a 30/06/2023	01/04/2022 a 30/06/2022
Receita sobre a exclusão do ICMS na base do PIS/COFINS	3.297	18.947	3.519	19.858
Gastos com reestruturação	(3.877)	-	(5.708)	124
Redução ao valor recuperável de ativos	-	(437)	(5)	2.221
Ganho (perda) na venda de ativos	(1.031)	(76)	(882)	3.148
Outras provisões	-	2.800	-	4.548
Despesas decorrentes de transações intercompany	(6.839)	(5.470)	-	-
Ganhos provenientes de reembolsos de seguros	-	-	5.354	19.615
Ganhos e ajustes de preços pela venda de metais e sucata	-	-	-	6.642
Créditos concedidos por fornecedores	-	-	-	2.958
Outras receitas (despesas) operacionais	(2.872)	(3.112)	8.208	(4.280)
<b>Total</b>	<b>(11.322)</b>	<b>12.652</b>	<b>10.486</b>	<b>54.834</b>

## Notas Explicativas



## Iochpe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

	Controladora		Consolidado	
	01/01/2023 a 30/06/2023	01/01/2022 a 30/06/2022	01/01/2023 a 30/06/2023	01/01/2022 a 30/06/2022
Receita sobre a exclusão do ICMS na base do PIS/COFINS (i)	14.044	29.579	15.042	30.990
Perda na valorização da opção de compra de participação acionária (ii)	-	-	-	(30.661)
Gastos com reestruturação (iii)	(7.183)	(576)	(12.461)	(948)
Reversão (provisão) para redução ao valor recuperável de ativos	82	190	(48)	2.315
Ganho (perda) na venda de ativos	(1.669)	(1.288)	(1.371)	2.122
Outras provisões	-	2.800	-	4.548
Despesas decorrentes de transações intercompany (iv)	(15.570)	(13.030)	-	-
Ganhos provenientes de reembolsos de seguros	-	-	6.130	19.615
Ganhos e ajustes de preços pela venda de metais e sucata	-	-	-	6.642
Créditos concedidos por fornecedores	-	-	-	2.958
Outras receitas (despesas) operacionais	(10.079)	(10.886)	6.870	(9.665)
<b>Total</b>	<b>(20.375)</b>	<b>6.789</b>	<b>14.162</b>	<b>27.916</b>

(i) Conforme descrito na nota explicativa nº 8, item (i).

(ii) De acordo com contrato de opção de venda, uma controlada da Companhia é obrigada a adquirir certas ações de emissão de outra controlada a um determinado preço, mediante o exercício dessa opção pelos respectivos beneficiários, que são acionistas minoritários da controlada em questão. O preço de aquisição dessas ações é mensurado de acordo com a fórmula contida no referido contrato de opção de venda. Em 30 de junho de 2023, a Companhia, por meio de sua controlada, possui um passivo não circulante relacionado à referida opção de venda no valor de R\$40.423 (€7.681mil), o mesmo saldo de 31 de dezembro de 2022, não impactando, portanto, a rubrica de "outras despesas operacionais" em 30 de junho de 2023 (contra uma perda de R\$30.662 (€5.601mil) no período findo em 30 de junho de 2022).

(iii) Devido à redução do volume produzido em algumas localidades e em decorrência do aprofundamento da automatização de processos fabris, determinadas áreas passaram por reorganizações estruturais.

(iv) Trata-se de transações entre empresas do mesmo Grupo, sobretudo referentes a cobranças por serviços corporativos e alocação de despesas. No consolidado tais transações são eliminadas.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

## 25. Gestão de risco e instrumentos financeiros

### a) Considerações gerais e políticas

As considerações gerais e políticas da gestão de risco e instrumentos financeiros estão descritas na nota explicativa nº 29 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2022, as quais devem ser lidas em conjunto.

### b) Gestão de riscos financeiros

Os riscos de créditos estão descritos na nota explicativa nº 29 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2022, os quais devem ser lidos em conjunto.

No que tange aos créditos com clientes, a Companhia entende que, pelo fato de existir: (i) forte análise de crédito; (ii) acompanhamento permanente dos saldos em aberto; e (iii) os clientes serem representados por grandes montadoras com boa classificação de risco, o risco de crédito é controlado.

#### *Risco de liquidez e taxas de juros*

Os riscos de liquidez e taxas de juros estão descritos na nota explicativa nº 29 das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2022, os quais devem ser lidos em conjunto.

#### *Risco de taxas de câmbio*

Decorre da possibilidade de oscilações das taxas de câmbio das moedas estrangeiras utilizadas pela Companhia e por suas controladas na obtenção de instrumentos financeiros em moeda estrangeira diferente da moeda funcional de cada entidade, bem como para a aquisição de insumos, venda de produtos e contratação de instrumentos financeiros. Além de valores a pagar e a receber em moedas estrangeiras, a Companhia e suas controladas têm investimentos em controladas diretas e indiretas no exterior e fluxos operacionais de compra e venda em outras moedas. A Companhia e suas controladas possuem política específica para a contratação de operações de “hedge” para mitigar esses riscos.

Em 30 de junho de 2023, a Companhia possuía ativos denominados em moedas estrangeiras superiores aos passivos em R\$22.356, pois a diversificação geográfica dos negócios tem proporcionado uma proteção natural e maior estabilidade aos resultados da Companhia em relação aos empréstimos e demais contas a pagar em moeda estrangeira.

## Notas Explicativas



## Iochpe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Ativo:				
Contas a receber de clientes (i)	29.313	20.264	1.423.813	1.522.942
Instrumentos financeiros derivativos	-	-	205.299	269.391
Partes relacionadas no exterior	14.213	27.484	83	90
Total do ativo	43.526	47.748	1.629.195	1.792.423
Passivo:				
Empréstimos e financiamentos (ii)	191.044	-	3.533.780	3.667.781
Fornecedores (iii)	4.964	5.495	1.663.700	1.859.238
Instrumentos financeiros derivativos	-	-	(2.793)	5.356
Total do passivo	196.008	5.495	5.194.687	5.532.375
Exposição líquida	(152.482)	42.253	(3.565.492)	(3.739.952)
(-) Controladas no exterior com moeda funcional local	-	-	3.398.935	3.754.816
(-) Hedge de Investimento Líquido no Exterior	188.913	-	188.913	-
Total da exposição para fins de análise de sensibilidade	36.431	42.253	22.356	14.864

(i) No consolidado, em 30 de junho de 2023, 89,6% (74,2% em 31 de dezembro de 2022) referem-se a contas a receber de clientes mantidas pelas controladas localizadas no exterior, denominadas em dólares norte-americanos, euros e yuans.

(ii) No consolidado, em 30 de junho de 2023, do saldo total de empréstimos, financiamentos e debêntures, 57,0% (56,6% em 31 de dezembro de 2022) referem-se aos empréstimos contratados em moeda local das controladas localizadas no exterior, denominados em dólares norte-americanos, euros, rupias indianas e bahts conforme demonstrado na nota explicativa nº 15.

(iii) No consolidado, em 30 de junho de 2023, 79,8% (81,0% em 31 de dezembro de 2022) referem-se a fornecedores mantidos pelas controladas localizadas no exterior denominados em dólares norte-americanos, euros e yuans.

O risco cambial é proveniente da oscilação das taxas de câmbio sobre os saldos de empréstimos e financiamentos, contas a receber de clientes e a pagar a fornecedores, denominados em moeda estrangeira. Em 30 de junho de 2023, parte dessas exposições é protegida com derivativos do tipo "cross currency swap" e designada como hedge, conforme abaixo:

Hedge de fluxo de caixa:

Instrumento de Hedge	Objeto de Hedge	Risco Protegido	Período de Proteção	Nocional Ponta Ativa (USD)	Nocional Ponta Passiva (EUR)	Valor Justo (EUR) em 30/06/23	Valor Justo (R\$) em 30/06/23	Saldo do Hedge de fluxo de caixa (R\$) em 30/06/23	Saldo do Hedge de fluxo de caixa (R\$) em 31/12/22
Cross-Currency Swap - US\$/EUR	Sustainability -linked Notes Units	Risco de Câmbio – Principal e Juros	07/05/2021 a 07/05/2028	340.000 mil	279.835 mil	37.766	198.746	34.150	56.195

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

Instrumento de Hedge	Objeto de Hedge	Risco Protegido	Período de Proteção	Nocional Ponta Ativa (USD)	Nocional Ponta Passiva (R\$)	Valor justo (R\$) em 30/06/23	Saldo do Hedge de fluxo de caixa (R\$) em 30/06/23	Saldo do Hedge de fluxo de caixa (R\$) em 31/12/22
Cross-Currency Swap - US\$/BRL	Notas de Crédito à Exportação	Risco de Câmbio – Principal e Juros	31/03/2022 a 28/03/2024	30.000 mil	142.290	(3.326)	(2.739)	(423)

#### Hedge de investimento no exterior:

Em março de 2023, foram captados dois empréstimos no valor total de US\$39,2mil designados como instrumento de hedge para proteção do investimento líquido na subsidiária Iochepe Sistemas Automotivos de México, S.A. de C.V., cuja moeda funcional é o dólar norte-americano, tendo como objetivo a proteção contra a exposição da Companhia ao risco cambial sobre esse investimento. Os ganhos e perdas cambiais decorrentes desses passivos financeiros são transferidos para Outros Resultados Abrangentes para compensar quaisquer ganhos e perdas sobre a conversão dos investimentos líquidos na controlada. A Companhia estabeleceu o índice de cobertura de 1:1 para a relação de hedge, uma vez que o risco subjacente do instrumento de hedge é idêntico ao componente de item protegido.

Instrumento de Hedge	Objeto de Hedge	Risco Protegido	Período de Proteção	Nocional dos Instrumento de Hedge (USD)	Nocional designado do objeto de Hedge (USD)	Saldo do Hedge (R\$) em 30/06/23	Saldo do Hedge (R\$) em 31/12/22
Empréstimos denominados em moeda estrangeira (US\$)	Iochepe Sistemas Automotivos de México, S.A. de C.V.	Risco de Câmbio	10/03/2023 até 19/03/2024	39.200 mil	39.200 mil	15.597	-

O ganho ou perda relativo ao instrumento de hedge reconhecido em Outros Resultados Abrangentes equivale à variação cambial acumulada do principal daqueles empréstimos, sendo o parâmetro para mensuração da efetividade da estratégia de hedge.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### Opções por valor justo:

A Companhia optou por designar um passivo protegido (objeto de hedge) para registro ao valor justo por meio do resultado. Os efeitos contábeis são idênticos ao que seria obtido por meio de uma documentação de hedge.

Instrumentos Financeiros	Tipo de Instrumento Financeiro	Risco Protegido	Taxa de Juros	Nocional (USD)	Saldo (R\$) em 30/06/23	Saldo (R\$) em 31/12/22	Efeitos no resultado (R\$) do período findo em 30/06/23
Notas de Crédito à Exportação	Dívida (objeto de hedge)	Risco de Câmbio – Principal e Juros	USD + 4,95%	15.000 mil	75.307	81.206	5.899
Cross-Currency Swap - US\$/BRL	Derivativo		CDI + 2,25%		12.871	1.591	(11.280)
					<b>88.178</b>	<b>82.797</b>	<b>(5.381)</b>

#### *Risco de concentração*

Os produtos da Companhia e de suas controladas são usualmente vendidos mediante ordens de compra de valores relevantes, colocadas periodicamente por um número concentrado de clientes, que representam um volume significativo de suas vendas. Atualmente, cerca de 75% da sua receita operacional é concentrada em dez clientes. A perda de um cliente relevante ou a redução do volume adquirido por este poderá afetar negativamente a Companhia e suas controladas.

#### *Risco de flutuação nos preços de aço e alumínio*

Uma parcela significativa das operações da Companhia e de suas controladas depende da capacidade de adquirir aço e alumínio a preços competitivos. Caso o preço do aço e do alumínio tenha um acréscimo significativo e a Companhia e suas controladas não consigam repassar esse aumento ao preço dos produtos ou reduzir custos operacionais para compensá-lo, a margem operacional seria reduzida.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### *Análise de sensibilidade - consolidado*

Os instrumentos financeiros, incluindo, quando aplicável, os instrumentos derivativos, estão expostos às variações em decorrência da flutuação de taxas de câmbio, taxas de juros e taxa do CDI. As análises de sensibilidade dos instrumentos financeiros a essas variáveis que foram consideradas pela Administração da Companhia são apresentadas a seguir:

i) Seleção dos riscos

A Companhia e suas controladas selecionaram três riscos de mercado que mais podem afetar o valor dos instrumentos financeiros por elas detidos: (1) taxa de câmbio do dólar norte-americano/real; (2) taxas de juros dos empréstimos e financiamentos (CDI), (SELIC), (TERM SOFR) e (EURIBOR); e (3) taxa de remuneração das aplicações financeiras (CDI).

ii) Seleção dos cenários

Foram considerados três cenários para análise de sensibilidade de risco para os indexadores desses ativos e passivos financeiros, sendo o cenário provável o adotado pela Companhia. A Companhia também determinou que fossem apresentados mais dois cenários, com deterioração de 25% e 50% das variáveis de risco consideradas, para os quais se tomou como base 30 de junho de 2023.

O cenário provável considerado pela Companhia é a perspectiva real da cotação do dólar norte-americano/real, CDI, SELIC, TERM SOFR e EURIBOR de 30 de junho de 2023. Para tanto, foram consultados o “site” do Banco Central do Brasil - BACEN como fonte de dados para a cotação do dólar norte-americano/real, o “site” da B3 para a taxa do CDI e o portal Bloomberg para a TERM SOFR e EURIBOR.

#### *Análise de sensibilidade de variações em moeda estrangeira*

Para a análise de sensibilidade da exposição cambial consolidada em 30 de junho de 2023, conforme demonstrado no quadro de exposição cambial do item “Risco de taxas de câmbio”, foram desconsiderados os saldos de contas a receber de clientes, contas a pagar a fornecedores e empréstimos e financiamentos mantidos pelas controladas no exterior, os quais são denominados nas moedas funcionais locais de cada uma dessas controladas, e por esse motivo, a Administração da Companhia entende que não existe risco de exposição de moeda que afete o fluxo de caixa dessas controladas.

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

Considerando essas exposições cambiais, em 30 de junho de 2023, a análise de sensibilidade quanto à posição em aberto no consolidado é como segue:

Risco da Companhia	Cenário possível	Cenário remoto
Redução da cotação do dólar norte-americano	5.589	11.178

O cenário possível considera uma valorização do real em 25% sobre o dólar norte-americano, considerando a taxa de câmbio em 30 de junho de 2023 de R\$4,8192/US\$1,00 (R\$3,6144 /US\$1,00), e o cenário remoto, uma valorização de 50% (R\$2,4096 /US\$1,00).

A Administração não considerou a análise de sensibilidade para o cenário provável, por considerar que este reflete substancialmente as variações cambiais já registradas nas informações contábeis referente ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2023.

#### *Análise de sensibilidade de variações nas taxas de juros - risco da Companhia de aumento da taxa de juros - Consolidado*

A análise de sensibilidade abaixo, leva em consideração o valor principal dos empréstimos.

Empréstimos e financiamentos - CDI	Cenários		
	Provável	Possível	Remoto
CDI em 30 de junho de 2023	13,65%	17,06%	20,48%
Empréstimo indexados - CDI - R\$1.139.391			
Despesa financeira estimada	155.527	194.380	233.347
Efeito – perda		(38.853)	(77.820)
Empréstimos e financiamentos - SELIC	Cenários		
	Provável	Possível	Remoto
SELIC em 30 de junho de 2023	13,75%	17,19%	20,63%
Empréstimo indexados - SELIC - R\$316.250			
Despesa financeira estimada	43.484	54.363	65.242
Efeito – perda		(10.879)	(21.758)
Empréstimos e financiamentos - SOFR 6 meses	Cenários		
	Provável	Possível	Remoto
SOFR 6 meses em 30 de junho de 2023	5,39%	6,74%	8,09%
Empréstimo indexado - SOFR 6 meses - R\$266.357			
Despesa financeira estimada	14.358	17.952	21.548
Efeito – perda		(3.594)	(7.190)

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

Empréstimos e financiamentos - EURIBOR 3 meses	Cenários		
	Provável	Possível	Remoto
EURIBOR 3 meses em 30 de junho de 2023	3,58%	4,47%	5,37%
Empréstimo indexado - EURIBOR 3 meses - R\$753.261			
Despesa financeira estimada	26.944	33.671	40.450
Efeito – perda		(6.727)	(13.506)

Empréstimos e financiamentos - EURIBOR 1 ano	Cenários		
	Provável	Possível	Remoto
EURIBOR 1 ano em 30 de junho de 2023	4,13%	5,17%	6,20%
Empréstimo indexado - EURIBOR 1 ano - R\$105.252			
Despesa financeira estimada	4.351	5.442	6.526
Efeito – perda		(1.090)	(2.175)

Debêntures - CDI	Cenários		
	Provável	Possível	Remoto
CDI em 30 de junho de 2023	13,65%	17,06%	20,48%
Debêntures indexadas - 100% do CDI - R\$750.000			
Despesa financeira estimada	102.375	127.950	153.600
Efeito – perda		(25.575)	(51.225)

*Análise de sensibilidade de variações nas aplicações financeiras - risco da Companhia em caso de redução da taxa de juros*

Aplicações financeiras - CDI	Cenários		
	Provável	Possível	Remoto
CDI em 30 de junho de 2023	14,10%	10,57%	7,04%
Aplicações financeiras - 103,1% do CDI - R\$1.290.873			
Receita financeira estimada	182.013	136.445	90.877
Efeito – perda		(45.568)	(91.136)

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

As controladas Maxion Jantas Jant Sanayi ve Ticaret A.S. e Maxion Inci Jant Sanayi A.S. possuem um hedge natural em virtude de suas operações em outras moedas. Caso haja um saldo em aberto não protegido naturalmente, contratos a termo para proteção desse saldo são firmados a fim de evitar impactos significativos referentes à flutuação cambial.

Em 30 de junho de 2023, as operações em aberto totalizam vinte contratos, com vencimentos previstos entre 10 de julho de 2023 e 30 de novembro de 2023. No período de seis meses findo em 30 de junho de 2023, a Companhia reconheceu perdas e ganhos realizados e não realizados no montante de R\$(458) e de R\$6.828, respectivamente. O montante foi registrado na rubrica de "Instrumentos financeiros derivativos" (nota explicativa nº 21) no resultado do período.

Objeto amparado	Risco	Contraparte	Valor nocional (em milhares)		Perda valor de mercado
			€	R\$	
Saldo em aberto	Variação cambial	Akbank T.A.Ş.	14.336	74.334	(1.155)
Saldo em aberto	Variação cambial	Türk Ekonomi Bankasi A.S.	9.728	50.682	(536)
Saldo em aberto	Variação cambial	Türkiye Garanti Bankası A.Ş	4.542	24.135	243
		<b>Total</b>	<b>28.606</b>	<b>149.151</b>	<b>(1.448)</b>

Objeto amparado	Risco	Contraparte	Valor nocional (em milhares)		Ganho valor de mercado
			TRY\$	R\$	
Saldo em aberto	Variação cambial	Akbank T.A.Ş.	11.950	2.688	414
Saldo em aberto	Variação cambial	QNB Finansbank	164.718	37.064	6.028
Saldo em aberto	Variação cambial	Türkiye Garanti Bankası A.Ş	46.890	10.556	1.834
		<b>Total</b>	<b>223.558</b>	<b>50.308</b>	<b>8.276</b>

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

A controlada Maxion Wheels (Thailand) Co., Ltd. possui um hedge natural em virtude de suas operações em outras moedas. Caso haja um saldo em aberto não protegido naturalmente, contratos a termo para proteção desse saldo são firmados a fim de evitar impactos significativos referentes à flutuação cambial.

Em 30 de junho de 2023, as operações em aberto totalizam vinte e um contratos, com vencimentos previstos entre 3 de julho de 2023 e 4 de dezembro de 2023. No período de seis meses findo em 30 de junho de 2023, a Companhia reconheceu ganhos realizados e não realizados no montante de R\$529 e de R\$2.960, respectivamente. O montante foi registrado na rubrica de “Instrumentos financeiros derivativos” (nota explicativa nº 21) no resultado do período.

Objeto amparado	Risco	Contraparte	Valor nocional (em milhares)		Ganho valor de mercado
			THB\$	R\$	
Saldo em aberto	Variação cambial	Bangkok Bank PCL.	117.988	16.105	723
Saldo em aberto	Variação cambial	Kasikorn Bank PCL.	198.442	27.087	1.285
Saldo em aberto	Variação cambial	The Hongkong and Shanghai Banking Corporation Limited	139.184	18.999	952
		<b>Total</b>	<b>455.614</b>	<b>62.191</b>	<b>2.960</b>

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

## 26. Gestão de capital

A Administração da Companhia procura manter um equilíbrio entre os mais altos retornos possíveis com níveis mais adequados de empréstimos e as vantagens e a segurança proporcionadas por uma posição de capital saudável. O objetivo é atingir um retorno compatível com o seu custo de capital, revisado anualmente por meio do conceito do “*Weighted Average Cost of Capital - WACC*” (Custo Médio Ponderado de Capital).

A dívida em relação ao capital é apresentada a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	31/12/2022	30/06/2023	31/12/2022
Total de empréstimos, financiamentos e debêntures	<b>2.853.814</b>	2.809.207	<b>6.196.550</b>	6.476.988
Instrumentos financeiros derivativos (i)	<b>16.197</b>	(8.983)	<b>(191.895)</b>	(273.018)
Caixa e equivalentes de caixa	<b>(1.239.139)</b>	(1.236.846)	<b>(2.458.590)</b>	(2.287.054)
Dívida líquida	<b>1.630.872</b>	1.563.378	<b>3.546.065</b>	3.916.916
Total do patrimônio líquido	<b>3.786.150</b>	3.919.807	<b>4.145.468</b>	4.292.807
Relação dívida líquida sobre patrimônio	<b>44%</b>	40%	<b>86%</b>	91%

(i) Refere-se ao total das rubricas Instrumentos financeiros derivativos ativos circulante e não circulante menos Instrumentos financeiros derivativos passivos circulante e não circulante.

**Notas Explicativas****Iochepe-Maxion S.A. e Controladas**

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
 Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
 (Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

**27. Resultado por ação**

	<u>30/06/2023</u>	<u>30/06/2022</u>
Denominador:		
Média ponderada da quantidade de ações	<b>153.719.601</b>	153.719.601
Quantidade de ações em tesouraria ponderada	<b>(2.562.139)</b>	(1.668.660)
Média ponderada da quantidade de ações em circulação	<b>151.157.462</b>	152.050.941
Numerador - básico:		
Lucro líquido do período - R\$	<b>43.018.519</b>	350.691.120
Lucro líquido do período por ação básico - R\$	<b>0,28459</b>	2,30641
Denominador - diluído:		
Média ponderada da quantidade de ações em circulação	<b>151.157.462</b>	152.050.941
Média ponderada da quantidade de ações	<b>151.157.462</b>	152.050.941
Numerador - diluído:		
Lucro líquido do período- R\$	<b>43.018.519</b>	350.691.120
Lucro líquido do período por ação diluído - R\$	<b>0,28459</b>	2,30641

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

## 28. Informações por segmento

O pronunciamento técnico CPC 22/IFRS 8 - Informações por Segmento requer que os segmentos sejam reportados de forma consistente com os relatórios gerenciais fornecidos e revisados pelo principal tomador de decisões operacionais para fins de avaliação de desempenho de cada segmento e alocação de recursos. O principal tomador de decisões operacionais da Companhia é representado pelo Presidente.

A Companhia e suas controladas possuem um único segmento (automotivo), tendo uma estrutura de gestão matricial em que somente as receitas de vendas são analisadas pelo principal tomador de decisões em níveis mais detalhados, uma vez que os produtos produzidos e comercializados pela Companhia e por suas controladas são divididos entre as divisões Maxion Wheels e Maxion Structural Components.

A receita líquida está representada da seguinte forma:

	01/04/2023 a 30/06/2023		01/04/2022 a 30/06/2022	
	Receita líquida	Participação	Receita líquida	Participação
Rodas Alumínio (Veículos Leves)	168.730	4,4%	142.562	3,4%
Rodas Aço (Veículos Leves)	150.554	4,0%	150.686	3,6%
Rodas Aço (Veículos Comerciais)	263.324	6,9%	399.312	9,5%
Comp. Estruturais (Veículos Leves)	115.561	3,0%	112.573	2,7%
Comp. Estruturais (Veículos Comerciais)	308.928	8,1%	467.558	11,2%
<b>Total América do Sul - Brasil</b>	<b>1.007.097</b>	<b>26,5%</b>	1.272.691	30,4%
Rodas Alumínio (Veículos Leves)	158.064	4,2%	143.273	3,4%
Rodas Aço (Veículos Leves)	361.345	9,5%	472.172	11,3%
Rodas Aço (Veículos Comerciais)	90.850	2,4%	120.117	2,9%
Comp. Estruturais (Veículos Comerciais)	446.993	11,8%	537.795	12,8%
<b>Total América do Norte</b>	<b>1.057.252</b>	<b>27,8%</b>	1.273.358	30,4%
Rodas Alumínio (Veículos Leves)	675.395	17,8%	593.710	14,2%
Rodas Aço (Veículos Leves)	321.817	8,5%	334.590	8,0%
Rodas Aço (Veículos Comerciais)	395.115	10,4%	387.718	9,2%
<b>Total Europa</b>	<b>1.392.327</b>	<b>36,6%</b>	1.316.018	31,4%
Rodas Alumínio (Veículos Leves)	195.793	5,2%	184.677	4,4%
Rodas Aço (Veículos Leves)	44.864	1,2%	51.834	1,2%
Rodas Aço (Veículos Comerciais)	103.870	2,7%	93.806	2,2%
<b>Total Ásia e Outros</b>	<b>344.527</b>	<b>9,1%</b>	330.317	7,9%
<b>Total</b>	<b>3.801.203</b>	<b>100,0%</b>	4.192.384	100,0%

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

	01/01/2023 a 30/06/2023		01/01/2022 a 30/06/2022	
	Receita líquida	Participação	Receita líquida	Participação
Rodas Alumínio (Veículos Leves)	332.136	4,3%	270.038	3,2%
Rodas Aço (Veículos Leves)	287.426	3,7%	278.140	3,3%
Rodas Aço (Veículos Comerciais)	552.035	7,1%	794.307	9,4%
Comp. Estruturais (Veículos Leves)	230.035	2,9%	214.440	2,5%
Comp. Estruturais (Veículos Comerciais)	631.073	8,1%	910.660	10,8%
<b>Total América do Sul - Brasil</b>	<b>2.032.705</b>	<b>26,1%</b>	<b>2.467.585</b>	<b>29,1%</b>
Rodas Alumínio (Veículos Leves)	319.507	4,1%	291.616	3,4%
Rodas Aço (Veículos Leves)	712.656	9,1%	976.095	11,5%
Rodas Aço (Veículos Comerciais)	186.370	2,4%	237.570	2,8%
Comp. Estruturais (Veículos Comerciais)	985.160	12,6%	1.099.792	13,0%
<b>Total América do Norte</b>	<b>2.203.693</b>	<b>28,3%</b>	<b>2.605.073</b>	<b>30,8%</b>
Rodas Alumínio (Veículos Leves)	1.357.475	17,4%	1.155.863	13,6%
Rodas Aço (Veículos Leves)	652.305	8,4%	664.336	7,8%
Rodas Aço (Veículos Comerciais)	834.210	10,7%	812.856	9,6%
<b>Total Europa</b>	<b>2.843.990</b>	<b>36,5%</b>	<b>2.633.055</b>	<b>31,1%</b>
Rodas Alumínio (Veículos Leves)	422.262	5,4%	439.551	5,2%
Rodas Aço (Veículos Leves)	99.566	1,3%	110.492	1,3%
Rodas Aço (Veículos Comerciais)	197.140	2,5%	213.819	2,5%
<b>Total Ásia e Outros</b>	<b>718.968</b>	<b>9,2%</b>	<b>763.862</b>	<b>9,0%</b>
<b>Total</b>	<b>7.799.356</b>	<b>100,0%</b>	<b>8.469.575</b>	<b>100,0%</b>

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

### 29. Seguros

A Companhia e suas controladas mantêm seguros para determinados bens do seu estoque, imobilizado e responsabilidade civil, entre outros. Os valores de cobertura de suas apólices vigentes em 30 de junho de 2023 são como segue:

Bens segurados		Cobertura	Montante da cobertura
Estoque e imobilizado	Incêndio, raio, explosão, vendaval e quebra de máquinas, entre outros		<b>1.332.390</b>
Garantia	Garantias judiciais, tradicionais e aduaneiras		<b>27.692</b>
Transporte de cargas	Risco rodoviário e responsabilidade civil do transportador de cargas e risco de transporte durante importações e exportações		<b>131.660</b>
Responsabilidade civil e profissional	Reclamações de terceiros, crimes		<b>958.038</b>

### 30. Informações adicionais às demonstrações dos fluxos de caixa

#### Transações ocorridas sem desembolso de caixa

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2023	30/06/2022	30/06/2023	30/06/2022
Aquisições de bens do ativo imobilizado a pagar, registrados na rubrica "Fornecedores"	<b>7.064</b>	6.499	<b>14.529</b>	22.190
Adições referentes a operações com <i>Forfait</i>	<b>374.060</b>	455.245	<b>395.895</b>	455.245
Adições referentes ao direito de uso	<b>110</b>	-	<b>33.765</b>	7.092
Compensação de IRPJ e CSLL	<b>7.068</b>	-	<b>7.833</b>	-
Juros Capitalizados	<b>36.878</b>	-	<b>38.100</b>	-

## Notas Explicativas



### Iochepe-Maxion S.A. e Controladas

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas  
Período de três e seis meses findo em 30 de junho de 2023  
(Valores expressos em milhares de reais - R\$, exceto quando de outra forma indicado)

#### 31. Declaração de conformidade dos diretores

Em observância às disposições constantes da Resolução CVM nº 80/22, a Diretoria declara que revisou, discutiu e concordou com as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas referentes ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2023 e com o respectivo relatório do auditor independente, assim como para fins de atendimento da Resolução CVM nº 152/22, afirma que todas as informações relevantes próprias das informações contábeis, e somente elas, estão sendo evidenciadas e que correspondem às utilizadas por ela na sua gestão.

#### 32. Autorização para emissão e divulgação das informações contábeis

As presentes informações contábeis intermediárias foram aprovadas para divulgação e emissão pela Diretoria em reunião ocorrida em 9 de agosto de 2023.

Marcos S. de Oliveira  
Diretor-Presidente e de Relações  
com Investidores

Renato J. Salum Junior  
Diretor Financeiro

Paulo Marcio Almada dos Santos  
Diretor Corporativo de Recursos Humanos

Patrícia Cunha  
Contadora  
CRC nº SP-267985/O-0 SP

## Pareceres e Declarações / Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva

Relatório de revisão do auditor independente sobre as informações contábeis intermediárias

Aos Acionistas, Conselheiros e Diretoria da Iochpe-Maxion S.A. e controladas  
São Paulo – SP

### Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da Iochpe-Maxion S.A. (“Companhia”), contidas no Formulário de Informações Trimestrais - ITR referente ao trimestre findo em 30 de junho de 2023, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para os períodos de três e seis meses findos naquela data, e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

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

### Alcance da revisão

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

### Conclusão sobre as informações intermediárias individuais e consolidadas

Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, incluídas nas informações trimestrais acima referidas, não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a NBC TG 21 e a IAS 34 aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais – ITR, e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários.

### Outros assuntos

#### Demonstrações do valor adicionado individual e consolidada

As informações trimestrais acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), individual e consolidada, referentes ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2023, elaboradas sob a responsabilidade da diretoria da Companhia, e apresentadas como informação suplementar para fins de IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos na NBC TG 09 Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

São Paulo, 09 de agosto de 2023.

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

Márcio D. Berstecher  
Contador CRC-SP259735/O

## **Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras**

Em observância as disposições constantes na Resolução CVM N° 80/22, a Diretoria declara que revisou, discutiu e concordou com o Formulário de Informações Trimestrais - ITR da Iochpe Maxion S.A referente ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2023.

Cruzeiro, 09 de agosto de 2023.

Marcos S. de Oliveira  
Diretor Presidente e de Relações com Investidores

Renato J. Salum Junior  
Diretor Financeiro

Paulo Marcio Almada dos Santos  
Diretor Corporativo de Recursos Humanos

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

Em observância as disposições constantes na Instrução CVM Nº 80/22, a Diretoria declara que revisou, discutiu e concordou com o relatório dos auditores independentes sobre o Formulário de Informações Trimestrais - ITR da Iochpe Maxion S.A referente ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2023.

Cruzeiro, 09 de agosto de 2023.

Marcos S. de Oliveira  
Diretor Presidente e de Relações com Investidores

Renato J. Salum Junior  
Diretor Financeiro

Paulo Marcio Almada dos Santos  
Diretor Corporativo de Recursos Humanos