

INFORMAÇÕES TRIMESTRAIS 2T2024

LUPATECH S.A.
CNPJ/MF nº 89.463.822/0001-12
NIRE 35.3.0045756-1
Companhia Aberta de Capital Autorizado – Novo Mercado

Relatório da Administração

Mensagem da Administração

A Receita Líquida do 2T24 alcançou R\$ 33,9 milhões, representando um aumento de 73% em relação ao mesmo trimestre do ano anterior. No semestre, temos crescimento acumulado de 68% em relação a 2023. No 2T24, a Companhia manteve o patamar de receitas observado no 1T24.

A Receita Bruta do semestre totalizou R\$ 83,1 milhões, o que corresponde a um nível de faturamento anualizado referencial da ordem R\$ 170 milhões.

A carteira de pedidos firmes encerrou o trimestre em R\$ 67,4 milhões, mantendo-se estável em relação ao 1T24 (R\$66,8 milhões). Já a carteira de contratos sem obrigação de compra encerrou o trimestre em R\$ 143 milhões, com crescimento de 13% frente ao 1T24 (R\$ 127 milhões).

Os resultados foram alcançados apesar dos desafios impostos pela tragédia climática que afetou o Estado do Rio Grande do Sul, onde operamos com três fábricas. Nossa fábrica de Compósitos, na cidade de Feliz, chegou a ficar submersa sob quase 3 metros de água. No entanto, conseguimos retomar a produção em pouco mais de um mês, graças a um intenso trabalho de reparos. As plantas de São Leopoldo (cordas) e Veranópolis (válvulas e fundição) não sofreram danos físicos, mas enfrentaram grandes desafios logísticos, tanto em relação ao fornecimento de materiais quanto ao deslocamento de pessoas, especialmente dos colaboradores cujas residências foram afetadas pela enchente.

O Lucro Bruto foi de R\$ 15,0 milhões no semestre, comparado a R\$ 9,4 milhões no ano anterior. A margem bruta do 2T24 foi ligeiramente inferior à do 1T24, devido ao aumento dos custos com insumos importados, principalmente em razão da súbita desvalorização cambial. Esses aumentos de custo ainda não foram repassados aos preços, uma vez que os contratos possuem preços fixos (encomendas firmes) ou cláusulas de reajuste anual (contratos de fornecimento).

No trimestre reportado tivemos uma série de efeitos não recorrentes em nossos resultados, dignos de menção. Vendemos um volume importante (R\$ 9,4 milhões) de equipamentos remanescentes do negócio de Serviços, sobre cujo valor de livros oferecemos um desconto devido ao volume negociado. Além disso, tivemos impactos decorrentes de uma relevante transação tributária com o Estado de São Paulo, que nos permitiu pacificar litígios longevos que a Companhia possuía. Tivemos efeitos também da ociosidade produtiva, em razão principalmente dos impactos operacionais das enchentes no Rio Grande do Sul.

Levando em conta os efeitos não recorrentes, mantivemos um EBITDA ajustado positivo de R\$ 340 mil no 2T24 e de R\$ 1,6 milhão no acumulado do semestre, em comparação a valores negativos de R\$ 2,6 milhões e R\$ 1,3 milhão nos mesmos períodos do ano anterior. Os números demonstram a consistência da melhora operacional da Companhia.

Rafael Gorenstein

Diretor Presidente e de Relações com Investidores

Desempenho Econômico-Financeiro

O Grupo Lupatech, atua na manufatura (segmento de Produtos) produzindo principalmente válvulas industriais; válvulas para óleo e gás; cabos para ancoragem de plataformas de petróleo em águas profundas, para uso naval e para levantamento de cargas; artefatos de materiais compósitos, principalmente postes de energia e tubos para revestimento de tubulações petroleiras.

A Companhia operava no negócio de serviços petroleiros (segmento de Serviços), do qual remanescem ativos diversos em processo de desmobilização, bem como legado a ele associado.

Receita Líquida

Receita Líquida (R\$ mil)	2T23	2T24	1T24	2T24	1S24	1S23
Produtos	19.626	33.783	34.866	33.783	68.649	40.950
Válvulas	17.615	31.966	31.260	31.966	63.226	38.238
Cabos e Compósitos	2.011	1.817	3.606	1.817	5.423	2.712
Serviços	46	153	139	153	292	114
Oilfield Services	46	153	139	153	292	114
Total	19.672	33.936	35.005	33.936	68.941	41.064

No 1º semestre de 2024, a receita líquida consolidada alcançou R\$ 68,6 milhões, apresentando um expressivo crescimento de 67,6% comparado ao 1º semestre de 2023.

Produtos

O aumento da receita líquida, no comparativo do 2T24 versus 2T23, foi impulsionada pelo êxito nos esforços comerciais empreendidos no período. Contudo, a retração observada no comparativo do 2T24 ante 1T24 deve-se a reflexos decorrentes dos eventos climáticos que atingiram o estado do Rio Grande do Sul, onde ficam localizadas algumas das unidades fabris.

Serviços

As transações efetuadas neste segmento são decorrentes da liquidação de saldos de estoques e outras atividades relacionadas a plantas que foram desmobilizadas, não referindo-se as operações ordinárias.

Carteira de Pedidos

Em 30 de junho de 2024, a carteira de pedidos e contratos com obrigação de compra (“*Order Backlog*”) da Companhia no Brasil somou R\$ 67,4 milhões. Na mesma data, a Companhia possuía um saldo em contratos de fornecimento, sem obrigação de compra de R\$ 143 milhões. (Obs.: as cifras não incluem licitações vencidas para as quais ainda não tenham sido emitidos os respectivos pedidos ou contratos).

Lucro Bruto e Margem Bruta

Lucro Bruto (R\$ mil)	2T23	2T24	1T24	2T24	1S24	1S23
Produtos	4.175	7.008	7.980	7.008	14.988	9.380
<i>Margem Bruta - Produtos</i>	<i>21,3%</i>	<i>20,7%</i>	<i>22,9%</i>	<i>20,7%</i>	<i>21,8%</i>	<i>22,9%</i>
Serviços	7	0	48	0	48	22
<i>Margem Bruta - Serviços</i>	<i>n/a</i>	<i>n/a</i>	<i>n/a</i>	<i>n/a</i>	<i>n/a</i>	<i>n/a</i>
Total	4.182	7.008	8.028	7.008	15.036	9.402
<i>Margem Bruta Total</i>	<i>21,3%</i>	<i>20,6%</i>	<i>22,9%</i>	<i>20,6%</i>	<i>21,9%</i>	<i>22,9%</i>
Depreciação	1.212	850	924	850	1.774	2.513
Depreciação de Produtos	858	728	804	728	1.532	1.742
Depreciação de Serviços	354	122	120	122	242	771

Lucro Bruto s/ depreciação	5.394	7.858	8.952	7.858	16.810	11.915
Lucro Bruto s/ depreciação Produtos	5.033	7.736	8.784	7.736	16.520	11.122

*n/a - não aplicado

Produtos

O lucro bruto do 1S24 atingiu R\$ 15,0 milhões, com margem de 21,8% contra R\$ 9,4 milhões com margem de 22,9% no 1S23.

No comparativo do 2T24 com 1T24 é observado um recuo da margem bruta, reflexo principalmente da menor diluição dos custos fixos pelo menor volume de vendas.

Serviços

Os resultados do segmento de serviços não são oriundos de atividades produtivas, apenas da venda de estoques remanescentes.

Despesas

Despesas (R\$ mil)	2T23	2T24	1T24	2T24	1S24	1S23
Total de Despesas com Vendas	2.368	3.514	1.972	3.514	5.486	4.838
Despesas com Vendas - Produtos	2.368	3.514	1.972	3.514	5.486	4.838
Despesas com Vendas - Serviços	-	-	-	-	-	-
Total de Despesas Administrativas	6.223	5.445	5.112	5.445	10.557	11.777
Despesas Administrativas - Produtos	3.067	2.630	1.918	2.630	4.548	6.138
Despesas Administrativas - Serviços	3.156	2.815	3.194	2.815	6.009	5.639
Honorários dos Administradores	828	750	750	750	1.500	1.726
Total de Despesas	9.419	9.709	7.834	9.709	17.543	18.341

Despesas com Vendas

As despesas com vendas são predominantemente variáveis na forma de fretes e comissões.

Despesas Administrativas

A Companhia registrou no 2T24 R\$ 5,4 milhões de despesas administrativas, 6,5% maior do que o valor reconhecido no 1T24, tal variação deve principalmente a repasse de dissídios salariais.

Honorários dos Administradores

O valor apresentado é composto de remunerações fixa e variável.

Outras Receitas e (Despesas) Operacionais

Outras Receitas (Despesas) (R\$ mil)	2T23	2T24	1T24	2T24	1S24	1S23
Produtos	(483)	(3.140)	471	(3.140)	(2.669)	(558)
Despesas com Ociosidade - Produtos	(4.489)	(2.802)	(317)	(2.802)	(3.119)	(10.036)
Serviços	(180)	(4.175)	597	(4.175)	(3.578)	3.719
Despesas com Ociosidade - Serviços	-	-	-	-	-	-
Total	(5.152)	(10.117)	751	(10.117)	(9.366)	(6.875)

No 2T24, foram contabilizados R\$ 33,6 milhões de “Outras Receitas Operacionais” contra R\$ 43,7 milhões de “Outras Despesas Operacionais”, totalizando um efeito líquido de R\$ 10,1 milhões. Destacando-se os seguintes fatores:

- I. R\$ 3,5 milhões de efeito líquido negativo decorrente principalmente de transação tributária de ICMS com o Estado de São Paulo, com parcelamento e reconhecimento de impostos e contribuições;
- II. R\$ 2,8 milhões de despesas com ociosidade de produção (impacto das paralisações e outros transtornos logísticos decorrentes da catástrofe climática do Rio Grande do Sul);
- III. R\$ 2,0 milhões de resultado negativo oriundo da venda de parte dos ativos remanescente das unidades de serviço;
- IV. R\$ 1,1 milhões oriundos de estimativas de obsolescência e perdas extraordinárias com estoques;
- V. R\$ 0,5 mil de reconhecimento de depreciação de imóveis como propriedade para investimento em atendimento às normas contábeis;
- VI. R\$ 0,2 mil correspondente a perdas diretas decorrentes do evento climático que atingiu a unidade de Feliz, localizada no Rio Grande do Sul.

Resultado Financeiro

Resultado Financeiro (R\$ mil)	2T23	2T24	1T24	2T24	1S24	1S23
Receita Financeira*	770	4.691	1.133	4.691	5.825	3.163
Despesa Financeira*	(14.125)	(10.975)	(6.426)	(10.975)	(17.402)	(26.350)
Resultado Financeiro Líquido*	(13.355)	(6.284)	(5.293)	(6.284)	(11.577)	(23.187)
Variação Cambial Líquida	10.277	(6.606)	(4.053)	(6.606)	(10.659)	15.380
Resultado Financeiro Líquido Total	(3.078)	(12.890)	(9.346)	(12.890)	(22.236)	(7.807)

* Excluindo Variação Cambial

O resultado financeiro líquido do 2T24 foi negativo em R\$ 6,3 milhões e têm como efeito principal à atualização de juros e multas sobre impostos, fornecedores e empréstimos. O resultado financeiro líquido total tem influência da variação cambial.

Conforme Fato Relevante divulgado em 28/05/2024, a Companhia transacionou passivos contingentes com o Estado de São Paulo, cujo montante em discussão perfazia o valor de R\$ 35.512 mil, que foi reduzido para R\$ 7.544 com o êxito da negociação. O impacto em resultados dessa transação tributária foi registrado nas contas de Impostos e Contribuições (Outras despesas operacionais), Multas e Juros s/impostos (Despesas financeiras).

Relevante lembrar que as variações cambiais são predominantemente resultantes da sua incidência sobre saldos entre Companhias do grupo no exterior. A oscilação do câmbio afeta em direção contrária a tradução em Reais do patrimônio dessas entidades, pelo que há contrapartidas das variações cambiais contabilizadas diretamente no patrimônio líquido da empresa, sem transitar por contas de resultado. Veja-se a demonstração proforma a seguir:

	1T24	2T24	1S24
Total receita de Variação Cambial	402	12.123	12.525
Realizada sobre fechamento de câmbio	11	763	774
Provisão sobre títulos em aberto	80	121	201
Provisão sobre empréstimo de mútuo	311	11.239	11.550
Total despesa de Variação Cambial	(4.455)	(18.729)	(23.184)
Realizada sobre fechamento de câmbio	(20)	(302)	(322)
Provisão sobre empréstimo de mútuo	(4.173)	(15.182)	(19.355)
Realizada sobre pagamento de mútuo	-	(2.292)	(2.292)
Provisão sobre fornecedores quirografários	(262)	(953)	(1.215)
Variação Cambial Líquida	(4.053)	(6.606)	(10.659)
Contrapartida em Patrimônio Líquido	(3.862)	(6.235)	(10.097)
Efeito Econômico Líquido da Variação Cambial	(191)	(371)	(562)

EBITDA Ajustado das Atividades

EBITDA Ajustado (R\$ mil)	2T23	2T24	1T24	2T24	1S24	1S23
Produtos	(95)	2.714	3.526	2.714	6.240	649
Margem	-0,5%	8,0%	10,1%	8,0%	9,1%	1,6%
Serviços	(2.525)	(2.374)	(2.220)	(2.374)	(4.594)	(1.945)
Margem	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
Total	(2.620)	340	1.306	340	1.646	(1.296)
Margem	-13,3%	1,0%	3,7%	1,0%	2,4%	-3,2%

O EBITDA Ajustado de Produtos no 2T24 aumentou ante o 2T23, reflexo da melhor performance nas vendas. Já, no comparativo com o 1T24, a pequena redução se deve ao menor volume de receitas e à margem de vendas um pouco menor.

O EBITDA Ajustado de Serviços é composto de custos com a gestão do legado.

O EBITDA do período foi fortemente impactado por resultados extraordinários: resultado de venda de ativos de Serviços, despesas com ociosidade decorrentes principalmente das enchentes do Rio Grande do Sul, e despesas extraordinárias, com destaque para o reconhecimento de impostos e contribuições para adesão em parcelamentos.

Reconciliação do Ebitda Ajustado (R\$ mil)	2T23	2T24	1T24	2T24	1S24	1S23
Lucro Bruto	4.182	7.008	8.028	7.008	15.036	9.402
Despesas c/ Vendas, Gerais e Administrativas	(8.591)	(8.959)	(7.084)	(8.959)	(16.043)	(16.615)
Honorários dos Administradores	(828)	(750)	(750)	(750)	(1.500)	(1.726)
Depreciação e Amortização	1.212	850	924	850	1.774	2.513
Outras Despesas (Receitas) Operacionais	(5.152)	(10.117)	751	(10.117)	(9.366)	(6.875)
Ebitda das Atividades	(9.177)	(11.968)	1.869	(11.968)	(10.099)	(13.301)
Resultado da alienação ou baixa de ativos	(33)	1.978	4	1.978	1.982	(126)
Provisões com Processos Judiciais	(387)	(238)	(1.434)	(238)	(1.672)	(5.582)
Despesas com ociosidade	4.489	2.802	317	2.802	3.119	10.036
Despesas Extraordinárias	2.488	7.766	550	7.766	8.316	5.057
Ebitda Ajustado	(2.620)	340	1.306	340	1.646	(3.916)

Reconciliação do Ebitda Ajustado (R\$ mil)	2T24		
	Produtos	Serviços	Total
Lucro Bruto	7.008	-	7.008
Despesas c/ Vendas, Gerais e Administrativas	(6.144)	(2.815)	(8.959)
Honorários dos Administradores	-	(750)	(750)
Depreciação e Amortização	728	122	850
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	(5.942)	(4.175)	(10.117)
Ebitda das Atividades	(4.350)	(7.618)	(11.968)
Resultado da alienação ou baixa de ativos	(224)	2.202	1.978
Provisões com Processos Judiciais	(177)	(61)	(238)
Despesas com ociosidade	2.802	-	2.802
Despesas Extraordinárias	4.663	3.103	7.766
Ebitda Ajustado	2.714	(2.374)	340

Resultado Líquido

Resultado Líquido (R\$ mil)	2T23	2T24	1T24	2T24	1S24	1S23
Resultado Antes de IR e CSLL	(13.467)	(25.708)	(8.401)	(25.708)	(34.109)	(23.621)
IR e CSLL - Corrente	-	(2)	-	(2)	(2)	(1)
IR e CSLL - Diferido	(1.044)	2.451	1.002	2.451	3.453	(969)
Resultado Líquido do Período	(14.511)	(23.259)	(7.399)	(23.259)	(30.658)	(24.591)
Lucro (Prejuízo) por Ação	(0,45)	(0,56)	(0,18)	(0,56)	(0,74)	(0,76)

O resultado líquido negativo obtido no 2T24, de R\$ 23,3 milhões é influenciado principalmente por:

- i) Variação Cambial: R\$ 6,6 milhões negativo;
- ii) Outras Receitas e Despesas Operacionais: R\$10,1 milhões negativo, com destaque para o reconhecimento de impostos e contribuições para adesão em parcelamento, ociosidade de produção, obsolescência de estoque, resultado de venda de ativos de Serviços, e despesas com ociosidade decorrentes principalmente das enchentes do Rio Grande do Sul.

Capital de Giro Operacional

Capital de Giro (R\$ mil)	30/06/2024	31/12/2023
Contas a Receber	35.533	18.140
Estoques	30.730	32.678
Adiantamentos de Fornecedores	6.627	7.522
Impostos a Recuperar	37.736	40.701
Outras Contas a Receber	5.244	5.612
Total Ativo	115.870	104.653
Fornecedores	15.133	15.072
Adiantamentos de Clientes	2.908	1.161
Impostos a Recolher	20.685	22.323
Outras Contas a Pagar/Outras Obrigações	5.456	5.783
Salários e Encargos	7.409	5.493
Total Passivo	51.591	49.832
Capital de Giro Aplicado	64.279	54.821
Variação do Capital de Giro Aplicado	9.458	

No comparativo dos saldos em 30 de junho de 2024 versus saldo de 31 de dezembro de 2023, há um aumento no capital de giro empregado. Tal acréscimo, se deve principalmente a: (i) variação no contas a receber em virtude do maior volume de vendas, e (ii) redução em impostos a recuperar e de impostos a recolher decorrente da compensação de créditos tributários.

Endividamento Financeiro

Endividamento (R\$ mil)	30/06/2024	31/12/2023
Curto Prazo	56.651	50.633
Créditos sujeitos à Recuperação Judicial	7.287	6.266
Créditos não sujeitos à Recuperação Judicial	49.364	44.367
Longo Prazo	96.863	95.027
Créditos sujeitos à Recuperação Judicial	94.239	92.262
Créditos não sujeitos à Recuperação Judicial	2.624	2.765
Dívida Bruta	153.514	145.660
Caixa e Equivalentes de Caixa	9.181	19.907
Dívida Líquida	144.333	125.753

O aumento do endividamento financeiro no comparativo dos saldos em 30 de junho de 2024 ante saldos em 31 de dezembro de 2023 está principalmente associado à utilização do caixa proveniente do acordo sobre o litígio “San Antonio” para incremento do capital de giro. Também houve aumento do endividamento pela tomada de novos créditos no período e pela atualização de saldos sujeitos à Rec. Judicial.

O endividamento de curto prazo é detalhado nas tabelas a seguir, que mostram a composição pelas modalidades e, em seguida, a cobertura de garantias.

Endividamento curto prazo - Créditos não sujeitos à Recuperação Judicial	30/06/2024
BNDES - Alienação Fiduciária de Máquinas	11.167
Coobrigação sobre Títulos Descontados	11.762
Capital de Giro (modalidades diversas)	26.435
Total	49.364

Cobertura de Garantias - Capital de Giro (modalidades diversas)	30/06/2024
CDB e Créditos performados	12.918
Outras*	13.517
Total	26.435

*Recebíveis à performar, FGI, Aval intragrupo

Observar que a maior parte da dívida de curto prazo corresponde a coobrigações sobre títulos descontados (R\$ 11,7 milhões) ou valores a serem auto-liquidados por recebíveis já performados ou CDBs (R\$ 12,9 milhões). Apenas R\$ 13,5 milhões pendem de performance futura de recebíveis ou tem cobertura de garantias fidejussórias.

Anexos**Anexo I – Demonstrações de Resultados (R\$ Mil)**

	1T24	2T24
Receita Líquida de Vendas de Bens e Serviços	35.005	33.936
Custo de Bens e Serviços Vendidos	(26.977)	(26.928)
Resultado Bruto	8.028	7.008
Receitas/Despesas Operacionais	(7.083)	(19.826)
Com Vendas	(1.972)	(3.514)
Gerais e Administrativas	(5.112)	(5.445)
Remuneração dos Administradores	(750)	(750)
Outras Receitas (Despesas) Operacionais	751	(10.117)
Resultado Financeiro Líquido	(9.346)	(12.890)
Receitas Financeiras	1.134	4.691
Despesas Financeiras	(6.427)	(10.975)
Variação Cambial Líquida	(4.053)	(6.606)
Resultados Antes do Imposto de Renda e Contribuição Social	(8.401)	(25.708)
Imposto de Renda e Contribuição Social - Corrente	-	(2)
Imposto de Renda e Contribuição Social - Diferido	1.002	2.451
Prejuízo Líquido do Período	(7.399)	(23.259)

Anexo II – Reconciliação do EBITDA Ajustado (R\$ Mil)

	1T24	2T24
EBITDA Ajustado das Operações	1.306	340
Despesas com Ociosidade	(317)	(2.802)
Despesas Extraordinárias	(550)	(7.766)
Provisões para Perdas, <i>Impairment</i> e Resultado Líquido na Alienação de Ativos	1.430	(1.740)
<hr/>		
EBITDA das Operações	1.869	(11.968)
Depreciação e Amortização	(924)	(850)
Resultado Financeiro Líquido	(9.346)	(12.890)
Imposto de Renda e Contribuição Social - Corrente e Diferido	1.002	2.449
Prejuízo Líquido das Operações	(7.399)	(23.259)

Anexo III – Balanços Patrimoniais Consolidados (R\$ Mil)

	30/06/2024	31/12/2023
Ativo Total	472.162	482.769
Ativo Circulante	136.092	145.711
Caixa e Equivalentes de Caixa	9.181	19.907
Contas a Receber de Clientes	35.533	18.140
Estoques	30.730	32.678
Impostos a Recuperar	37.736	40.701
Outras Contas a Receber	5.244	5.612
Despesas Antecipadas	705	553
Adiantamento a Fornecedores	6.627	7.522
Ativos Classificados como Mantidos para Venda	10.336	20.598
Ativo Não Circulante	336.070	337.058
Títulos e Valores Mobiliários	44	44
Depósitos Judiciais	5.064	5.079
Impostos a Recuperar	3.808	6.953
Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	59.633	56.180
Outras Contas a Receber	33.822	34.502
Investimentos	19.685	19.685
Imobilizado	130.697	131.405
Intangível	83.317	83.210
Passivo Total	472.162	482.769
Passivo Circulante	110.874	102.918
Fornecedores – não sujeitos à Recuperação Judicial	9.516	9.876
Fornecedores – sujeitos à Recuperação Judicial	5.617	5.196
Empréstimos e Financiamentos – não sujeitos à Recuperação Judicial	49.364	44.367
Empréstimos e Financiamentos – sujeitos à Recuperação Judicial	7.287	6.266
Salários, Provisões e Contribuição Social	7.409	5.493
Impostos a Recolher	20.685	22.323
Obrigações e provisões riscos trabalhistas - sujeitos à Recuperação Judicial	106	315
Adiantamento de Clientes	2.908	1.161
Outras Contas a Pagar	5.456	5.783
Outras obrigações - sujeitas à recuperação judicial	2.526	2.138
Passivo Não Circulante	229.145	220.288
Fornecedores - sujeitos à recuperação judicial	27.909	26.649
Empréstimos e financiamentos – não sujeitos à Recuperação Judicial	2.624	2.765
Empréstimos e financiamentos – sujeitos à Recuperação Judicial	94.239	92.262
Impostos a Recolher	38.645	29.199
Provisão para Riscos Tributários, Trabalhistas e Cíveis	24.840	27.591
Obrigações e provisões riscos trabalhistas - sujeitos à Recuperação Judicial	1.915	2.238
Outras Contas a Pagar	1.746	3.350
Outras obrigações - sujeitas à Recuperação Judicial	37.227	36.234
Patrimônio Líquido	132.143	159.563
Capital social	1.921.226	1.920.820
Reservas e transações de capital	144.754	144.754
Ajustes de avaliação patrimonial	77.511	74.679
Prejuízos acumulados	(2.011.348)	(1.980.690)

Anexo IV – Demonstrações dos Fluxos de Caixa Consolidados (R\$ Mil)

	1T24	2T24
Fluxo de Caixa das Atividades Operacionais		
Prejuízo dos períodos	(7.399)	(23.259)
Ajustes:		
Depreciação e amortização	1.455	1.380
Resultado na venda de ativo imobilizado	(1)	(7.221)
Encargos financeiros e variação cambial sobre financiamentos	8.061	18.773
Reversão para perda pela não recuperabilidade de ativos	-	(8.313)
Imposto de renda e contribuição social diferido	(1.002)	(2.451)
Obsolescência de estoques	938	386
(Reversão) Perdas estimadas para devedores duvidosos	(97)	35
Perdas efetivas com devedores duvidosos	-	14
Ajuste a valor presente	184	(3.928)
Variação cambial sobre investimentos no exterior	2.115	1.248
Variações nos Ativos e Passivos:		
(Aumento) Redução em contas a receber	(14.398)	(2.947)
(Aumento) Redução em estoques	(1.735)	2.359
(Aumento) Redução em impostos a recuperar	2.908	3.202
(Aumento) Redução em outros ativos	(186)	2.171
Aumento (Redução) em fornecedores	12	(2.227)
Aumento (Redução) em impostos a recolher	(3.158)	1.547
Aumento (Redução) em outras contas a pagar	414	(2.107)
Caixa líquido das atividades operacionais	(11.889)	(21.338)
Fluxos de Caixa das Atividades de Investimentos		
Títulos e valores mobiliários - conta restrita	150	117
Recursos provenientes de venda de imobilizado	-	25.258
Aquisição de Imobilizado	(263)	(388)
Adições ao Intangível	-	(232)
Caixa líquido proveniente (aplicado) nas atividades de investimentos	(113)	24.755
Fluxos de Caixa das Atividades de Financiamento		
Captação de empréstimos e financiamentos	37.105	28.406
Aumento de capital	68	338
Pagamento de empréstimos e financiamentos	(29.480)	(38.578)
Caixa líquido proveniente das atividades de financiamento	7.693	(9.834)
(Redução) Aumento Líquido do Saldo de Caixa e Equivalentes de Caixa	(4.309)	(6.417)
Caixa e Equivalente de Caixa no Início do Período	19.907	15.598
Caixa e Equivalente de Caixa no Final do Período	15.598	9.181

Sobre a Lupatech

A Lupatech S.A. é uma Companhia brasileira de produtos de alto valor agregado com foco no setor de petróleo e gás, atua na manufatura (segmento de Produtos) produzindo principalmente válvulas industriais; válvulas para óleo e gás; cabos para ancoragem de plataformas de petróleo; equipamentos para completção de poços; artefatos de materiais compósitos, principalmente postes de energia e tubos para revestimento de tubulações petroleiras.

LUPATECH S.A.

BALANÇOS PATRIMONIAIS
(Em milhares de Reais)

ATIVO	Nota explicativa	Controladora		Consolidado	
		30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
CIRCULANTE					
Caixa e equivalentes de caixa	3	1.295	1.440	9.181	19.907
Contas a receber de clientes	4	30.900	13.340	35.533	18.140
Estoques	5	27.388	26.931	30.730	32.678
Impostos a recuperar	6	23.687	26.479	37.736	40.701
Adiantamento a fornecedores		6.376	7.260	6.627	7.522
Outras contas a receber	7	1.460	1.814	5.244	5.612
Despesas antecipadas		650	469	705	553
Empresas ligadas	15.1	382	939	-	-
Ativos classificados como mantidos para venda	8	-	896	10.336	20.598
Total do ativo circulante		<u>92.138</u>	<u>79.568</u>	<u>136.092</u>	<u>145.711</u>
NÃO CIRCULANTE					
Depósitos judiciais	19.1	1.657	1.489	5.064	5.079
Títulos e valores mobiliários	3	44	44	44	44
Impostos a recuperar	6	3.808	6.238	3.808	6.953
Imposto de renda e contribuição social diferidos	17	59.979	55.156	59.633	56.180
Empresas ligadas	15.1	1.325	9.742	-	-
Outras contas a receber	7	33.341	33.663	33.822	34.502
Investimentos					
Investimentos em controladas e coligadas	9.1	266.576	256.555	-	-
Propriedade para investimento	9.2	-	-	19.685	19.685
Imobilizado	10	18.964	20.081	130.697	131.405
Intangível					
Ágio na aquisição de investimentos	11	61.479	61.479	82.166	82.166
Outros intangíveis	11	872	760	1.151	1.044
Total do ativo não circulante		<u>448.045</u>	<u>445.207</u>	<u>336.070</u>	<u>337.058</u>
TOTAL DO ATIVO		<u>540.183</u>	<u>524.775</u>	<u>472.162</u>	<u>482.769</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

LUPATECH S.A.

BALANÇOS PATRIMONIAIS
(Em milhares de Reais)

PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO	Nota explicativa	Controladora		Consolidado	
		30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
CIRCULANTE					
Fornecedores - não sujeitos à recuperação judicial	14	6.939	6.957	9.516	9.876
Fornecedores - sujeitos à recuperação judicial	14	5.617	5.196	5.617	5.196
Empréstimos e financiamentos - não sujeitos à recuperação judicial	13	39.445	29.206	49.364	44.367
Empréstimos e financiamentos - sujeitos à recuperação judicial	13	5.519	4.770	7.287	6.266
Salários, provisões e contribuições sociais		6.336	4.766	7.409	5.493
Impostos a recolher	20	13.006	13.742	20.685	22.323
Obrigações e provisões trabalhistas - sujeitos à recuperação judicial		106	315	106	315
Adiantamento de clientes		2.495	731	2.908	1.161
Outras contas a pagar	18	4.902	5.125	5.456	5.783
Outras obrigações - sujeitas à recuperação judicial	18	2.526	2.138	2.526	2.138
Empresas ligadas	15.1	7.342	4.454	-	-
Total do passivo circulante		<u>94.233</u>	<u>77.400</u>	<u>110.874</u>	<u>102.918</u>
NÃO CIRCULANTE					
Fornecedores - sujeitos à recuperação judicial	14	27.909	26.649	27.909	26.649
Empréstimos e financiamentos - não sujeitos à recuperação judicial	13	2.624	2.765	2.624	2.765
Empréstimos e financiamentos - sujeitos à recuperação judicial	13	59.963	58.056	94.239	92.262
Impostos a recolher	20	21.124	12.880	38.645	29.199
Provisão para riscos tributários, trabalhistas e cíveis	19.2	16.017	18.466	24.840	27.591
Obrigações e provisões trabalhistas - sujeitos à recuperação judicial		1.915	2.238	1.915	2.238
Outras contas a pagar	18	-	-	1.746	3.350
Outras obrigações - sujeitas à recuperação judicial	18	37.227	36.234	37.227	36.234
Empresas ligadas	15.1	147.028	130.524	-	-
Total do passivo não circulante		<u>313.807</u>	<u>287.812</u>	<u>229.145</u>	<u>220.288</u>
PATRIMÔNIO LÍQUIDO	21				
Capital social		1.921.226	1.920.820	1.921.226	1.920.820
Reservas e transações de capital		144.754	144.754	144.754	144.754
Ajustes de avaliação patrimonial		77.511	74.679	77.511	74.679
Prejuízos acumulados		(2.011.348)	(1.980.690)	(2.011.348)	(1.980.690)
Atribuído a participação dos acionistas da Companhia		132.143	159.563	132.143	159.563
Total do patrimônio líquido		<u>132.143</u>	<u>159.563</u>	<u>132.143</u>	<u>159.563</u>
TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO		<u>540.183</u>	<u>524.775</u>	<u>472.162</u>	<u>482.769</u>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

LUPATECH S.A.

DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS

PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 2023

(Em milhares de Reais exceto Prejuízo por ação, ou quando indicado)

	Nota explicativa	Controladora		Consolidado	
		30/06/2024	30/06/2023	30/06/2024	30/06/2023
RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA	25	66.782	33.447	68.941	41.064
CUSTO DOS PRODUTOS VENDIDOS	29	(50.098)	(24.832)	(53.905)	(31.662)
Lucro bruto		16.684	8.615	15.036	9.402
DESPESAS OPERACIONAIS					
Com vendas	29	(5.379)	(4.429)	(5.486)	(4.838)
Gerais e administrativas	29	(7.989)	(7.087)	(10.557)	(11.777)
Remuneração dos administradores	16 / 29	(1.500)	(1.726)	(1.500)	(1.726)
Resultado de equivalência patrimonial	9.1	3.835	(7.746)	-	-
Outras receitas (despesas) operacionais	27	(2.830)	(8.806)	(9.366)	(6.875)
LUCRO (PREJUÍZO) OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO		2.821	(21.179)	(11.873)	(15.814)
RESULTADO FINANCEIRO					
Receitas financeiras	28	1.380	1.784	5.825	3.163
Despesas financeiras	28	(21.046)	(16.437)	(17.402)	(26.350)
Variação cambial, líquida	28	(18.636)	13.843	(10.659)	15.380
PREJUÍZO ANTES DO IMPOSTO DE RENDA E DA CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		(35.481)	(21.989)	(34.109)	(23.621)
IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL					
Correntes	17	-	-	(2)	(1)
Diferidos	17	4.823	(2.602)	3.453	(969)
PREJUÍZO DO EXERCÍCIO		<u>(30.658)</u>	<u>(24.591)</u>	<u>(30.658)</u>	<u>(24.591)</u>
LUCRO ATRIBUÍVEL A:					
Participação dos acionistas da Companhia		(30.658)	(24.591)	(30.658)	(24.591)
PREJUÍZO POR AÇÃO					
Básico por ação	26	(0,73917)	(0,75718)	(0,73917)	(0,75718)
Diluído por ação	26	(0,73917)	(0,75718)	(0,73917)	(0,75718)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

LUPATECH S.A.

DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS ABRANGENTES
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 2023
(Em milhares de Reais)

	Controladora		Consolidado	
	<u>30/06/2024</u>	<u>30/06/2023</u>	<u>30/06/2024</u>	<u>30/06/2023</u>
PREJUÍZO DO EXERCÍCIO	(30.658)	(24.591)	(30.658)	(24.591)
OUTROS RESULTADOS ABRANGENTES DO EXERCÍCIO				
Varição cambial sobre investimentos no exterior	-	(11.924)	-	(11.924)
RESULTADO ABRANGENTE TOTAL DO EXERCÍCIO	<u>(30.658)</u>	<u>(36.515)</u>	<u>(30.658)</u>	<u>(36.515)</u>
TOTAL DO RESULTADO ABRANGENTE ATRIBUÍDO A:				
Participação dos acionistas da Companhia	(30.658)	(36.515)	(30.658)	(36.515)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA - MÉTODO INDIRETO
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 2023

(Em milhares de Reais)

	Nota explicativa	Controladora		Consolidado	
		30/06/2024	30/06/2023	30/06/2024	30/06/2023
FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES OPERACIONAIS					
Prejuízo dos períodos		(30.658)	(24.591)	(30.658)	(24.591)
Depreciação e amortização	10 e 11	1.368	2.091	2.835	3.573
Reversão (Estimativa) para perda pela não recuperabilidade de ativos	10 e 11	(239)	-	(8.313)	(418)
Equivalência patrimonial	9.1	(12.769)	7.746	-	-
Resultado na baixa de ativo imobilizado		-	(98)	(7.222)	292
Encargos financeiros e variação cambial sobre financiamentos		34.959	(562)	26.834	(5.724)
Imposto de renda e contribuição social diferido		(4.823)	2.602	(3.453)	969
Obsolescência de estoques		767	(448)	1.324	(444)
(Reversão) Perdas estimadas para devedores duvidosos	4	(17)	43	(62)	(31)
Perdas efetivas com devedores duvidosos	4	14	8	14	91
Ajuste a valor presente	28	3.298	4.538	(3.744)	11.398
Variação cambial sobre investimentos no exterior		10.141	-	3.363	(11.923)
(Aumento) redução nos ativos operacionais					
Contas a receber de clientes		(17.557)	4.435	(17.345)	7.416
Estoques		(1.224)	1.986	624	2.814
Impostos a recuperar		5.222	2.634	6.110	3.582
Outros ativos		1.211	1.576	1.985	2.775
Aumento (redução) nos passivos operacionais:					
Fornecedores		(1.874)	(2.773)	(2.215)	(2.534)
Impostos a recolher		406	(1.001)	(1.611)	2.158
Outras obrigações e contas a pagar		1.511	2.639	(1.693)	9.057
Caixa líquido utilizado nas atividades operacionais		(10.264)	825	(33.227)	(1.540)
FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE INVESTIMENTO					
Integralização de capital em controlada		(4.559)	(1.792)	-	-
Títulos e valores mobiliários - conta restrita	3	98	76	267	111
Recursos provenientes de recebimento de empréstimos - partes relacionadas		10.080	-	-	-
Recursos provenientes de venda de imobilizado		1.439	101	25.258	134
Aquisição de imobilizado	10	(436)	(240)	(651)	(297)
Adições ao intangível	10	(232)	-	(232)	-
Caixa líquido proveniente (aplicado) nas atividades de investimentos		6.390	(1.855)	24.642	(52)
FLUXO DE CAIXA DAS ATIVIDADES DE FINANCIAMENTO					
Captação de empréstimos e financiamentos		55.173	32.239	65.511	38.937
Captação (Pagamento) de empréstimos - partes relacionadas		(76)	(3.195)	-	-
Aumento de capital	21	406	5.715	406	5.715
Pagamento de empréstimos e financiamentos		(51.774)	(39.486)	(68.058)	(58.677)
Debêntures conversíveis em ação		-	5.939	-	5.939
Caixa líquido proveniente das atividades de financiamento		3.729	1.212	(2.141)	(8.086)
(REDUÇÃO) AUMENTO LÍQUIDO DE CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA					
		(145)	182	(10.726)	(9.678)
Caixa e equivalente de caixa no início do exercício		1.440	2.734	19.907	13.171
Caixa e equivalente de caixa no final do exercício		1.295	2.916	9.181	3.493

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

LUPATECH S.A.

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO
PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 2023
(Em milhares de Reais)

	Capital social	Reservas de capital, opções outorgadas	Prejuízos acumulados	Ajustes de avaliação patrimonial	Total da participação dos acionistas da Companhia	Total do patrimônio líquido
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022	1.898.871	139.150	(2.041.877)	191.562	187.706	187.706
Aumento de capital	5.715	-	-	-	5.715	5.715
Prejuízo do exercício	-	-	(24.591)	-	(24.591)	(24.591)
Variação cambial sobre investimentos no exterior	-	-	-	(11.924)	(11.924)	(11.924)
SALDOS EM 30 DE JUNHO DE 2023	1.904.586	139.150	(2.066.468)	179.638	156.906	156.906
SALDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2023	1.920.820	144.754	(1.980.690)	74.679	159.563	159.563
Aumento de capital	406	-	-	-	406	406
Prejuízo do exercício	-	-	(30.658)	-	(30.658)	(30.658)
Variação cambial sobre investimentos no exterior	-	-	-	2.832	2.832	2.832
SALDOS EM 30 DE JUNHO DE 2024	1.921.226	144.754	(2.011.348)	77.511	132.143	132.143

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

LUPATECH S.A.

DEMONSTRAÇÕES DO VALOR ADICIONADO
 PARA OS PERÍODOS FINDOS EM 30 DE JUNHO DE 2024 E 2023
 (Em milhares de Reais)

	Nota explicativa	Controladora		Consolidado	
		30/06/2024	30/06/2023	30/06/2024	30/06/2023
RECEITAS					
Vendas de mercadorias, produtos e serviços (inclui IPI)	25	80.494	40.488	83.069	49.876
Receita na alienação de ativo imobilizado		1.439	1.439	25.258	1.439
Reversão de estimativa de perdas pela não recuperabilidade de ativos		2.341	-	7.469	-
Outras receitas	27	3.011	(871)	2.009	5.931
Reversão (estimativa) de perdas com devedores duvidosos	4	17	(43)	62	31
Perdas efetivas com devedores duvidosos	4	(14)	(8)	(14)	(91)
		87.288	41.005	117.853	57.186
INSUMOS ADQUIRIDOS DE TERCEIROS					
Custo dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos		(34.680)	(10.342)	(32.439)	(6.128)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros		(7.866)	(6.755)	(10.813)	(14.807)
Outras despesas	27	(9.620)	(9.374)	(44.103)	(14.245)
		(52.166)	(26.471)	(87.355)	(35.180)
VALOR ADICIONADO BRUTO		35.122	14.534	30.498	22.006
DEPRECIAÇÃO E AMORTIZAÇÃO	11 e 12	(1.368)	(2.091)	(2.835)	(3.573)
VALOR ADICIONADO LÍQUIDO PRODUZIDO PELA COMPANHIA		33.754	12.443	27.663	18.433
VALOR ADICIONADO RECEBIDO EM TRANSFÊNCIA					
Resultado de equivalência patrimonial	9.1	3.835	(7.746)	-	-
Receitas financeiras	28	5.900	24.798	18.350	28.336
		9.735	17.052	18.350	28.336
VALOR ADICIONADO TOTAL A DISTRIBUIR		43.489	29.495	46.013	46.769
DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO					
		43.489	29.495	46.013	46.769
Pessoal:		17.695	17.249	21.364	21.167
Remuneração direta		12.550	12.697	15.143	15.482
Benefícios		4.220	3.651	5.032	4.550
FGTS		925	901	1.189	1.135
Impostos, taxas e contribuições:		12.094	11.068	14.469	13.816
Federais e Estaduais		4.394	7.151	6.468	8.790
Estaduais		7.497	3.718	7.753	4.782
Municipais		203	199	248	244
Remuneração de capitais de terceiros:		44.358	25.769	40.838	36.377
Juros e demais despesas financeiras	28	44.202	25.608	40.585	36.142
Aluguéis		156	161	253	235
Remuneração (perdas) de capitais próprios:		(30.658)	(24.591)	(30.658)	(24.591)
Prejuízo do exercício		(30.658)	(24.591)	(30.658)	(24.591)

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Lupatech S.A

Notas explicativas às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas para o trimestre findo em 30 de junho de 2024.

(Em milhares de Reais, exceto quando indicado)

1. Informações Gerais

A Lupatech S.A (“Companhia”) e suas controladas e associadas (conjuntamente o “Grupo”) é uma sociedade anônima com sede em Nova Odessa, Estado São Paulo, com ações negociadas na bolsa de valores de São Paulo (“B3” LUPA3).

O grupo, atua na manufatura (**segmento de Produtos**) produzindo principalmente: válvulas industriais; válvulas para óleo e gás; cabos de fibras sintéticas para ancoragem de plataformas de petróleo e diversas outras aplicações; e artefatos de materiais compósitos, tais como postes e camisas tubulares para revestimento de tubulações petroleiras.

A Companhia operava até 2017, no negócio de serviços petroleiros (**segmento de Serviços**), do qual remanescem ativos diversos em processo de desmobilização, bem como legado a ele associado. Tais ativos estão classificados como ativos mantidos para venda e representam R\$10.336.

1.1 Recuperação Judicial encerrada em 14 de março de 2023

A fim de equacionar os efeitos de uma prolongada crise financeira em que se imergiu, a Lupatech S.A e suas controladas diretas e indiretas (“Grupo Lupatech”) ajuizaram pedido de Recuperação Judicial 25 de maio de 2015, que veio a ser processado perante o Juízo da 1ª Vara de Falências e Recuperações Judiciais da Comarca de São Paulo e deferido em 22 de junho de 2015.

O Plano de Recuperação Judicial (“Plano”) foi aprovado pela Assembleia Geral de Credores em 08 de novembro de 2016 e subsequentemente homologado pelo Juízo da 1ª Vara de Falências, Recuperações Judiciais e Conflitos Relacionados à Arbitragem da Capital de São Paulo em 19 de fevereiro de 2017.

O Plano foi objeto de dois aditamentos, aprovados e homologados judicialmente em 30 de novembro de 2018 e 26 de novembro de 2020, respectivamente.

Em 14 de março de 2023 foi prolatada decisão determinando o encerramento da Recuperação Judicial. A partir do encerramento, cessa o acompanhamento das atividades pelo Juízo, bem como a ele deixam de se sujeitar as decisões relativas à disposição de bens do ativo permanente. O pagamento dos créditos sujeitos, quer tenham sido habilitados quer sejam objeto de controvérsia judicial, deve ser realizado nos termos do Plano.

Em 21 de junho de 2023 transitou em julgado a decisão de encerramento da Recuperação Judicial da Lupatech, sendo sua certidão emitida pela Junta Comercial de São Paulo, em 04 de agosto de 2023.

A recuperação judicial teve entre seus principais objetivos o equacionamento dos créditos sujeitos ao Plano, que foram parte quitados com a dação em pagamento de Bônus de Subscrição e parte pagos ou reescalados como detalhado no quadro a seguir:

Classe de Credores	Condição de Pagamento	Taxa de Juros*	Prazo
I - Trabalhistas	Dinheiro ou Ações de Sociedade de Propósito Específico (SPE) até o limite de 150 salários-mínimos vigentes em maio de 2015; o excedente em Bônus de Subscrição	Não aplicável	12 meses da habilitação do crédito
II - Garantia Real	35% em Bônus de Subscrição, 65% em dinheiro	TR + 3% a.a.	Janeiro de 2032
III - Quirografários	Moeda nacional: 50% em Bônus de Subscrição, 50% em dinheiro Moeda estrangeira: 70% em Bônus de Subscrição, 30% em dinheiro	Moeda nacional: TR + 3,3% a.a. Moeda estrangeira: Var. Cambial + 0,4% a.a. p/ créditos em moeda estrangeira	Janeiro de 2033**
IV - Micro e Pequenas Empresas	50% em Bônus de Subscrição, 50% em dinheiro	TR + 3% a.a.	Janeiro de 2032

*TR=Taxa Referencial

**Os créditos que se tornarem aptos ao pagamento retardatariamente sujeitam-se ao cronograma de pagamentos de 180 meses a partir da data em que se tornarem aptos. A depender da variação cambial, o pagamento de variação cambial e juros dos créditos em moeda estrangeira pode exceder o prazo indicado.

O principal é pago em parcelas trimestrais fixas em reais segundo gradiente de crescimento estabelecido no Plano. Os juros e a variação cambial são pagos: (a) Classes II e IV: em uma parcela 30 dias após o vencimento do principal ou; (b) Classe III: em 4 parcelas trimestrais após o vencimento do principal, para os créditos em moeda nacional, ou tantas parcelas quanto for o valor da última parcela do principal correspondente, no caso de créditos em moeda estrangeira.

A parcela a ser paga em dinheiro, que corresponde a 65% dos créditos da Classe II, 50% dos créditos em moeda nacional das Classes III e IV, e 30% dos créditos em moeda estrangeira listados na Classe III, sofrem incidência de juros e variação cambial às taxas indicadas no quadro acima.

A tabela abaixo detalha o fluxo de pagamentos devidos aos credores no âmbito da recuperação judicial:

	Classe I	Classe II	Classe III	Classe III	Classe IV	TOTAL	TOTAL
	Fornecedores, Obrigações e provisões trabalhistas	Empréstimos e financiamentos - Moeda Nacional	Fornecedores, Empréstimos e financiamentos - Moeda Nacional	Fornecedores, Empréstimos e financiamentos - Moeda Estrangeira	Fornecedores - Moeda Nacional	30/06/2024	31/12/2023
Saldo Contábil Passivo RJ	2.382	41.188	179.901	90.275	13.262	327.008	317.735
Ajuste a Valor Presente *	-	(16.301)	(81.832)	(47.984)	(4.065)	(150.182)	(146.439)
Saldo Contábil Líquido	2.382	24.887	98.069	42.291	9.197	176.826	171.296
Vencimentos do saldo contábil:							
2024	467	1.495	3.141	921	335	6.359	11.207
2025	-	2.990	7.610	2.300	897	13.797	13.756
2026	-	2.990	9.326	2.910	882	16.108	16.051
2027	-	3.861	11.085	3.520	1.112	19.578	19.551
2028	-	4.485	14.667	4.692	1.277	25.121	25.098
2029	-	4.485	17.797	5.711	1.258	29.251	29.226
2030	-	4.485	22.520	7.239	1.226	35.470	35.443
2031	-	4.485	24.066	7.749	1.174	37.474	37.446
2032	-	11.912	30.594	9.883	5.101	57.490	54.831
2033	-	-	31.215	9.844	-	41.059	47.327
De 2034 em diante	1.915	-	7.880	35.506	-	45.301	27.799
Total	2.382	41.188	179.901	90.275	13.262	327.008	317.735
Contenciosos (datas e valores indeterminados)	10.330	-	1.622	-	1.341	13.293	19.986

*Os saldos contábeis relativos aos créditos das Classes II, III, e IV incluem ajustes a valor presente considerando taxas de desconto de 13,65% ao ano para os créditos em moeda nacional e de 5,85% ao ano para moeda estrangeira.

A parcela paga em Bônus de Subscrição corresponde à 35% dos créditos da Classe II, 50% dos créditos em moeda nacional das Classes III e IV, e 70% dos créditos em moeda estrangeira listados na Classe III. Os Bônus de Subscrição necessários ao adimplemento da obrigação foram emitidos pela Companhia, tendo sido escriturados em favor dos credores ou mantidos em tesouraria por determinação judicial no caso dos credores cujas informações cadastrais encontravam-se incompletas ou irregulares. Os Bônus de Subscrição foram dados em pagamento à razão de 1 (um) Bônus para cada R\$100 (cem reais) de créditos listados. Cada Bônus dá ao detentor o direito, mas não a obrigação, de subscrever uma ação ao preço de R\$0,88 por ação, até a data de 28 de outubro de 2025.

Foram emitidos, ao todo 4.352.503 Bônus de Subscrição, dos quais 2.217.694 foram registrados em nome dos respectivos credores 1.482.487 encontram-se em tesouraria como lastro aos *Subscription Warrants* emitidos nos EUA pela Lupatech Finance e 652.322 estão em tesouraria da Companhia para entrega aos credores que não apresentaram informações cadastrais requeridas para a escrituração ou reservados para fazer face à créditos contingentes.

As informações relativas à Recuperação Judicial estão disponíveis para consulta no endereço eletrônico www.lupatech.com.br/ri.

1.2 Continuidade operacional

As informações contábeis intermediárias do período findo em 30 de junho de 2024, foram preparadas no pressuposto da continuidade normal dos negócios da Companhia.

O Grupo Lupatech busca recuperar sua posição de destaque como um dos mais relevantes grupos industriais do Brasil relacionados ao setor de óleo e gás, bem como, para manter-se como fonte de geração de riquezas, tributos e empregos.

A Companhia vem melhorando progressivamente seus resultados operacionais, sendo que a continuidade depende não só de melhoria do desempenho, mas também do êxito da Companhia em obter recursos adicionais necessários ao abastecimento do capital de giro e ao serviço da dívida. O volume de recursos necessário para financiar a retomada, depende da própria velocidade da retomada, sendo que referidos recursos poderiam provir, por exemplo, e sem se limitar a, de novas linhas de crédito, aumento de capital com ou sem conversão de dívidas, venda de ativos ou participações societárias, restituição de créditos tributários e reperfilamento de passivos. A Administração persegue todas essas opções.

2. Base de preparação

2.1 Declaração de conformidade

As informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas foram preparadas conforme as Normas Internacionais de Relatório Financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB) e de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil (BR GAAP).

A Administração da Companhia, afirma que todas as informações relevantes próprias das informações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e que correspondem às utilizadas por ela na sua gestão.

A emissão das informações contábeis intermediárias, foram autorizadas pelo Conselho de Administração em 14 de agosto de 2024.

2.2 Moeda funcional e moeda de apresentação

Estas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas estão apresentadas em Real, que é a moeda funcional da Companhia. Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma.

2.3 Base de mensuração

As informações contábeis intermediárias foram elaboradas com base no custo histórico, exceto por determinados instrumentos financeiros mensurados pelo seu valor justo.

2.4 Base de consolidação e investimentos em controladas

As informações contábeis consolidadas incluem as informações contábeis da Lupatech S.A e suas controladas.

Empresas controladas

As informações financeiras de empresas controladas são reconhecidas por meio do método de equivalência patrimonial, sendo incluídas nas informações financeiras consolidadas a partir da data em que o Grupo obtiver o controle até a data em que o controle deixa de existir.

As informações intermediárias consolidadas incluem as informações contábeis da Lupatech S.A e suas controladas diretas e indiretas, conforme demonstrado a seguir:

Empresas controladas diretas e indiretas	Participação direta e indireta (%)	
	30/06/2024	31/12/2023
<u>Participações diretas</u>		
Mipel Comércio e Indústria de Peças Técnicas Ltda. - (Brasil)	100,00	100,00
UEP Equipamentos e Serviços para Petróleo Ltda. - (Brasil)	100,00	100,00
Lupatech Finance Limited - (Ilhas Cayman)	100,00	100,00
Recu S.A. - (Argentina)	95,00	95,00
Lupatech Oil&Gas Coöperatief U.A. - (Holanda)*	5,00	5,00
Lochness Participações S.A. - (Brasil)	100,00	100,00
Ilnu Administradora de Bens e Direitos Ltda - (Brasil)	100,00	100,00
<u>Participações indiretas</u>		
Recu S.A. - (Argentina)	5,00	5,00
Lupatech Oil&Gas Coöperatief U.A. - (Holanda)*	95,00	95,00
Upc Perfuração e Completação Ltda. - (Brasil)	100,00	100,00
Sotep Sociedade Técnica de Perfuração S.A. - (Brasil)	100,00	100,00
Prest Perfurações Ltda. - (Brasil)	100,00	100,00
UNAP International Ltd. - (Ilhas Cayman) **	100,00	100,00
Ciaval II Administração de Bens e Direitos SPE S.A - (Brasil)	100,00	100,00

* Empresa em processo de liquidação.

** Empresa liquidada, conforme Certificado de Dissolução emitido em 06 de junho de 2024.

Empresa em processo de liquidação

A coligada Lupatech Oil&Gas Coöperatief U.A., na data dessas informações contábeis intermediárias encontra-se em processo de liquidação.

O balanço patrimonial e a demonstração do resultado das referidas coligadas, estão apresentados a seguir:

BALANÇO PATRIMONIAL

(Em milhares de Reais)

	<u>30/06/2024</u>	<u>31/12/2023</u>
ATIVO		
CIRCULANTE		
Ativos classificados como mantidos para venda	1.017	886
Total do ativo circulante	<u>1.017</u>	<u>886</u>
NÃO CIRCULANTE		
Total do ativo não circulante	<u>-</u>	<u>-</u>
TOTAL DO ATIVO	<u><u>1.017</u></u>	<u><u>886</u></u>
PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO		
CIRCULANTE		
Total do passivo circulante	<u>-</u>	<u>-</u>
NÃO CIRCULANTE		
Empresas ligadas	-	-
Total do passivo não circulante	<u>-</u>	<u>-</u>
PATRIMÔNIO LÍQUIDO		
Capital social	32	28
Reservas e transações de capital	4.791	4.173
Prejuízos acumulados	(3.806)	(3.315)
Total do patrimônio líquido	<u>1.017</u>	<u>886</u>
TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO	<u><u>1.017</u></u>	<u><u>886</u></u>

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO

(Em milhares de Reais)

	<u>30/06/2024</u>	<u>30/06/2023</u>
RECEITA OPERACIONAL LÍQUIDA	-	-
CUSTO DOS PRODUTOS VENDIDOS	-	-
Lucro bruto	-	-
DESPESAS OPERACIONAIS		
Gerais e administrativas	-	(80)
Outras receitas (despesas) operacionais	-	(30)
PREJUÍZO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO	-	-
RESULTADO FINANCEIRO		
Despesas Financeiras	-	(610)
Receitas Financeiras	-	610
PREJUÍZO ANTES DO IRPJ E DA CSLL	-	(110)
IRPJ E CSLL	-	-
PREJUÍZO DO EXERCÍCIO	<u><u>-</u></u>	<u><u>(110)</u></u>

3. Caixa e equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Caixa e equivalentes de caixa				
<u>Caixa e bancos</u>				
No Brasil	774	885	5.932	2.823
No exterior	-	-	36	66
Total	774	885	5.968	2.889
<u>Aplicações Financeiras - CDB</u>				
Certificado de depósito bancário	521	555	3.213	17.018
Total	1.295	1.440	9.181	19.907
Títulos e valores mobiliários	44	44	44	44

Os valores de equivalentes de caixa são referentes a aplicações em renda fixa e certificado de depósito bancário, com liquidez imediata exceto quando compõe garantia de obrigações contraídas pela Companhia. Em 30 de junho de 2024, o saldo vinculado a garantias é de R\$ 9.793.

No período comparativo, a redução em aplicações financeiras está principalmente associada ao pagamento de empréstimos e financiamentos junto a instituições financeiras.

4. Contas a receber de clientes

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Mercado nacional	31.556	13.997	36.275	19.155
Mercado externo	24	39	250	39
	31.580	14.036	36.525	19.194
Estimativa para perda de créditos de liquidação duvidosa	(680)	(696)	(992)	(1.054)
	30.900	13.340	35.533	18.140
Circulante	30.900	13.340	35.533	18.140
Não circulante	-	-	-	-

O valor do risco de eventuais perdas encontra-se apresentado como estimativa para perdas com créditos de liquidação duvidosa. Tais estimativas são elaboradas tendo em consideração a política de créditos da Companhia, o tempo transcorrido do inadimplemento e a situação específica do crédito ou do cliente.

O risco de crédito das contas a receber advém de a possibilidade da Companhia não receber valores decorrentes de operações de vendas. Para atenuar esse risco, a Companhia adota como prática a análise detalhada da situação patrimonial e financeira de seus clientes, estabelecendo um limite de crédito e acompanhando permanentemente o seu saldo devedor. A provisão para riscos de crédito foi calculada com base na análise de riscos dos créditos, que contempla o histórico de perdas, a situação individual dos clientes, a situação do grupo econômico ao qual pertencem, as garantias reais para os débitos e a avaliação dos consultores jurídicos, e é considerada suficiente, por parte de sua Administração para cobrir eventuais perdas sobre os valores a receber.

A baixa por perda obedece aos parâmetros da legislação tributária e a recuperação refere-se a receita correspondente da recuperação do crédito anteriormente estimado como perda, proveniente do efetivo recebimento.

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
A faturar	7.884	-	7.884	-
A vencer	21.168	11.762	23.842	15.358
Vencidos até 30 dias	670	1.040	863	1.104
Vencidos de 31 a 90 dias	303	191	773	191
Vencidos de 91 a 180 dias	585	32	742	32
Vencidos de 181 a 360 dias	94	212	230	350
Vencidos há mais de 360 dias	876	799	2.191	2.159
	<u>31.580</u>	<u>14.036</u>	<u>36.525</u>	<u>19.194</u>

Como parte de seus meios de financiamento, a Companhia antecipa direitos creditórios com ou sem coobrigação. Quando permanece a coobrigação, permanece uma obrigação correspondente no passivo, conforme apresentado na Nota Explicativa nº 13 sob a rubrica “Títulos descontados com coobrigação”.

5. Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Produtos prontos	6.687	4.399	8.039	5.711
Mercadorias para revenda	757	802	2.192	2.237
Produtos em elaboração	13.255	12.095	19.306	19.704
Matéria-prima e materiais auxiliares	14.213	17.926	25.184	30.341
Perdas com obsolescência de estoques	(7.524)	(8.291)	(23.991)	(25.315)
Total	<u>27.388</u>	<u>26.931</u>	<u>30.730</u>	<u>32.678</u>

As Perdas com Obsolescência de Estoques consistem em estimativas da administração baseadas no giro dos estoques, na carteira de pedidos e na perspectiva de demanda futura para os itens de estoque, normalmente a perda é provisionada de forma gradativa a partir de 1 ano em desuso. Itens avaliados como obsoletos pode ter seu status alterado caso haja alteração das perspectivas para o seu aproveitamento.

Os estoques não estão atrelados a garantias.

Movimentação das perdas com estoques:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Saldo inicial do período	(8.291)	(7.848)	(25.315)	(26.260)
Estimativa de perda	(161)	(563)	(244)	(563)
Reversão	928	120	1.568	1.508
Saldo final	<u>(7.524)</u>	<u>(8.291)</u>	<u>(23.991)</u>	<u>(25.315)</u>

6. Impostos a recuperar

Impostos a Recuperar	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
ICMS a recuperar	6.245	8.373	6.409	8.526
ICMS s/PIS e COFINS	17.198	21.212	21.209	25.561
IPI a recuperar	1.212	1.193	1.393	1.375
PIS a recuperar	181	79	254	148
Cofins a recuperar	822	360	927	451
IRRF a recuperar	177	103	191	107
IRPJ a recuperar	883	744	9.416	9.150
CSLL a recuperar	709	591	1.650	2.242
Outros	68	62	95	94
Total	27.495	32.717	41.544	47.654
Circulante	23.687	26.479	37.736	40.701
Não Circulante	3.808	6.238	3.808	6.953

A origem dos créditos acima relacionados é a seguinte:

- **ICMS** - créditos sobre aquisições de insumos utilizados na fabricação de produtos cuja venda está sujeita à base de cálculo reduzida de ICMS, bem como a créditos sobre aquisições de insumos utilizados na fabricação de produtos destinados à exportação.
- **ICMS s/ PIS e COFINS** – refere-se ao montante apurado pela Companhia em virtude de trânsito em julgado de decisão favorável à exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS e da COFINS e conforme previsto na Circular do Ibracon nº 07/2021.

Ações vêm sendo tomadas para utilizar esses créditos fiscais acumulados, seja pelo seu consumo na operação, compensação com débitos ou restituição em dinheiro. Em 19 de junho de 2023 foi realizado pedido de restituição.

- **IPI, PIS e COFINS a recuperar** – créditos sobre compras de matérias-primas. A realização destes créditos tem sido efetuada através de compensação com outros tributos federais.
- **Imposto de Renda e Contribuição Social a recuperar** – impostos retidos na fonte sobre rendimento de operações financeiras e serviços prestados para terceiros. Estes impostos vêm sendo compensados com impostos a pagar apurados de mesma natureza ou objeto de pedido de restituição, quando aplicável.

7. Outras contas a receber

Outras contas a receber - circulante	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Debêntures conversíveis em ações	751	1.673	1.143	2.067
Outras contas a receber	709	141	4.101	3.545
Total	1.460	1.814	5.244	5.612
Outras contas a receber - não circulante	Controladora		Consolidado	
Procedimento Arbitral - CSL	33.341	33.341	33.341	33.341
Outras contas a receber	-	322	481	1.161
Total	33.341	33.663	33.822	34.502

As “Debêntures conversíveis em ações” consistem em direitos transmutáveis em ações da Ciaval Administradora de Bens e Direitos SPE S.A., sociedade de propósito específico constituída nos termos do inciso XVI do Art.50 da Lei 11.101/2005, para efetivar a dação em pagamento de bens e direitos aos credores da Classe I da recuperação judicial do grupo Lupatech.

O “Procedimento Arbitral – CSL” representa a execução de título judicial que a Companhia promove contra a Cordoaria São Leopoldo Ltda. e sua sucessora Cordoaria São Leopoldo Original Ltda.

As “Outras contas a receber” são compostas, principalmente de créditos cedidos para pagamento provenientes, a termo de mútuos realizados à sociedade Luxxon Participações Ltda., da qual a Companhia deixou de participar da sociedade em janeiro de 2021.

8. Ativos classificados como mantidos para venda

A Companhia possui ativos classificados como mantidos para venda, que compreendem equipamentos especiais, dedicados a determinadas intervenções especializadas em poços de petróleo, com uso principalmente offshore. A natureza destes ativos faz com que a venda se estenda para mais de um ano, a especialidade e a dificuldade geográfica redundam em um fator diminuidor da liquidez dos bens, mas que não são controláveis pela entidade. A Lupatech continua comprometida com o seu plano de venda dos ativos, possuindo negociações em curso ou que demonstram os esforços de venda dos ativos.

O valor contábil dos ativos registrados no balanço patrimonial da Companhia está consistente com os laudos de avaliadores independentes. O saldo de ativos mantidos para venda é demonstrado conforme abaixo:

Ativos classificados como mantidos para venda	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Máquinas e equipamentos	-	896	8.940	19.184
Ferramentas industriais	-	-	1.396	1.412
Veículos	-	-	-	2
Total	-	896	10.336	20.598

Síntese de movimentação dos ativos mantidos para venda:

Custo do Ativo - Líquido de <i>Impairment</i>	Controladora				
	Máquinas e equipamentos	Ferramentas Industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2023	896	-	-	-	896
Baixas	(3.237)	-	-	-	(3.237)
Reversão/Estimativa pela não recuperabilidade de ativos	2.341	-	-	-	2.341
Saldo em 30 de junho de 2024	-	-	-	-	-

Custo do Ativo - Líquido de <i>Impairment</i>	Consolidado				
	Máquinas e equipamentos	Ferramentas Industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2023	19.184	1.412	-	2	20.598
Baixas	(17.633)	(16)	-	(58)	(17.707)
Reversão/Estimativa pela não recuperabilidade de ativos	6.575	-	-	56	6.631
Efeito da conversão de controladas no exterior	814	-	-	-	814
Saldo em 30 de junho de 2024	8.940	1.396	-	-	10.336

9. Investimentos

9.1 Investimentos em controladas e coligadas

	Mipel	Recu	UEP	Finance	LO&G	Lochness	Ilno	Controladora	
								30/06/2024	31/12/2023
Dados dos investimentos									
Quantidade de ações ou cotas									
Ações ordinárias (mil)	-	3.000	-	-	-	734.613	-		
Cotas do capital social (mil)	47.343	-	395.119	50	32	-	97.765		
Percentual de participação	100%	95%	100%	100%	5%	100%	100%		
Patrimônio líquido	2.446	-	32.880	107.364	1.017	33.504	97.603		
Resultado no período	(5.006)	(22)	443	(78)	-	13.287	(159)		
Lucros não realizados	(534)	-	-	-	-	-	-		
Movimentação dos investimentos									
Saldo inicial no período	2.851	23	32.313	92.500	44	37.230	91.594	256.555	305.036
AFAC*	490	-	-	-	-	-	-	490	160
Aumento de capital	4.069	-	-	-	-	-	-	4.069	6.078
Resultado de equivalência patrimonial	(5.009)	(22)	443	5.288	-	13.287	(1.218)	12.769	53.626
Ajuste de avaliação patrimonial	-	(1)	124	9.576	7	(17.013)	-	(7.307)	(108.345)
Saldo final no período	2.401	-	32.880	107.364	51	33.504	90.376	266.576	256.555

*Adiantamento para futuro aumento de capital

As razões sociais das controladas e coligadas são as seguintes: Mipel Comércio e Indústria de Peças Técnicas Ltda.; Recu – S.A; UEP Equipamentos e Serviços para Petróleo Ltda.; Finance - Lupatech Finance Limited; LO&G - Lupatech Oil&Gas Coöperatief U.A, Lochness Participações S.A e Ilno Administradora de Bens e Direitos Ltda.

9.2 Propriedade para Investimento

Atualmente é constituída de terreno e área construída, localizados em Macaé no Rio de Janeiro, onde não existem atividades operacionais. O imóvel é de titularidade da sociedade Ciaval II Administração de Bens e Direitos SPE S.A, constituída para efetivar a dação em pagamento do imóvel aos credores da Classe I da recuperação judicial do grupo Lupatech, nos termos inciso XVI do Art.50 da Lei 11.101/2005, conforme autorização judicial concedida no âmbito do processo de recuperação judicial. A mensuração da propriedade para investimento é pelo valor justo. Conforme laudo técnico de empresa independente, o valor justo total apurado para os imóveis e parcelas de imóveis destinados a investimento é de R\$ 19.685.

	Consolidado		
	Terrenos	Prédios e Construções	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2023	18.819	866	19.685
Adições	-	-	-
Baixas	-	-	-
Saldo em 30 de junho de 2024	18.819	866	19.685

10. Imobilizado

	Taxas médias ponderadas de depreciação % ao ano	Controladora		Consolidado	
		30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
		imobilizado líquido	imobilizado líquido	imobilizado líquido	imobilizado líquido
Terrenos	-	3.751	3.751	48.670	48.670
Prédios e construções	3%	5.408	5.496	61.301	62.626
Máquinas e equipamentos	12%	7.124	7.764	10.535	9.348
Moldes e matrizes	21%	745	801	774	867
Instalações industriais	7%	80	82	1.345	1.375
Móveis e utensílios	9%	533	536	616	711
Equipamentos para processamento de dados	34%	180	209	287	350
Benfeitorias	8%	446	285	1.011	851
Veículos	12%	11	12	11	12
Adiantamentos para aquisição de imobilizado	-	106	100	5.424	5.419
Imobilizações em andamento	-	580	1.045	723	1.176
Total		18.964	20.081	130.697	131.405

Síntese de movimentação do imobilizado:

Controladora									
			Máquinas equipamentos e moldes e matrizes	Instalações industriais e benfeitorias	Móveis e utensílios	Equipamentos processamento de dados	Imobilizado em andamento	Outros	Total
Custo do imobilizado bruto	Terrenos	Prédios e construções							
Saldo em 31 de dezembro de 2023	3.751	8.269	89.363	2.068	3.911	4.157	1.045	563	113.127
Adições	-	-	297	6	12	9	106	6	436
Baixas	-	-	(197)	-	(13)	(137)	(235)	(36)	(618)
Transferências	-	-	142	202	1	(11)	(334)	-	-
Efeito financeiro capitalizado	-	-	-	-	-	-	(2)	-	(2)
Saldo em 30 de junho de 2024	3.751	8.269	89.605	2.276	3.911	4.018	580	533	112.943
Depreciação acumulada									
Saldo em 31 de dezembro de 2023	-	(2.773)	(80.798)	(1.701)	(3.375)	(3.948)	-	(451)	(93.046)
Adições	-	(88)	(1.065)	(49)	(15)	(30)	-	(1)	(1.248)
Baixas	-	-	131	-	12	136	-	36	315
Transferências	-	-	(4)	-	-	4	-	-	-
Saldo em 30 de junho de 2024	-	(2.861)	(81.736)	(1.750)	(3.378)	(3.838)	-	(416)	(93.979)
Imobilizado líquido									
Saldo em 31 de dezembro de 2023	3.751	5.496	8.565	367	536	209	1.045	112	20.081
Saldo em 30 de junho de 2024	3.751	5.408	7.869	526	533	180	580	117	18.964

Consolidado

	Terrenos	Prédios e construções	Máquinas equipamentos e moldes e matrizes	Instalações industriais e benfeitorias	Móveis e utensílios	Equipamentos processamento de dados	Imobilizado em andamento	Outros	Total
Custo do imobilizado bruto									
Saldo em 31 de dezembro de 2023	48.670	78.212	103.987	5.783	5.680	7.024	1.176	13.355	263.887
Adições	-	-	412	6	15	9	202	7	651
Baixas	-	-	(114)	-	(22)	(138)	(235)	(160)	(669)
Transferências	-	11	288	213	(76)	(18)	(418)	-	-
Reversão/Estimativa pela não recuperabilidade de ativos	-	21	1.605	-	-	-	-	56	1.682
Efeito financeiro capitalizado	-	-	-	-	-	-	(2)	-	(2)
Saldo em 30 de junho de 2024	48.670	78.244	106.178	6.002	5.596	6.877	723	13.258	265.548
Depreciação acumulada									
Saldo em 31 de dezembro de 2023	-	(15.586)	(93.772)	(3.557)	(4.969)	(6.674)	-	(7.924)	(132.482)
Adições	-	(1.357)	(1.176)	(89)	(31)	(56)	-	(1)	(2.710)
Baixas	-	-	83	-	20	136	-	102	341
Transferências	-	-	(4)	-	-	4	-	-	-
Saldo em 30 de junho de 2024	-	(16.943)	(94.869)	(3.646)	(4.980)	(6.590)	-	(7.823)	(134.851)
Imobilizado líquido									
Saldo em 31 de dezembro de 2023	48.670	62.626	10.215	2.226	711	350	1.176	5.431	131.405
Saldo em 30 de junho de 2024	48.670	61.301	11.309	2.356	616	287	723	5.435	130.697

Determinados bens do ativo imobilizado, encontram-se onerados por meio de hipotecas, que garantem empréstimos, ou penhora, em determinadas contingências tributárias. A tabela a seguir exibe os montantes de bens onerados, conforme valor contábil vigentes:

Bens Onerados por	Controladora	Consolidado
Tributário (execuções fiscais)	7.170	7.189
Empréstimos e financiamentos	13.123	106.300
Total	20.293	113.489

Segundo laudos elaborados por avaliadores independentes, o valor de mercado dos imóveis e máquinas e equipamentos somam R\$ 170.840.

11. Intangíveis

	Taxa ponderada de amortização	Controladora		Consolidado	
		30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
		Intangível líquido		Intangível líquido	
Ágios na aquisição de investimentos (*)	-	61.479	61.479	82.166	82.166
Softwares e outras licenças	20% a.a.	12	15	33	41
Desenvolvimento de novos produtos	20% a.a.	860	745	1.118	1.003
Total		62.351	62.239	83.317	83.210

(*) Na Controladora representa o saldo do ágio das controladas incorporadas.

Síntese de movimentação do intangível:

	Controladora			
	Ágios na aquisição de investimentos	Software e outras licenças	Desenvolvimento de novos produtos	Total
Custo do intangível bruto				
Saldo em 31 de dezembro de 2023	61.479	13.270	10.233	84.982
Adições	-	-	232	232
Saldo em 30 de junho de 2024	61.479	13.270	10.465	85.214
Amortização acumulada				
Saldo em 31 de dezembro de 2023	-	(13.255)	(9.488)	(22.743)
Adições	-	(3)	(117)	(120)
Saldo em 30 de junho de 2024	-	(13.258)	(9.605)	(22.863)
Intangível líquido				
Saldo em 31 de dezembro de 2023	61.479	15	745	62.239
Saldo em 30 de junho de 2024	61.479	12	860	62.351

	Consolidado			
	Ágios na aquisição de investimentos	Software e outras licenças	Desenvolvimento de novos produtos	Total
Custo do intangível bruto				
Saldo em 31 de dezembro de 2023	79.890	16.356	11.581	107.827
Adições	-	-	232	232
Saldo em 30 de junho de 2024	79.890	16.356	11.813	108.059
Amortização acumulada				
Saldo em 31 de dezembro de 2023	2.276	(16.315)	(10.578)	(24.617)
Adições	-	(8)	(117)	(125)
Saldo em 30 de junho de 2024	2.276	(16.323)	(10.695)	(24.742)
Intangível líquido				
Saldo em 31 de dezembro de 2023	82.166	41	1.003	83.210
Saldo em 30 de junho de 2024	82.166	33	1.118	83.317

O quadro a seguir exibe um resumo da alocação do saldo do ágio por nível de Unidade Geradora de Caixa:

UGCs	Ágios na aquisição de investimentos			
	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Segmento Produtos				
Válvulas Industriais	6.065	6.065	6.065	6.065
Cabos de Ancoragem (Ropes)	55.414	55.414	55.414	55.414
Compósitos (Fiberware)	-	-	20.687	20.687
Total	61.479	61.479	82.166	82.166
Investimento Intangível	-	-	-	-
	61.479	61.479	82.166	82.166
UGCs	Ágio na aquisição de investimento	Impairment	Ágio líquido	
Segmento Produtos				
Válvulas Industriais	6.065	-	6.065	
Cabos de Ancoragem (Ropes)	125.414	(70.000)	55.414	
Compósitos (Fiberware)	20.687	-	20.687	
Total	152.166	(70.000)	82.166	

Durante o período de seis meses findo em 30 de junho de 2024 não foram reconhecidos reversão ou estimativa de perdas pela não recuperabilidade do ágio.

12. Fornecedores

	30/06/2024						31/12/2023					
	Controladora			Consolidado			Controladora			Consolidado		
	Circulante	Não circulante	Total	Circulante	Não circulante	Total	Circulante	Não circulante	Total	Circulante	Não circulante	Total
Fornecedores sujeitos à recuperação judicial												
Nacionais	5.617	39.548	45.165	5.617	39.548	45.165	5.196	39.666	44.862	5.196	39.666	44.862
Estrangeiros	-	9.463	9.463	-	9.463	9.463	-	8.267	8.267	-	8.267	8.267
(-) AVP	-	(21.102)	(21.102)	-	(21.102)	(21.102)	-	(21.284)	(21.284)	-	(21.284)	(21.284)
	5.617	27.909	33.526	5.617	27.909	33.526	5.196	26.649	31.845	5.196	26.649	31.845
Fornecedores não sujeitos à recuperação judicial												
Nacionais	6.841	-	6.841	9.418	-	9.418	6.795	-	6.795	9.714	-	9.714
Estrangeiros	98	-	98	98	-	98	162	-	162	162	-	162
	6.939	-	6.939	9.516	-	9.516	6.957	-	6.957	9.876	-	9.876
Total	12.556	27.909	40.465	15.133	27.909	43.042	12.153	26.649	38.802	15.072	26.649	41.721

Os vencimentos das parcelas não circulantes dos fornecedores estão conforme segue:

Controladora e Consolidado	
Vencimento	30/06/2024
2025	1.492
2026	1.890
2027	2.288
2028	3.051
A Partir de 2029	19.188
	27.909

O quadro abaixo exibe, a movimentação dos fornecedores sujeitos a recuperação judicial em 2024:

Controladora e Consolidado	
Circulante e Não Circulante	
Fornecedores sujeitos à recuperação judicial	Total Nacionais e Estrangeiros
Saldo em 31 de dezembro de 2023	31.845
Atualização de juros	1.002
Atualização de variação cambial	1.148
Pagamentos	(651)
(-) Ajuste a valor presente	182
Saldo em 30 de junho de 2024	33.526

13. Empréstimos e financiamentos

Descrição	Indexador	Taxas de juros ponderada	30/06/2024						31/12/2023					
			Controladora			Consolidado			Controladora			Consolidado		
			Circulante	Não circulante	Total	Circulante	Não circulante	Total	Circulante	Não circulante	Total	Circulante	Não circulante	Total
Sujeito à Recuperação Judicial														
Moeda nacional														
Credores com garantia real (Classe II)	FIXO	3,00% a.a. + TR	2.990	38.198	41.188	2.990	38.198	41.188	2.616	37.630	40.246	2.616	37.630	40.246
(-) Ajuste a valor presente			-	(16.301)	(16.301)	-	(16.301)	(16.301)	-	(16.468)	(16.815)	-	(16.468)	(16.815)
Credores quirografários (Classe III)	FIXO	3,3% a.a. + TR	2.529	72.567	75.096	2.529	72.567	75.096	2.154	72.786	74.940	2.154	72.786	74.940
(-) Ajuste a valor presente			-	(34.501)	(34.501)	-	(34.501)	(34.501)	-	(35.893)	(35.545)	-	(35.893)	(35.545)
Moeda estrangeira														
Credores quirografários (Classe III)	FIXO	0,4% a.a.	-	-	-	1.768	79.044	80.812	-	-	-	1.496	71.933	73.429
(-) Ajuste a valor presente			-	-	-	-	(44.768)	(44.768)	-	-	-	-	(37.727)	(37.727)
			5.519	59.963	65.482	7.287	94.239	101.526	4.770	58.056	62.826	6.266	92.262	98.528
Não sujeito à Recuperação Judicial														
Moeda nacional														
Capital de giro / expansão - BNDES*	TJLP	6,91% a.a.	5.034	-	5.034	8.648	-	8.648	5.034	-	5.034	8.648	-	8.648
Títulos descontados com coobrigação, cessão fiduciária de recebíveis e créditos com garantia fiduciária	FIXO	1,85% a.m.	28.082	-	28.082	28.082	-	28.082	17.581	-	17.581	17.834	-	17.834
Capital de Giro e FGI	FIXO	1,68% a.m.	5.115	2.624	7.739	10.114	2.624	12.738	5.377	2.765	8.142	15.366	2.765	18.131
Moeda estrangeira														
Capital de giro / expansão - BNDES*	DÓLAR	5,27% a.a.	1.214	-	1.214	2.519	-	2.519	1.214	-	1.214	2.519	-	2.519
			39.445	2.624	42.069	49.364	2.624	51.988	29.206	2.765	31.971	44.367	2.765	47.132
			44.964	62.587	107.551	56.651	96.863	153.514	33.976	60.821	94.797	50.633	95.027	145.660

*Os créditos para “Capital de Giro/Expansão” outorgados pelo BNDES são objeto de litígio (Nota 19) que envolve, entre outros, a classificação dos créditos. Os valores indicados no quadro correspondem ao valor total objeto da discussão, e se subdividem em uma parte sujeita à Recuperação Judicial e uma parte não sujeita. A parte não sujeita se limita ao valor dos bens objeto de alienação fiduciária, valor este que somente poderia ser aferido em hasta segundo decisão do TJ-SP – segundo laudos de avaliação contratados pela Companhia, os bens tinham o valor de R\$ 5.005 em 2018.

Os vencimentos das parcelas não circulantes dos financiamentos são detalhados a seguir:

Vencimento	Controladora	Consolidado
	30/06/2024	30/06/2024
2025	4.203	5.825
2026	4.520	6.575
2027	5.708	8.195
2028	3.316	10.269
A Partir de 2029	44.840	65.999
	62.587	96.863

Abaixo, a movimentação dos empréstimos sujeitos a recuperação judicial em 2024:

Empréstimos e financiamentos Sujeito à Recuperação Judicial	Circulante e Não Circulante	
	Total Nacionais e Estrangeiros	
	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2023	62.826	98.528
Atualização de juros	3.156	602
Pagamentos	(2.059)	(2.739)
Ajustes de avaliação patrimonial*	-	10.618
(-) Ajuste a valor presente	1.559	(5.483)
Saldo em 30 de junho de 2024	65.482	101.526

*Valor da conversão de balanço em moeda estrangeira.

As garantias contratadas sobre os empréstimos e financiamentos são detalhadas abaixo:

Sujeito e não sujeitos à Recuperação Judicial	Moeda nacional	Garantia	30/06/2024		31/12/2023	
			Valor da garantia		Valor da garantia	
			Controladora	Consolidado	Controladora	Consolidado
			Saldo	Saldo	Saldo	Saldo
			Contábil	Contábil	Contábil	Contábil
Capital de giro / expansão	Hipoteca / edificações	2.642	93.180	2.659	94.256	
	Máquinas e equipamentos	688	3.327	783	3.422	
	FGI	9.793	9.793	5.516	5.516	
		13.123	106.300	8.958	103.194	

Conforme laudos de avaliação independentes, datados de 2018 a 2022, o valor de mercado correspondente aos saldos de hipoteca, edificações, máquinas e equipamentos somam R\$141.855.

14. Debêntures

Quarta Emissão de Debêntures em ações da Companhia

Em reunião realizada em 24 de março de 2023, o Conselho de Administração, aprovou a 4ª emissão de Debêntures Conversíveis em Ações da Companhia. Foram emitidas 250 Debêntures em série única, pelo valor nominal de R\$100 mil, no montante de até R\$25 milhões, com Bônus de Subscrição como vantagem adicional.

Foram subscritas 101 Debêntures, no montante de R\$10.100 milhões, sendo canceladas as 149 remanescentes que não foram subscritas.

Em 30 de junho de 2024, todas as debêntures da 4ª emissão haviam sido convertidas em ações não havendo saldo remanescente.

Terceira Emissão de Bônus de Subscrição – (Vantagem Adicional da 4ª Emissão de Debêntures)

Conforme deliberado em reunião realizada em 24 de março de 2023, para cada Debênture subscrita e integralizada na Emissão, foram entregues gratuitamente como vantagem adicional 175.600 Bônus de Subscrição, os quais conferiram a seus titulares o direito de subscrever e integralizar ações, na proporção de uma Ação para cada um Bônus exercido, nos termos e condições da respectiva emissão dos Bônus de Subscrição, realizada em conjunto com a 4ª Emissão de Debêntures. Na homologação final, foram emitidos 17.735.600 Bônus de Subscrição.

Os Bônus de Subscrição possuem prazo de exercício até 24 de março de 2025 podendo o prazo ser estendido até 24 de março de 2026, conforme as regras de emissão.

15. Empresas Ligadas

15.1 Controladora

Os saldos e as transações entre a Companhia e suas controladas, que são suas partes relacionadas, foram eliminados na consolidação. Os detalhes a respeito das transações entre a controladora e suas controladas estão apresentados a seguir:

	Controladora				30/06/2024	31/12/2023
	Lochness	Mipel	Lupatech Finance	UEP Equipamentos		
Ativo Circulante						
Outras contas a receber	294	88	-	-	382	939
Ativo Não Circulante						
Mútuos e empréstimos	-	-	1.325	-	1.325	9.742
	<u>294</u>	<u>88</u>	<u>1.325</u>	<u>-</u>	<u>1.707</u>	<u>10.681</u>
Passivo Circulante						
Outras contas a pagar	3.976	-	1.251	2.115	7.342	4.454
Passivo Não Circulante						
Mútuos e empréstimos	-	-	147.028	-	147.028	130.524
	<u>3.976</u>	<u>-</u>	<u>148.279</u>	<u>2.115</u>	<u>154.370</u>	<u>134.978</u>
Resultado do Exercício						
Vendas de produtos	-	5.832	-	-	5.832	-
Compras de produtos	-	-	-	-	-	7.505
Receitas financeiras	-	-	-	-	-	1.076
Variação cambial	-	-	-	-	-	(18.245)
	<u>-</u>	<u>5.832</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>5.832</u>	<u>(9.664)</u>

	<u>Data transação</u>	<u>Duração</u>	<u>Taxa de juros</u>	<u>Montante envolvido R\$</u>	<u>Saldo existente US\$</u>	<u>30/06/2024</u>	<u>31/12/2023</u>
Mútuos ativos							
Moeda estrangeira							
Contrato 1	jul-14	Indeterminado	105% do DI-Cetip	19.820	238	1.325	9.320
Contrato 2	dez-14	Indeterminado	12,000% a.a.	288	-	-	422
				20.108	238	1.325	9.742
Mútuos passivos							
Moeda estrangeira							
Contrato 3	jan-18	Indeterminado	0,4% a.a	227.331	26.905	147.028	130.524
				227.331	26.905	147.028	130.524

As transações são praticadas de acordo com as condições pactuadas entre as partes.

Avais concedidos

As operações com partes relacionadas não possuem garantias atreladas a operação, resumindo-se as transações comerciais ordinárias (compra e venda de insumos), as quais não estão lastreadas em garantias, assim como operações de mútuos com empresas do Grupo, as quais também não apresentam garantias na sua composição.

16. Pessoal chave da Administração

Remuneração da Administração

Anualmente os acionistas reunidos em Assembleia determinam os limites de remuneração para os órgãos da Administração. A remuneração da Administração é composta de uma parte fixa, e, no caso da Diretoria contempla também uma parte variável.

A tabela a seguir detalha a remuneração dos órgãos da Administração:

Remuneração da Administração	Controladora e Consolidado			Controladora e Consolidado		
	Fixa	Variável	30/06/2024	Fixa	Variável	30/06/2023
Diretoria	(939)	-	(939)	(930)	(269)	(1.199)
Conselho de Administração	(561)	-	(561)	(527)	-	(527)
Total	(1.500)	-	(1.500)	(1.457)	(269)	(1.726)

A Companhia não oferece às pessoas chave benefícios de remuneração nas categorias de: (i) benefício pós-emprego, (ii) benefício de longo prazo, (iii) benefício de rescisão de contrato de trabalho e (iv) remuneração baseada em ações.

A Companhia oferece aos seus administradores e colaboradores chave a possibilidade de participar e planos de outorga de opções de compra de ações de sua emissão. Tais planos conferem aos beneficiários o direito, mas não a obrigação, de adquirir ações a preço previamente pactuado em prazos também definidos, mediante o pagamento do preço. Trata-se, portanto, de uma transação mercantil entre as partes.

17. Imposto de renda e contribuição social

A Lupatech S.A e suas controladas e coligadas possuem saldos de R\$826.229 e R\$1.060.693 respectivamente, de prejuízos fiscais acumulado perfazendo um total de R\$1.886.922 até dezembro de 2023.

a) Imposto de Renda e Contribuição Social diferidos - Ativo

A Companhia possui prejuízos fiscais passíveis de compensação com lucros tributáveis futuros, tendo sido constituído crédito fiscal diferido. Segundo as análises técnicas elaboradas, a Companhia estima a realização dos créditos tributários da forma a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
IRPJ e CSLL – Créditos Fiscais				
Estimativa de realização - 2024	3.768	3.768	4.286	4.286
Estimativa de realização - 2025	8.097	8.097	9.210	9.210
Estimativa de realização - 2026	10.902	10.902	12.401	12.401
Estimativa de realização - 2027	11.485	11.485	13.064	13.064
A partir de 2028	56.298	56.298	64.039	64.039
	90.550	90.550	103.000	103.000

A Companhia reconhece impostos de renda e contribuição social diferidos sobre as diferenças temporárias decorrentes de ajustes ao lucro contábil, conforme demonstrado a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
IRPJ e CSLL - Diferenças Temporárias				
AVP de fornecedores, multas, empréstimos	(25.089)	(25.873)	(35.743)	(34.852)
Custo Atribuído	-	-	(2.142)	(2.447)
Outros	(5.482)	(9.521)	(5.482)	(9.521)
	(30.571)	(35.394)	(43.367)	(46.820)

Os valores acima compostos são apresentados líquidos no balanço patrimonial, conforme segue:

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
IRPJ e CSLL - Ativo Não Circulante				
Créditos Fiscais	90.550	90.550	103.000	103.000
Diferenças Temporárias	(30.571)	(35.394)	(43.367)	(46.820)
	59.979	55.156	59.633	56.180

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

	Controladora			
	Período de três meses findo		Período de seis meses findo	
	01/04/2024 á	01/04/2023 á	01/01/2024 á	01/01/2023 á
	30/06/2024	30/06/2023	30/06/2024	30/06/2023
Lucro (Prejuízo) antes dos impostos	(27.644)	(12.425)	(36.503)	(21.989)
Adição e exclusões				
Equivalência patrimonial	6.287	6.470	3.835	(7.746)
Obsolescência de estoques	(925)	(8.296)	1.324	(8.296)
(Reversão) Estimativa de perdas pela não recuperabilidade de ativos	2.341	-	2.341	-
(Reversão) Estimativa de perdas para devedores duvidosos	(17)	13	(62)	43

Estimativas para perdas com processos judiciais	573	(10.560)	1.891	(50)
Despesas não dedutíveis	(22)	41	(246)	-
Ajuste a valor presente	-	4.538	(3.297)	4.538
Provisão de juros sobre fornecedores	42	(136)	206	(102)
Provisão de variação cambial	14.652	4.792	18.636	(13.843)
Outros	(19.052)	3.284	(16.145)	22.832
Base de cálculo	(23.765)	(12.279)	(28.020)	(24.613)
IRPJ e CSLL correntes	-	-	-	-
IRPJ e CSLL diferidos	3.363	(2.086)	4.823	(2.602)

Consolidado

	Período de três meses findo		Período de seis meses findo	
	01/04/2024 á 30/06/2024	01/04/2023 á 30/06/2023	01/01/2024 á 30/06/2024	01/01/2023 á 30/06/2023
Lucro (Prejuízo) antes dos impostos	(26.730)	(13.467)	(35.131)	(23.621)
Adição e exclusões				
Obsolescência de estoques	(938)	(662)	(1.324)	(444)
(Reversão) Estimativa de perdas pela não recuperabilidade de ativos	7.469	-	7.469	418
(Reversão) Estimativa de perdas para devedores duvidosos	(35)	(62)	(62)	(31)
Estimativas para perdas com processos judiciais	238	4.505	1.672	5.582
Despesas não dedutíveis	(246)	(14)	(260)	(41)
Ajuste a valor presente	3.744	2.360	3.744	4.538
Provisão de juros sobre fornecedores	(107)	(136)	(206)	(102)
Provisão de variação cambial	6.606	20.172	7.820	(15.380)
Outros	35.150	(29.180)	(21.672)	(4.181)
Base de cálculo	25.151	(16.484)	(37.950)	(33.262)
IRPJ e CSLL correntes	(2)	-	(2)	(1)
IRPJ e CSLL diferidos	2.451	(1.044)	3.453	(969)

18. Outras contas a pagar

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Outras a pagar - Circulante				
Provisão de honorários jurídicos	928	17	928	67
Reclamatórias a pagar	413	442	619	587
Provisões diversas	448	437	459	437
Outras obrigações*	2.526	2.138	2.526	2.138
Multas Contratuais	1.700	3.072	1.700	3.072
Outras contas a pagar	1.413	1.157	1.749	1.620
Total	7.428	7.263	7.981	7.921
Outras a pagar - Não Circulante				
Reclamatórias a pagar	-	-	1.746	1.849
Outras obrigações*	37.227	36.234	37.227	36.234
Outras contas a pagar	-	-	-	1.501
Total	37.227	36.234	38.973	39.584

(*) Dívidas sujeitas à Recuperação Judicial

Os vencimentos das parcelas das outras obrigações – sujeitas à Recuperação Judicial alocadas no não circulante estão conforme segue:

Controladora e Consolidado	
Vencimento	30/06/2024
2025	1.789
2026	2.266
2027	2.743
2028	3.657
A Partir de 2029	26.772
	37.227

O quadro abaixo exibe, a movimentação das outras obrigações sujeitas a recuperação judicial em 2024:

Circulante e Não Circulante	
Outras Obrigações sujeitas à recuperação judicial	Controladora e Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2023	38.372
Atualização de juros	797
Pagamentos	(973)
(-) Ajuste a valor presente	1.557
Saldo em 30 de junho de 2024	39.753

19. Processos contingentes e depósitos judiciais

19.1 Depósitos Judiciais

A Companhia apresenta os seguintes saldos de depósitos judiciais, que estão atrelados aos passivos contingentes:

	Depósitos judiciais	
	Controladora	Consolidado
Contingências tributárias	197	353
Contingências trabalhistas	1.328	4.045
Contingências cíveis	132	666
Total em 30 de junho de 2024	1.657	5.064
Total em 31 de dezembro de 2023	1.489	5.079

19.2 Provisão para riscos tributários, trabalhistas e cíveis

A Companhia, discute questões de natureza tributária, trabalhista e civil na esfera judicial. A provisão para riscos tributários, trabalhistas e cíveis foi apurada pela Administração com base em informações disponíveis e suportadas pela opinião de seus advogados quanto à expectativa de desfecho, em montante considerado suficiente para cobrir as perdas consideradas prováveis que venham a ocorrer em função de decisões judiciais desfavoráveis.

		Controladora		Consolidado	
		Expectativa de perda		Expectativa de perda	
		Possível	Provável	Possível	Provável
Tributários (i)					
ICMS	(i.1)	80.660	-	81.086	-
CSLL		2.343	-	7.226	-
IRPJ	(i.2)	21.560	-	59.502	-
IRRF	(i.3)	61.054	-	61.054	-
IPI		983	-	983	-
PIS/COFINS		-	-	2.362	-
ISS	(i.4)	-	-	7.902	-
CIDE		-	-	1.751	-
Impostos aduaneiros	(i.5)	-	-	32.801	-
Outras provisões tributárias	(i.6)	1.359	-	11.704	-
		<u>167.959</u>	<u>-</u>	<u>266.371</u>	<u>-</u>
Trabalhistas (ii)		3.547	15.663	9.335	20.889
Cíveis (iii)		8.438	354	19.291	3.951
Total em 30 de junho de 2024		<u>179.944</u>	<u>16.017</u>	<u>294.997</u>	<u>24.840</u>
Total em 31 de dezembro de 2023		<u>200.141</u>	<u>18.466</u>	<u>315.736</u>	<u>27.591</u>

Estes valores abrangem a totalidade das empresas do Grupo e incluem valores em discussão judicial e administrativa bem como situações incorridas onde, mesmo sem a existência de lançamentos ou questionamento formal por parte das autoridades, possam ensejar riscos de perdas futuras.

A provisão para recursos envolvidos nas demandas judiciais nos montantes acima expostos e referentes às esferas abaixo elencadas, leva em conta a probabilidade de perda provável, sendo esta, configurada quando uma saída de benefícios econômicos é presumível diante da matéria discutida, dos julgamentos havidos em cada demanda e do entendimento jurisprudencial de cada caso. As demandas com probabilidade de perda possível estão excluídas da provisão.

A movimentação do saldo da provisão é conforme segue:

	Controladora				Consolidado			
	Tributário	Trabalhista	Cíveis	Total	Tributário	Trabalhista	Cíveis	Total
Total em 31/12/2023	-	16.930	1.536	18.466	-	22.291	5.300	27.591
Adições no período	-	-	1	1	-	-	220	220
Baixas no período	-	(1.267)	(1.183)	(2.450)	-	(1.401)	(1.570)	(2.971)
Total em 30/06/2024	-	15.663	354	16.017	-	20.890	3.950	24.840

As demandas judiciais são divididas em três esferas, sendo elas:

(i) *Contingências tributárias*

Discussões envolvendo tributos na esfera estadual e federal, dentre estes IRPJ, PIS, COFINS, INSS, ICMS e IPI. Existem processos em todas as fases processuais, desde a instância inicial até as Cortes Superiores, STJ e STF. Os principais processos e valores são conforme abaixo:

Principais processos contingentes na controladora classificados como de perda possível em 30 de junho de 2024:

(i.1) Ação Anulatória do Estado do Rio Grande do Sul que objetiva desconstituir crédito tributário de ICMS, em razão da empresa não ter realizado o recolhimento do imposto por ocasião da exportação ficta de

mercadorias ao abrigo do REPETRO, haja vista tal operação ser imune à sua incidência. Processo distribuído em 28 de abril de 2017, sujeito a perda possível de R\$80.660.

(i.2) Manifestação de inconformidade apresentada para ver reconhecido o saldo negativo de IRPJ. Processo distribuído em 30 de maio de 2014, sujeito a perda possível de R\$8.988.

Aço Anulatória objetivando a desconstituição do crédito tributário (IRPJ e CSLL referentes aos anos-calendário de 2009 e 2010. Processo distribuído em 15 de abril de 2020, sujeito a perda possível de R\$6.722.

Auto de infração da Receita Federal do Brasil, lavrado em decorrência de Manifestação de Inconformidade apresentada contra o despacho decisório. Processo distribuído em 23 de julho de 2014, sujeito a perda possível de R\$5.850.

(i.3) Execução Fiscal da Fazenda Nacional, referente à cobrança de débito de IRRF. A discussão de mérito é travada nos autos de Mandado de Segurança, no qual foi proferida sentença reconhecendo que parcela substancial dos créditos tributários decorrentes de processo administrativo é improcedente. Processo distribuído em 21 de janeiro de 2016, sujeito a perda possível de R\$61.054.

Principais processos contingentes nas controladas classificados como de perda possível em 30 de junho de 2024:

(i.2) Auto de infração lavrado pela Receita Federal do Brasil, em razão de supostas irregularidades na apuração de IRPJ, CSLL, PIS e COFINS no exercício de 2013. Processo distribuído em 06 de outubro de 2016, sujeito a perda possível de R\$13.734.

Auto de infração da Receita Federal do Brasil, lavrado em decorrência do arbitramento do lucro no ano calendário 2010. Processo distribuído em 10 de novembro de 2014, sujeito a perda possível de R\$16.128.

Processo administrativo objetivando compensar débitos com crédito tributário correspondente a saldo negativo de IRPJ referente ao ano calendário de 2010. Processo distribuído em 30 de abril de 2013, sujeito a perda possível de R\$5.901.

(i.4) Execução Fiscal do Município de Três Rios – RJ, para cobrança de ISS referente aos períodos de 2013 e 2014. Processo distribuído em 10 de dezembro de 2015, sujeito a perda possível de R\$3.848.

(i.5) Autos de infração lavrado pela Receita Federal do Brasil, para cobrança de multas em razão do alegado descumprimento do regime aduaneiro especial de admissão temporária. Processos sujeitos a perda possível de R\$16.169.

Execução fiscal ajuizada para cobrança dos tributos incidentes em importações declaradas. Processo distribuído em 31 de agosto de 2021, sujeito a perda possível de R\$7.128.

Autos de infração lavrado pela Receita Federal do Brasil para cobrança do saldo remanescente de II, IPI, PIS e COFINS incidentes nas importações declaradas. Processos sujeitos a perda possível de R\$3.739.

Auto de infração lavrado pela Receita Federal do Brasil referente à cobrança das multas lançadas em decorrência do suposto descumprimento do regime aduaneiro especial de admissão temporária. Processo distribuído em 22 de janeiro de 2010. Processo sujeito a perda possível de R\$3.053.

(ii) Contingências trabalhistas

A Companhia e suas controladas são partes em ações judiciais de natureza trabalhista referente a discussões que envolvem, principalmente, reclamações de horas-extras, danos materiais e morais, insalubridade e periculosidade, entre outros.

A tabela a seguir detalha os passivos e contingências trabalhistas da Companhia, bem como os ativos a ela associados:

Obrigações vinculadas a contingências trabalhistas	Balço Patrimonial	Sujeito à Recuperação Judicial	Não Sujeito à Recuperação Judicial	Total em 30/06/2024
Obrigações e provisões trabalhistas	Passivo Circulante	106	-	106
Obrigações e provisões trabalhistas	Passivo Não Circulante	1.915	-	1.915
Provisão para riscos trabalhistas	Passivo Não Circulante	10.330	7.793	18.123
Contingências trabalhistas avaliadas como possíveis	Não provisionadas no balanço	1.033	2.218	3.251
Ativos vinculados a contingências trabalhistas	Balço Patrimonial			Total em 30/06/2024
Outras Contas a Receber/Debêntures Conversíveis em ações (Nota 7)	Ativo Circulante			1.144
Depósitos Judiciais – Contingências Trabalhistas (Nota 19.1)	Ativo Não Circulante			4.045
Propriedade para Investimento (Nota 9.2)	Ativo Não Circulante			19.685

Por ocasião da recuperação judicial, a Companhia tomou providências visando o pagamento da integralidade dos créditos trabalhistas contingentes sujeitos à recuperação judicial. Tais medidas incluem: (i) a dação em pagamento de ações de Sociedade de Propósito Específico à qual foram aportados bens e direitos para alienação e posterior distribuição de capital aos acionistas ex-credores. (ii) a emissão de Bônus de Subscrição para pagamento dos créditos excedentes ao montante de 150 salários-mínimos vigentes à data do pedido de recuperação judicial, e (iii) as providências necessárias ao aporte de ativos suplementares à SPE.

(iii) *Contingências cíveis*

As principais discussões nesta área, classificados como perda possível na controladora em 30 de junho de 2024 estão relacionadas a:

(iii.1) Ação de busca e apreensão movida em 20 de outubro de 2015 pelo Banco Nacional do Desenvolvimento Econômico (“BNDES”) contra Lupatech S.A. e UEP – Equipamentos e Serviços para Petróleo Ltda, visando promover a busca e apreensão de máquinas e equipamentos ofertados em alienação fiduciária por ocasião de financiamento concedido pelo BNDES às referidas empresas do Grupo. Valor da causa atualizado de R\$39.180. Em razão da recuperação judicial do Grupo Lupatech, em 1º de fevereiro de 2017 o juízo da 5ª Vara Federal de São Paulo, no qual se processa a ação, determinou a suspensão de todos os atos expropriatórios e submeteu ao juízo da recuperação judicial a análise acerca da essencialidade de referidas máquinas e equipamentos para as operações do Grupo Lupatech.

Nos autos da recuperação judicial, com exceção dos bens pertencentes à unidade de Macaé, os demais foram declarados pelo juízo como essenciais para as operações do Grupo Lupatech, obstando sua busca e apreensão. Posteriormente, extrapolados os prazos recursais, o BNDES voltou a exigir a retomada da busca e apreensão dos bens na Recuperação Judicial. O novo pedido do BNDES, embora acolhido em primeira e segunda instâncias, foi obstando pelo Superior Tribunal de Justiça, que determinou a indicação de outros meios, que não a apreensão dos bens, para que seja satisfeito o crédito do BNDES.

O BNDES interpôs recurso da decisão proferida pelo Ministro do STJ, o qual aguarda julgamento. Em 12 de julho de 2023, o BNDES apresentou manifestação informando o proferimento da sentença de encerramento da recuperação judicial e reiterando pedido para provimento do seu agravo interno. Aguarda-se a apreciação dos recursos pelo STJ.

Em dezembro de 2021 o Tribunal de Justiça de São Paulo determinou que o valor do crédito extraconcursal do BNDES, aquele decorrente dos bens que compõem a garantia de alienação fiduciária – objeto da busca e apreensão, está limitado ao seu valor efetivo de liquidação em hasta. Conforme laudo de avaliação de bens datado de 2018, o valor dos bens é de R\$5.005. A dívida está contabilizada no passivo (Nota 13) pelo seu saldo à data do pedido de recuperação judicial de R\$ 11.167, que se subdivide em uma parte sujeita à Recuperação Judicial (classe II) e uma parte não sujeita (o valor efetivo dos bens).

As principais discussões nesta área, classificados como perda possível nas controladas em 30 de junho de 2024 estão relacionadas a:

(iii.1) Ação ordinária movida por Weatherford Indústria e Comércio Ltda. E Weus Holding INC em 14 de julho de 2008 contra UEP., envolvendo discussão na esfera de propriedade industrial e intelectual. O processo possui classificação de risco de perda como provável aproximado de R\$624, como perda possível de R\$2.080 e remota de R\$52.024.

(iii.2) Ação promovida por Petrobras em face da Sotep Sociedade Técnica de Perfuração S.A. para o reconhecimento e cobrança de penalidades contratuais. A discussão travada envolve a ilegalidade da penalidade aplicada pela contratante. A cobrança é sujeita à Recuperação Judicial da Sotep. Aguarda-se o sentenciamento do processo. Processo sujeitos a perda possível de R\$4.448.

19.3 Ativos Contingentes

O demonstrativo contendo informações sobre contingências ativas não registradas, conforme opinião de seus assessores jurídicos está abaixo detalhado com a possibilidade de ganho:

	Controladora		Consolidado	
	Expectativa de ganho		Expectativa de ganho	
	Possível	Provável	Possível	Provável
Tributárias	481	-	1.242	12.207
Trabalhistas	-	-	-	-
Cíveis	7.703	5.563	16.654	8.953
Total em 30 de junho de 2024	8.184	5.563	17.896	21.160
Total em 31 de dezembro de 2023	7.396	8.286	17.808	20.745

(i) *Ativos Contingentes Tributárias*

O Grupo Lupatech possui demandas judiciais pleiteando a restituição do ICMS-Importação incidente em operações albergados por regime especial de admissão temporária, em que não houve a transferência de titularidade do bem. Por ainda serem objeto de disputa, mantém-se o tratamento contábil de parte dos ativos contingentes até que estejam presentes os elementos para reconhecer os créditos tributários correspondentes.

(ii) *Ativos Contingentes Cíveis*

Procedimento arbitral movido contra CIM Componentes:

Trata-se de procedimento arbitral instaurado pela UEP Equipamentos e Serviços para Petróleo Ltda. em face da CIM Componentes, atual denominação Quantum Indústria Metalúrgica Ltda., por conta do inadimplemento do Contrato de Compra e Venda de contenedores de Carga para Transporte, firmado em 25 de fevereiro de 2012, e

retenção arbitrária realizada por esta última da quantia adiantada pela Lupatech ao longo da execução do contrato em questão, no montante histórico de R\$5.563 representada pela quantia adiantada pela Lupatech, menos o montante de contenedores entregues pela CIM Componentes. Em 08 de junho 2022, foi prolatada a sentença arbitral confirmando a existência de um crédito em favor da Lupatech no valor histórico supracitado, cujos critérios de correção monetária e juros moratórios ainda seriam definidos em uma fase de posterior liquidação.

Foi proferida Sentença Arbitral fixando os termos iniciais e liquidando os índices financeiros e juros moratórios do pedido condenatório promovido pela Lupatech. Decisão transitada em julgado, sem que a CIM tivesse realizado voluntariamente o pagamento do débito. Assim, serão adotadas as medidas judiciais para reaver o valor devido.

20. Impostos a Recolher

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Impostos a recolher - Circulante				
Parcelamento ICMS	724	-	1.529	1.205
Parcelamento INSS	43	26	61	44
Parcelamento Ordinário	4.996	4.321	8.876	7.690
Transação Excepcional PGFN	-	1.191	205	1.334
Parcelamento Recuperação Judicial	510	455	1.300	1.139
Parcelamentos Municipais	259	115	396	131
ICMS	49	19	53	49
INSS	1.343	1.560	1.640	1.974
IRRF	453	703	489	776
CSLL	12	21	17	24
COFINS	-	655	285	1.602
PIS	-	107	83	302
IPI	234	259	235	259
FGTS	4.292	4.241	4.884	4.791
Outros impostos/parcelamentos	93	68	632	1.003
Total	13.008	13.741	20.685	22.323

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Impostos a recolher - Não Circulante				
Parcelamento ICMS	6.362	-	10.227	4.151
Parcelamento INSS	-	-	28	38
Parcelamento Ordinário	14.052	11.958	24.935	21.948
Transação Excepcional PGFN	-	-	875	-
Parcelamento Recuperação Judicial	547	808	1.743	2.374
Parcelamentos Municipais	44	18	469	305
Outros impostos/parcelamentos	119	96	368	383
Total	21.124	12.880	38.645	29.199

A Companhia, concluiu uma transação de litígios de ICMS com o estado de São Paulo. O total do montante em discussão perfazia o valor de R\$35.512, que foi reduzido para R\$7.544, considerando os descontos de 100% sobre os juros e de 50% a 100% sobre as multas obtidos com a transação. O pagamento é realizado com uma entrada de 5% sobre o valor atualizado e o saldo em 119 parcelas iguais e sucessivas. O êxito obtido pela Companhia na negociação permitiu a redução de R\$27.968, equivalentes a 78,75% dos passivos de ICMS subjacentes, encerrando contenciosos tributários com o estado de São Paulo, que perduravam mais de uma década. Em 31 de março de 2024, tais contenciosos tributários estavam mencionados na Nota Explicativa 19.1, classificados como perda possível.

21. Patrimônio Líquido

	<u>30/06/2024</u>	<u>31/12/2023</u>
Capital social	1.921.226	1.920.820
Reservas e transações de capital	144.754	144.754
Ajustes de avaliação patrimonial	77.511	74.679
Prejuízos acumulados	(2.011.708)	(1.980.690)
Total do patrimônio líquido	<u>131.783</u>	<u>159.563</u>

a) Capital social

O capital social atual integralizado é composto apenas por ações ordinárias, com 100% de direito de *Tag Along*:

	Controladora e Consolidado	
	Quantidade de Ações	Capital Social
	Mil	R\$
Total em 31 de dezembro de 2023	<u>41.038</u>	<u>1.920.820</u>
Ata 001/2024 de 18 de janeiro de 2024	2	2
Ata 002/2024 de 19 de fevereiro de 2024	10	11
Ata 004/2024 de 20 de março de 2024	60	55
Ata 007/2024 de 03 de abril de 2024	36	39
Ata 008/2024 de 26 de abril de 2024	186	225
Ata 013/2024 de 20 de maio de 2024	5	3
Ata 016/2024 de 20 de maio de 2024	139	71
Emissão de novas ações - exercício de bônus de subscrição	438	406
Total em 30 de junho de 2024	<u>41.476</u>	<u>1.921.226</u>

b) Reserva de capital a realizar

	<u>30/06/2024</u>	<u>31/12/2023</u>
Emissão de Bônus de Subscrição (*)	(297.319)	(297.319)
Ajuste a valor justo - Bônus de Subscrição	294.352	294.352
Bônus de Subscrição - 4ª emissão	(1.165)	(1.165)
Reserva de Capital	<u>(4.132)</u>	<u>(4.132)</u>
Valor justo das ações - Recuperação Extrajudicial	144.754	144.754

(*) para cumprimento do Plano de Recuperação Judicial

Quarta emissão de Bônus de Subscrição:

O Conselho de Administração aprovou em 06 de julho de 2023, a 4ª emissão de Bônus de Subscrição da Companhia. A Emissão é realizada em seguimento a Proposta Vinculante de Investimento de 27 de junho de 2023.

Os detalhes a respeito da 4ª emissão de Bônus de Subscrição estão apresentados a seguir.

Série:	4ª Emissão
Data de aprovação:	06/07/2023
Data do vencimento final:	15/08/2024(*)
Quantidade subscrita:	6.920
Valor unitário R\$:	810
Valor total R\$:	5.605.200

(*) O prazo de exercício pode ser estendido por até 180 dias nos termos da emissão.

O preço de exercício dos Bônus de Subscrição é definido com periodicidade quinzenal, baseado na cotação média das ações da companhia ponderada pelo volume negociado nos dez pregões anteriores. As fixações de preço seguem calendário divulgado pela companhia, sendo que o direito de exercício ao respectivo preço é oportunizado na janela quinzenal subsequente.

Até 30 de junho de 2024 foram integralizados e exercidos 6.825 bônus de subscrição, restando apenas 95 bônus de subscrição pendentes de exercício.

c) Ajustes de avaliação patrimonial

A Companhia reconhece nesta rubrica o efeito das variações cambiais sobre os investimentos em controladas no exterior e sobre os ágios originados em aquisições de investimentos no exterior, cuja moeda funcional segue aquela a que a operação no exterior está sujeita. O efeito acumulado é passível de reversão para o resultado do exercício como ganho ou perda somente em caso de alienação ou baixa do investimento.

d) Dividendos

Aos acionistas é prevista, anualmente, a distribuição de dividendos mínimos obrigatórios correspondentes a 25% do lucro líquido ajustado nos termos da legislação societária e do estatuto social. Em virtude dos prejuízos acumulados, dos resultados realizados e da sua situação financeira, a Companhia não tem apurado dividendos a pagar.

22. Instrumentos financeiros

22.1 Gestão de Riscos Financeiros

Fatores de risco financeiro

As atividades da Companhia a expõem a diversos riscos financeiros que se agrupam em três segmentos principais, sem prejuízo de outros supervenientes:

- (i) Riscos de Mercado: decorrem da possibilidade de perdas que podem ser ocasionadas por mudanças no comportamento dos preços da economia, tais como, mas não se limitando a: taxas de juros, câmbio, inflação, ações e commodities;
- (ii) Riscos de Crédito: são caracterizados pela possibilidade de perda resultante da incerteza quanto ao cumprimento de obrigações por contrapartes, sobretudo o recebimento de valores ou a entrega de bens adquiridos, seja em decorrência de sua incapacidade econômico-financeira ou meros descumprimentos contratuais;
- (iii) Riscos de Liquidez: consistem na possibilidade da Companhia não conseguir honrar de forma eficaz suas obrigações, na data do vencimento, ou somente fazê-lo com elevadas perdas.

Riscos de mercado

O risco cambial decorre de operações comerciais e financeiras, ativos e passivos reconhecidos e investimentos líquidos em operações no exterior. Pela atuação internacional, a Companhia está exposta ao risco cambial de algumas moedas, principalmente do dólar norte-americano.

A Companhia e suas controladas possuem ativos e passivos denominados em dólares norte-americanos conforme tabelas abaixo:

Itens	Valores em US\$ mil			
	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Caixa e equivalentes de caixa	-	-	-	3
Contas a receber	-	13	-	13
Outros ativos	3	-	1.455	7.434
Partes relacionadas - Ativo	238	2.012	-	-

Empréstimos	(218)	(251)	(14.991)	(15.688)
Partes relacionadas - Passivo	(26.905)	(26.961)	-	-
Outros passivos	-	-	(30)	(81)
Exposição líquida em dólar norte-americano	<u>(26.882)</u>	<u>(25.187)</u>	<u>(13.566)</u>	<u>(8.319)</u>

Os flutuação de taxa de juros também impõe riscos à Companhia, diretamente pela flutuação de valores de ativos ou passivos, sobretudo as dívidas sujeitas a índices pós fixados, como é o caso da TR, da TJLP e do CDI.
Análise de sensibilidade das variações na moeda estrangeira e das variações na taxa de juros:

A análise leva em consideração 3 cenários de flutuação nestas variáveis, com suas respectivas avaliações de probabilidade. Estas premissas são exercícios de julgamento efetuado pela Administração para fins da presente simulação, e que podem ter variações significativas em relação aos resultados reais.

Cenário de taxa de juros e paridade do dólar norte-americano (US\$) em relação ao real (R\$) provável estimada pela Administração:

Taxa de juros para o ano de 2024: 10,5%
US\$: 5,30

Cenário de taxa de juros e paridade do dólar norte-americano (US\$) em relação ao real (R\$) possível, com deterioração de 25% (vinte e cinco por cento) na variável de risco considerada como provável:

Taxa de juros para o ano de 2024: Aumento para 13,1%
US\$: 6,62

Cenário de taxa de juros e paridade do dólar norte-americano (US\$) em relação ao real (R\$) remota, com deterioração de 50% (cinquenta por cento), na variável de risco considerada como provável:

Taxa de juros para o ano de 2024: Aumento para 15,8%
US\$: 7,94

O impacto apresentado na tabela abaixo refere-se ao período de 1 ano de projeção:

Operação	Risco	Cenário conforme definição acima					
		Controladora			Consolidado		
		Provável	Possível	Remota	Provável	Possível	Remota
Empréstimos e financiamentos	Alta do dólar	62	249	560	1.958	7.915	17.787
Empréstimos e financiamentos	Alta de taxa de juros	(311)	46	55	63	78	94
Contratos de mútuos	Alta do dólar	7.093	28.674	64.441	-	-	-
Total (ganho) perda		<u>6.844</u>	<u>28.969</u>	<u>65.056</u>	<u>2.021</u>	<u>7.993</u>	<u>17.881</u>

As restrições creditícias e de disponibilidades enfrentadas pela Companhia, limitam as possibilidades de gestão do risco de mercado.

Risco de crédito

Estão tipicamente expostos ao risco de crédito: o caixa e os equivalentes de caixa, instrumentos financeiros derivativos, depósitos em bancos e instituições financeiras e os créditos concedidos a clientes para pagamento e a fornecedores por adiantamentos.

Os limites de crédito são monitorados regularmente por oportunidade da concessão. Quando há o inadimplemento, avalia-se a aplicabilidade de provisão para créditos de liquidação duvidosa.

Nossas receitas apresentam montantes envolvendo o cliente Petrobrás, direta e indiretamente, o qual respondeu em 30 de junho de 2024 cerca de 71% (42 % no mesmo período de 2023) das receitas totais da Companhia.

Risco de liquidez

A Administração monitora o nível de liquidez da Companhia por meio de projeções e da captação de recursos mediante linhas de crédito compromissadas, quando viável a sua contratação, sendo que as limitações de liquidez são uma realidade imposta pela situação da Companhia.

22.2 Estimativa do Valor Justo

O valor justo dos ativos e passivos financeiros, que apresentam termos e condições padrão e são negociados em mercados ativos, é determinado com base nos preços observados nesses mercados.

O valor justo dos outros ativos e passivos financeiros (com exceção dos instrumentos derivativos) é determinado de acordo com modelos de precificação que utilizam como base os fluxos de caixa estimados descontados, a partir dos preços de instrumentos semelhantes praticados nas transações realizadas em um mercado corrente observável.

O valor justo dos instrumentos derivativos é calculado utilizando preços cotados. Quando esses preços não estão disponíveis, é usada a análise do fluxo de caixa descontado por meio da curva de rendimento, aplicável de acordo com a duração dos instrumentos para os derivativos sem opções. Para os derivativos contendo opções são utilizados modelos de precificação de opções.

Os principais instrumentos financeiros ativos e passivos da Companhia estão descritos a seguir, bem como os critérios para sua valorização/avaliação:

a) Caixa, equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários - restrito

Os saldos em caixa e equivalentes de caixa e em títulos e valores mobiliários têm seus valores similares aos saldos contábeis, considerando o giro e liquidez que apresentam. O quadro abaixo apresenta esta comparação:

Itens	Controladora		Consolidado	
	Saldo contábil	Valor de mercado	Saldo contábil	Valor de mercado
Caixa e equivalentes de caixa	1.295	1.295	9.181	9.181
Títulos e valores mobiliários	44	44	44	44

b) Empréstimos e financiamentos

O valor de mercado foi estimado com base no valor presente do desembolso futuro de caixa, usando taxas de juros que estão disponíveis à Companhia, conforme abaixo:

Itens	Controladora		Consolidado	
	Saldo contábil	Valor de mercado	Saldo contábil	Valor de mercado
Empréstimos e financiamentos Não RJ	6.248	5.859	11.167	10.285
Títulos descontados com coobrigação, cessão fiduciária de recebíveis e créditos com garantia fiduciária	28.082	28.082	28.082	28.082
Capital de Giro e FGI	7.739	7.739	12.738	12.738
Empréstimos e financiamentos RJ	65.482	65.482	101.526	101.526
Total	107.551	107.162	153.514	152.631

22.3 Instrumentos Financeiros por Categoria

Controladora

	30/06/2024			31/12/2023		
	Custo Amortizado	Valor Justo por Meio de Resultado	Total ativos financeiros	Custo Amortizado	Valor Justo por Meio de Resultado	Total ativos financeiros
Ativos financeiros						
Títulos e valores mobiliários	-	44	44	-	44	44
Contas a receber de clientes	30.900	-	30.900	13.340	-	13.340
Caixa e equivalentes de caixa	1.295	-	1.295	1.440	-	1.440
Partes relacionadas	1.707	-	1.707	10.681	-	10.681
Total	33.902	44	33.946	25.461	44	25.505
Passivos financeiros						
Empréstimos	-	107.551	107.551	-	94.797	94.797
Fornecedores	40.465	-	40.465	38.802	-	38.802
Partes relacionadas	154.370	-	154.370	134.978	-	134.978
Total	194.835	107.551	302.386	173.780	94.797	268.577

Consolidado

	30/06/2024			31/12/2023		
	Custo Amortizado	Valor Justo por Meio de Resultado	Total ativos financeiros	Custo Amortizado	Valor Justo por Meio de Resultado	Total ativos financeiros
Ativos financeiros						
Títulos e valores mobiliários	-	44	44	-	44	44
Contas a receber de clientes	34.533	-	34.533	18.140	-	18.140
Caixa e equivalentes de caixa	9.181	-	9.181	19.907	-	19.907
Total	44.714	44	44.758	38.047	44	38.091
Passivos financeiros						
Empréstimos	-	153.514	153.514	-	145.660	145.660
Fornecedores	43.042	-	43.042	41.721	-	41.721
Total	43.042	153.514	196.556	41.721	145.660	187.381

23. Cobertura de Seguros

É princípio da Companhia, manter cobertura de seguros para bens do ativo imobilizado e estoques sujeitos a riscos, na modalidade “Compreensivo Empresarial”. Também possui cobertura de seguros de responsabilidade civil geral e seguro de vida, conforme demonstrado abaixo:

Finalidade de seguro	Importância segurada	
	30/06/2024	
- Seguro compreensivo empresarial	R\$	87.125
- Seguro de vida	R\$	49.974
- Seguro de responsabilidade civil geral	R\$	6.023
- Seguro de transporte internacional (*)	US\$	350

(*) Valor em US\$ mil.

Em atenção aos efeitos das chuvas e inundações ocorridas no Estado do Rio Grande do Sul, a Lupatech, conforme Comunicados ao Mercado datados em 09 de maio e 25 de junho de 2024 informou ao mercado, que

das unidades localizadas no Estado, a única que sofreu danos diretos decorrentes das chuvas foi a unidade de Feliz. Os prejuízos sofridos foram materialmente cobertos pela apólice de seguros da Companhia.

O escopo dos trabalhos de nossos auditores não inclui a emissão de opinião sobre a suficiência da cobertura de seguros, a qual foi contratada pela Administração da Companhia dentro das condições de mercado vigentes e das restrições impostas à Companhia, objetivando a suficiência para cobrir eventuais sinistros.

24. Plano de opção de compra de ações – “Stock option”

A Companhia possui Planos de Outorga de Opções de Compra de Ações cujos principais objetivos são estimular a performance da Companhia e reter seus profissionais chave. São quatro os Planos de Outorga em vigor:

- (i) Plano Incentivado 2017, aprovado pela AGE de 12 de abril de 2017: Todas as outorgas previstas no âmbito deste plano já foram realizadas, havendo exercícios pendentes.
- (ii) Plano Incentivado 2020, aprovado pela AGE de 18 de agosto de 2020: Todas as outorgas previstas no âmbito deste plano já foram realizadas, havendo exercícios pendentes.
- (iii) Plano Incentivado 2023, aprovado pela AGE de 18 de maio de 2023: Possui saldos a outorgar bem como exercícios pendentes.
- (iv) Plano Incentivado 2024, aprovado pela AGE de 16 de maio de 2024: Ainda não houve outorga, não havendo exercício pendente.

As opções outorgadas e não exercidas constam na tabela a seguir:

Outorgas	Plano 2017			Plano 2020			Plano 2023		
	Quantidade	Preço de Exercício	Prazo Máximo de Exercício	Quantidade	Preço de Exercício	Prazo Máximo de Exercício	Quantidade	Preço de Exercício	Prazo Máximo de Exercício
Membros da Administração	201.123	1,18	28/10/2025	807.868	1,78	02/09/2025	1.117.121	2,57	09/02/2027
	649.895	1,35	24/06/2027	348.250	2,57	09/06/2025	509.629	2,57	09/06/2025
				100.000	2,74	30/11/2026	1.171.801	1,20	10/05/2027
Outros Beneficiários	60.308	1,18	28/10/2025	337.500	2,19	30/11/2025	167.500	2,57	30/11/2026
				441.250	2,74	30/11/2026	128.949	1,20	30/11/2027
Total	911.326			2.034.868			3.095.000		
- Exercíveis	509.177			1.490.493			757.748		
- Não Exercíveis (prazo)	-			544.375			2.337.252		
- Condicionadas	402.149			-					

A obtenção do direito de exercício das Opções é regulada nos respectivos Planos e Reuniões do Conselho que autorizaram as outorgas. As Opções indicadas como “ainda não exercíveis” correspondem àquelas cujo prazo contratual para início do exercício (*vesting*) ainda não foi ultrapassado. As indicadas como “condicionadas” por sua vez, se subordinam à ocorrência de certos eventos societários que aumentam o capital social e/ou ratificam determinada outorga.

25. Receita líquida

	Controladora			
	Período de três meses findo em		Período de seis meses findo em	
	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023
Receita bruta de vendas e/ou serviços				
No Brasil	39.550	18.990	79.425	39.967
No exterior	43	315	1.069	521
	<u>39.593</u>	<u>19.305</u>	<u>80.494</u>	<u>40.488</u>
Deduções da receita bruta				
Impostos incidentes sobre vendas	(6.708)	(3.359)	(13.712)	(7.041)
Receita líquida de vendas e/ou serviços	<u>32.885</u>	<u>15.946</u>	<u>66.782</u>	<u>33.447</u>

	Consolidado			
	Período de três meses findo em		Período de seis meses findo em	
	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023
Receita bruta de vendas e/ou serviços				
No Brasil	40.409	23.161	81.430	48.784
No exterior	408	716	1.639	1.092
	<u>40.817</u>	<u>23.877</u>	<u>83.069</u>	<u>49.876</u>
Deduções da receita bruta				
Impostos incidentes sobre vendas	(6.881)	(4.205)	(14.128)	(8.812)
Receita líquida de vendas e/ou serviços	<u>33.936</u>	<u>19.672</u>	<u>68.941</u>	<u>41.064</u>

26. Lucro (Prejuízo) por ação

Básico

O lucro (prejuízo) básico por ação é calculado mediante a divisão do lucro atribuível aos acionistas da Companhia, pela quantidade média ponderada de ações ordinárias em circulação durante o período.

Itens	Controladora e Consolidado			
	Período de três meses findo em		Período de seis meses findo em	
	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023
Prejuízo líquido do exercício	(23.259)	(14.511)	(30.658)	(24.591)
Prejuízo atribuível aos acionistas	(23.259)	(14.511)	(30.658)	(24.591)
Quantidade média ponderada de ações ordinárias emitidas (milhares)	41.476	32.477	41.476	32.477
Prejuízo básico por ação - R\$	(0,561)	(0,4468)	(0,7392)	(0,7572)

27. Outras receitas e (despesas) operacionais

Controladora

Itens	Período de três meses findo em		Período de seis meses findo em	
	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023
Outras receitas operacionais				
Reversão de estimativa com processos judiciais	573	186	1.891	417
Receita na venda de ativo imobilizado	1.439	-	1.439	-
Reversão de estimativa de perdas pela não recuperabilidade de ativos	2.341	-	2.341	-
Reversão de estimativa de perdas com obsolescência de estoques	-	-	765	-
Outros	562	42	562	151
Total de outras receitas operacionais	4.915	228	6.998	568
Outras despesas operacionais				
Estimativas para perdas com processos judiciais	-	(462)	-	(467)
Custo na venda de ativo imobilizado	(3.538)	-	(3.539)	-
Estimativa de perdas obsolescência de estoques	(160)	-	-	-
Despesa de ociosidade de produção	(2.407)	(3.377)	(2.724)	(7.869)
Parcelamento e impostos/contribuições	(2.623)	-	(2.733)	-
Outros	(771)	(692)	(832)	(1.038)
Total de outras despesas operacionais	(9.499)	(4.531)	(9.828)	(9.374)
Outras despesas operacionais líquidas	(4.584)	(4.303)	(2.830)	(8.806)

Consolidado

Itens	Período de três meses findo em		Período de seis meses findo em	
	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023
Outras receitas operacionais				
Reversão de estimativa com processos judiciais	238	1.012	1.672	6.683
Receita na venda de ativo imobilizado	25.258	33	25.258	134
Reversão de estimativa de perdas pela não recuperabilidade de ativos	7.469	-	7.469	418
Reversão de estimativa de perdas com obsolescência de estoques	-	-	267	-
Recuperação de tributos e contribuições	-	-	223	-
Outros	629	122	639	135
Total de outras receitas operacionais	33.594	1.167	35.528	7.370
Outras despesas operacionais				
Estimativas para perdas com processos judiciais	-	(625)	-	(1.101)
Custo na venda de ativo imobilizado	(34.705)	-	(34.706)	(427)
Estimativa de perdas obsolescência de estoques	(671)	-	-	-

Despesa de ociosidade de produção	(2.802)	(4.489)	(3.119)	(10.038)
Despesas com perdas eventuais	-	-	-	-
Depreciação "Off-Book"	(530)	-	(1.060)	-
Parcelamento e impostos/contribuições	(3.275)	-	(3.520)	-
Outros	(1.728)	(1.205)	(2.489)	(2.679)
Total de outras despesas operacionais	<u>(43.711)</u>	<u>(6.319)</u>	<u>(44.894)</u>	<u>(14.245)</u>
Outras despesas operacionais líquidas	<u>(10.117)</u>	<u>(5.152)</u>	<u>(9.366)</u>	<u>(6.875)</u>

28. Resultado Financeiro

Itens	Controladora			
	Período de três meses findo em		Período de seis meses findo em	
	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023
Receitas Financeiras				
Rendas de aplicações financeiras	51	40	98	76
Rendimentos de contratos de mútuo	20	12	43	24
Atualização monetária	516	680	960	1.152
Outras receitas financeiras	149	(334)	279	532
Total receitas financeiras	<u>736</u>	<u>398</u>	<u>1.380</u>	<u>1.784</u>
Despesas Financeiras				
Juros sobre empréstimos e financiamentos	(2.611)	(2.014)	(4.640)	(3.760)
Juros sobre empréstimos e financiamentos*	(2.264)	(920)	(3.156)	(1.843)
Ajuste a valor presente	(1.192)	(2.360)	(3.297)	(4.538)
Juros de contratos de mútuo	(153)	(155)	(306)	(719)
Juros sobre fornecedores e outras obrigações*	(902)	(844)	(1.798)	(1.649)
Multas, juros e atualização monetária	(5.980)	(1.285)	(7.102)	(2.459)
Outras despesas financeiras	(522)	(669)	(747)	(1.469)
Total das despesas financeiras	<u>(13.624)</u>	<u>(8.247)</u>	<u>(21.046)</u>	<u>(16.437)</u>
Variação cambial ativa	4.053	13.525	4.520	23.014
Variação cambial passiva	(18.705)	(4.430)	(23.156)	(9.171)
Variação cambial líquida	<u>(14.652)</u>	<u>9.095</u>	<u>(18.636)</u>	<u>13.843</u>

(*) Dívidas sujeitas à Recuperação Judicial

Itens	Consolidado			
	Período de três meses findo em		Período de seis meses findo em	
	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023
Receitas Financeiras				
Rendas de aplicações financeiras	117	51	267	111
Ajuste a valor presente	3.744	-	3.744	-
Atualização monetária	-	1.044	839	1.707
Outras receitas financeiras	830	(325)	975	1.345
Total receitas financeiras	<u>4.691</u>	<u>770</u>	<u>5.825</u>	<u>3.163</u>
Despesas Financeiras				
Juros sobre empréstimos e financiamentos	(2.629)	(2.155)	(4.664)	(4.100)
Juros sobre empréstimos e financiamentos*	(2.264)	(920)	(3.156)	(1.843)
Juros sobre <i>Bonds</i> *	2.637	(103)	2.554	(212)
Ajuste a valor presente	-	(6.737)	-	(11.398)
Juros sobre fornecedores e outras obrigações*	(902)	(814)	(1.798)	(1.585)
Multas, juros e atualização monetária	(7.463)	(888)	(9.419)	(2.065)
Outras despesas financeiras	(354)	(2.508)	(919)	(5.147)
Total das despesas financeiras	<u>(10.975)</u>	<u>(14.125)</u>	<u>(17.402)</u>	<u>(26.350)</u>

Varição cambial ativa	12.123	14.399	12.525	25.173
Varição cambial passiva	(18.729)	(4.122)	(23.184)	(9.793)
Varição cambial líquida	(6.606)	10.277	(10.659)	15.380

(*) Dívidas sujeitas à Recuperação Judicial

29. (Despesas) por natureza

Itens	Controladora			
	Período de três meses findo em		Período de seis meses findo em	
	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023
Custo dos produtos vendidos	(25.145)	(12.211)	(50.098)	(24.832)
Matéria-prima, materiais de uso e consumo, mão de obra e serviços de terceiros	(24.702)	(11.778)	(49.102)	(23.889)
Depreciação e amortização	(595)	(706)	(1.267)	(1.436)
Outros	152	273	271	493
Despesas com vendas	(3.455)	(2.156)	(5.379)	(4.429)
Mão de obra e serviços de terceiros	(1.672)	(1.334)	(1.976)	(2.627)
Depreciação e amortização	(2)	(3)	(5)	(6)
Demais despesas comerciais	(1.781)	(819)	(3.398)	(1.796)
Despesas gerais e administrativas	(4.320)	(3.649)	(7.989)	(7.087)
Mão de obra e serviços de terceiros	(2.847)	(3.028)	(5.593)	(5.580)
Depreciação e amortização	(49)	(294)	(96)	(648)
Demais despesas administrativas	(1.424)	(327)	(2.300)	(859)
Remuneração dos administradores	(750)	(828)	(1.500)	(1.726)
Itens	Consolidado			
	Período de três meses findo em		Período de seis meses findo em	
	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023
Custo dos produtos vendidos	(26.928)	(15.490)	(53.905)	(31.662)
Matéria-prima, materiais de uso e consumo, mão de obra e serviços de terceiros	(26.262)	(14.791)	(52.485)	(30.199)
Depreciação e amortização	(679)	(809)	(1.433)	(1.644)
Outros	13	110	13	181
Despesas com vendas	(3.514)	(2.368)	(5.486)	(4.838)
Mão de obra e serviços de terceiros	(1.073)	(1.010)	(1.978)	(1.951)
Depreciação e amortização	(2)	(3)	(5)	(6)
Demais despesas comerciais	(2.439)	(1.355)	(3.503)	(2.881)
Despesas gerais e administrativas	(5.445)	(6.223)	(10.557)	(11.777)
Mão de obra e serviços de terceiros	(4.065)	(4.707)	(7.829)	(8.793)
Depreciação e amortização	(169)	(400)	(336)	(862)
Demais despesas administrativas	(1.211)	(1.116)	(2.392)	(2.122)
Remuneração dos administradores	(750)	(828)	(1.500)	(1.726)

30. Informações por segmento de negócio e região geográfica

A Companhia definiu os segmentos operacionais do Grupo em:

- a) **Produtos:** produzindo principalmente válvulas industriais; válvulas para óleo e gás; cabos de fibras sintéticas para ancoragem de plataformas de petróleo e diversas outras aplicações; e artefatos de materiais compósitos, tais como postes e camisas tubulares para revestimento de tubulações petroleiras.
- b) **Serviços:** A Companhia prossegue com a desmobilização das atividades através das vendas de equipamentos, bem como legado a ele associado. As receitas que compõe este segmento são decorrentes da liquidação de saldos de estoques, não referindo-se as operações regulares.

Geograficamente, a Administração avalia o desempenho dos mercados brasileiros e de exportação.

As vendas entre os segmentos foram realizadas como vendas entre partes independentes. Os valores relativos ao total do ativo e dos passivos são consistentes com os saldos registrados nas demonstrações financeiras. Esses ativos ou passivos são alocados com base nas operações do segmento e no local físico do ativo.

As informações por segmento estão demonstradas abaixo:

	Período de três meses findo em					
	Produtos		Serviços		Consolidado	
	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023
Receita Líquida de vendas	33.783	19.626	153	46	33.936	19.672
Custo dos produtos vendidos	(26.775)	(15.451)	(153)	(39)	(26.928)	(15.490)
Lucro (Prejuízo) bruto	7.008	4.175	-	7	7.008	4.182
Despesas de vendas	(3.514)	(2.368)	-	-	(3.514)	(2.368)
Despesas administrativas	(4.454)	(4.901)	(991)	(1.322)	(5.445)	(6.223)
Remuneração dos administradores	-	-	(750)	(828)	(750)	(828)
Reversão de estimativa de perdas pela não recuperabilidade de ativos	-	-	7.469	33	7.469	-
Outras receitas (despesas), líquidas	(5.942)	(4.972)	(11.644)	(180)	(17.586)	(5.152)
Prejuízo operacional antes do resultado financeiro	(6.902)	(8.066)	(5.916)	(2.290)	(12.818)	(10.389)

	Produtos		Serviços		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Ativos identificáveis	158.780	144.693	172.270	187.992	331.050	332.685
Passivos identificáveis	15.773	16.046	175.165	166.140	190.938	182.186

	Produtos		Serviços		Consolidado	
	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023
	Depreciação e amortização	728	(858)	122	(353)	850
Aquisição de imobilizado	609	297	41	-	650	297

Período de seis meses findo em

	Produtos		Serviços		Consolidado	
	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023
Receita Líquida de vendas	68.650	40.950	291	114	68.941	41.064
Custo dos produtos vendidos	(53.661)	(31.570)	(243)	(92)	(53.905)	(31.662)
Lucro (Prejuízo) bruto	14.988	9.380	48	22	15.036	9.402
Despesas de vendas	(5.486)	(4.838)	-	-	(5.486)	(4.838)
Despesas administrativas	(8.637)	(9.687)	(1.920)	(2.090)	(10.557)	(11.777)
Remuneração dos administradores	-	-	(1.500)	(1.726)	(1.500)	(1.726)
Equivalência patrimonial	-	-	-	-	-	-
Reversão de estimativa de perdas pela não recuperabilidade de ativos	-	-	7.469	134	7.469	134
Outras receitas (despesas), líquidas	(5.788)	(10.595)	(11.047)	3.586	(16.835)	(7.009)
Prejuízo operacional antes do resultado financeiro	(4.923)	(15.740)	(6.950)	(74)	(11.873)	(15.814)

	Produtos		Serviços		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Ativos identificáveis	158.780	144.693	172.270	187.992	331.050	332.685
Passivos identificáveis	15.773	16.046	175.165	166.140	190.938	182.186

	Produtos		Serviços		Consolidado	
	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023
Depreciação e amortização	1.532	(1.742)	242	(771)	1.774	(2.513)
Aquisição de imobilizado	609	199	41	-	650	199

As informações por região geográfica estão demonstradas abaixo:

	Período de três meses findo em					
	Brasil		Outros		Consolidado	
	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023	01/04/2024 à 30/06/2024	01/04/2023 à 30/06/2023
Receita Líquida de vendas	33.936	19.672	-	-	33.936	19.672
Custo dos produtos vendidos	(26.928)	(15.490)	-	-	(26.928)	(15.490)
Lucro (Prejuízo) Bruto	7.008	4.182	-	-	7.007	4.182
Despesas de vendas	(3.514)	(2.368)	-	-	(3.514)	(2.368)
Despesas administrativas	(5.445)	(6.223)	-	-	(5.445)	(6.223)
Remuneração dos administradores	(750)	(828)	-	-	(750)	(828)
Reversão de estimativa de perdas pela não recuperabilidade de ativos	7.469	-	-	-	7.469	-
Outras receitas (despesas), líquidas	(17.586)	(5.152)	-	-	(17.586)	(5.152)
Prejuízo operacional antes do resultado financeiro	(12.818)	(10.389)	-	-	(12.818)	(10.389)
	Brasil		Outros		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Ativos identificáveis	331.049	332.685	-	-	331.050	332.685
Passivos identificáveis	154.894	146.485	36.044	35.702	190.938	182.186
	Brasil		Outros		Consolidado	
	01/04/2023 à 30/06/2023	01/04/2022 à 30/06/2022	01/04/2023 à 30/06/2023	01/04/2022 à 30/06/2022	01/04/2023 à 30/06/2023	01/04/2022 à 30/06/2022
	01/04/2023 à 30/06/2023	01/04/2022 à 30/06/2022	01/04/2023 à 30/06/2023	01/04/2022 à 30/06/2022	01/04/2023 à 30/06/2023	01/04/2022 à 30/06/2022
Depreciação e amortização	850	(1.211)	-	-	850	(1.211)
Aquisição de imobilizado	650	297	-	-	650	297

Período de seis meses findo em

	Brasil		Outros		Consolidado	
	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023
Receita Líquida de vendas	68.941	41.064	-	-	68.941	41.064
Custo dos produtos vendidos	(53.905)	(31.662)	-	-	(53.905)	(31.662)
Lucro (Prejuízo) Bruto	15.036	9.402	-	-	15.036	9.402
Despesas de vendas	(5.486)	(4.838)	-	-	(5.486)	(4.838)
Despesas administrativas	(10.557)	(11.777)	-	-	(10.557)	(11.777)
Remuneração dos administradores	(1.500)	(1.726)	-	-	(1.500)	(1.726)
Reversão de estimativa de perdas pela não recuperabilidade de ativos	7.469	134	-	-	7.469	134
Outras receitas (despesas), líquidas	(16.835)	(7.009)	-	-	(16.835)	(7.009)
Prejuízo operacional antes do resultado financeiro	(11.873)	(15.814)	-	-	(11.872)	(15.814)

	Brasil		Outros		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
Ativos identificáveis	331.050	332.685	-	-	331.050	332.685
Passivos identificáveis	154.894	146.485	36.044	35.702	190.938	182.186

	Brasil		Outros		Consolidado	
	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023	01/01/2024 à 30/06/2024	01/01/2023 à 30/06/2023
Depreciação e amortização	1.774	(2.513)	-	-	1.774	(2.513)
Aquisição de imobilizado	650	199	-	-	650	199

31. Eventos subsequentes

Em conformidade com as normas brasileiras de contabilidade, a Administração informa não terem ocorridos eventos subsequentes a serem divulgados entre a data base do encerramento das demonstrações financeiras e a data da sua respectiva aprovação.

Comentário sobre o comportamento das projeções empresariais

A Receita Líquida do 2T24 alcançou R\$ 33,9 milhões, representando um aumento de 73% em relação ao mesmo trimestre do ano anterior. No semestre, temos crescimento acumulado de 68% em relação a 2023. No 2T24, a Companhia manteve o patamar de receitas observado no 1T24. A Receita Bruta do semestre totalizou R\$ 83,1 milhões, o que corresponde a um nível de faturamento anualizado referencial da ordem R\$ 170 milhões.

A carteira de pedidos encerrou o trimestre nos mesmos níveis do 1T24, em R\$ 67 milhões. Já o *backlog* de contratos sem obrigação de compra encerrou o trimestre em R\$ 143 milhões, com crescimento frente ao trimestre anterior (R\$ 127 milhões).

A receita líquida consolidada no período findo em 30 de junho de 2024 foi de R\$ 68,9 milhões.

Os objetivos de longo prazo perseguidos pela Companhia são os seguintes:

Período	Receita líquida	Margem Ebitda
Entre 3 e 5 anos Objetivo	R\$ 550 milhões (considerando a faixa de R\$ 450 milhões a R\$ 650 milhões)	17% a 23%
Entre 5 e 10 anos Objetivo	R\$ 1 bilhão a R\$ 2 bilhões	NA

Os objetivos informados são alvos estratégicos perseguidos pela administração da Companhia para horizontes de 3 a 5 anos e de 5 a 10 anos, não consistindo em projeções.

Projeções, quando divulgadas, são estimativas da Administração da Companhia e refletem a sua opinião tendo em conta fatores que podem afetar o seu desempenho, como as condições gerais da economia, além da dinâmica de seus mercados de atuação e de suas operações, de acordo com as informações disponíveis no mercado até a presente data.

Quaisquer projeções estão, portanto, sujeitas a riscos, incertezas e alterações, não constituindo promessa de desempenho.



LUPATECH

LUPATECH S.A.

CNPJ/ME nº 89.463.822/0001-12

NIRE 35.3.0045756-1

Companhia Aberta de Capital Autorizado – Novo Mercado

RELATÓRIO DO COMITÊ DE AUDITORIA – 12-08-2024

I – INTRODUÇÃO E COMPOSIÇÃO DO COMITÊ:

Ao COMITÊ DE AUDITORIA, conforme previsto nos regimentos internos, Estatutos Sociais e Legislação, em suma, cabe assessorar o Conselho de Administração da Companhia, no que concerne ao exercício de suas funções de fiscalização e monitoramento da qualidade das demonstrações financeiras, dos controles internos, conformidade, gerenciamento de riscos da Companhia, visando à confiabilidade de informações nestas refletidas. O COMITÊ DE AUDITORIA é composto pelos seguintes membros que se encontram dentro do pleno exercício de seus mandatos, a saber:

1. **Paulo Pinese**, brasileiro, casado, administrador de empresas e contador, portador da Cédula de Identidade RG nº 8.138.961-9, inscrito no CPF/MF nº 921.449.938-15 e no CRC SP 134.267/O-6, com endereço comercial na Rodovia Anhanguera, km. 119, Distrito Industrial, Nova Odessa (SP), CEP 13388-220, com a função de Coordenador do Comitê de Auditoria,
2. **Carlos Mario Calad Serrano**, colombiano, casado, engenheiro, portador da Cédula de Identidade RNE nº V471179-4, inscrito no CPF/ME sob o nº 060.144.487-64, com endereço comercial na Rodovia Anhanguera, km. 119, Distrito Industrial, Nova Odessa (SP), CEP 13388-220.
3. **Celso Fernando Lucchesi**, brasileiro, casado, geólogo, portador do RG nº 05220023-5 - IFP-RJ, regularmente inscrito no CPF/MF sob o nº 117.047.300-82, com endereço comercial na Rodovia Anhanguera, km. 119, Distrito Industrial, Nova Odessa (SP), CEP 13388-220.

II – ATRIBUIÇÕES DO COMITÊ DE AUDITORIA

Compete ao Comitê de Auditoria, além de outras atribuições que lhe sejam cometidas por lei, pela regulamentação ou pelo Estatuto Social:

- II.1. - Opinar sobre a contratação e destituição de auditor independente;

II.2 - supervisionar as atividades dos auditores independentes, avaliando sua independência, a qualidade dos serviços prestados e a adequação de tais serviços às necessidades da Companhia;

II.3 - supervisionar as atividades desenvolvidas nas áreas de controle interno, de auditoria interna e de elaboração das demonstrações financeiras da Companhia;

II.4 - monitorar a qualidade e a integridade dos mecanismos de controle interno, das demonstrações financeiras e das informações e medições divulgadas pela Companhia;

II.5 - avaliar e monitorar exposições de risco da Companhia, podendo requerer, entre outras, informações detalhadas sobre políticas e procedimentos referentes a: a) remuneração da administração; b) utilização de ativos da Companhia; e, c) gastos incorridos em nome da Companhia.

II.6 - avaliar e monitorar, em conjunto com a administração da Companhia e a área de auditoria interna, a adequação e divulgação das transações com partes relacionadas;

II.7 - elaborar relatório anual com informações sobre as atividades, os resultados, as conclusões e suas recomendações, registrando, se houver, as divergências significativas entre administração, auditoria independente e o próprio Comitê de Auditoria em relação às demonstrações financeiras;

II.8 - reportar ao Conselho de Administração os trabalhos desenvolvidos pelo Comitê, comunicando os principais fatos, via registro nas atas de reuniões; e

II.9 - exercer funções e praticar os demais atos necessários ao cumprimento de suas responsabilidades.

III – ATIVIDADES DO COMITÊ DE AUDITORIA:

No tocante ao Exercício social de 2024, em curso, O Comitê reuniu-se novamente, em 12 de Agosto de 2024, as 15 horas, virtualmente, via plataforma Teams, reunião onde se registrou a presença da integralidade dos seus três membros. O Comitê de Auditoria tem interagido também, com a auditoria externa, com o presidente da Companhia, Sr. Rafael Gorenstein, e com a Sra. Vanessa Melo de Souza, Preparadora das Demonstrações Financeiras, nos eventos citados.

Nesta reunião ordinária ocorrida em 12 de agosto de 2024, este Comitê de Auditoria discutiu aspectos contábeis e fiscais relacionados ao encerramento das Demonstrações Financeiras intercalares, do segundo trimestre de 2024, correspondente ao período de três meses, iniciado em 1º de abril e concluído em 30 de junho de 2024. Conselho de Administração acolherá a recomendação deste Comitê de Auditoria no sentido de aprovar as Demonstrações Financeiras do 2º Trimestre de 2024, ora discutidas e revisadas, por este mesmo Comitê.

Auditoria Contábil Independente: Avaliou a independência, especialmente no que se refere à prestação de outros serviços, e o cumprimento dos dispositivos legais e normativos aplicáveis, em bases permanentes; Conheceu do Plano de Trabalho Anual do Auditor Independente; Fez acompanhamento do trabalho da auditoria contábil independente; Tomou conhecimento do relatório de auditoria sobre as demonstrações financeiras do período de 3 meses findo em 30 de junho de 2024.

IV – TEMAS DESENVOLVIDOS EM até 30 de Junho de 2024:

- a) Demonstrações Financeiras / Financeiro / Contabilidade: Realizado o acompanhamento dos resultados financeiros da Companhia para o 2º Trimestre de 2024, no tocante às Demonstrações Financeiras elaboradas para este período – Balanço Patrimonial, Demonstração de Resultado do 2º Trimestre, Demonstração dos Resultados Abrangentes, Demonstração do Fluxo de Caixa, Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido, e Demonstração de Valor Adicionado, todas para o período de 3 meses findo em 30 de junho de 2024.
- b) Revisadas além das demonstrações financeiras, as suas notas explicativas. Avaliadas as práticas contábeis adotadas; avaliado o processo de elaboração e divulgação das demonstrações financeiras do período; avaliada a razoabilidade dos critérios de reconhecimento de receitas e realização de despesas que impactam de forma relevante, as demonstrações financeiras da Companhia e de suas controladas.
- c) Controles internos e *compliance*: Acompanhamento e monitoração das ferramentas utilizadas pela COMPANHIA para avaliação dos riscos, proteção dos ativos e na supervisão da efetividade das estruturas de *compliance* no combate à fraude, corrupção e prevenção à lavagem de dinheiro; Análise e conhecimento das políticas corporativas da COMPANHIA; Acompanhamento dos procedimentos relativos à Prevenção e Combate à Lavagem de Dinheiro; Acompanhamento dos procedimentos relativos à Prevenção e Combate à Fraude bem como tomou conhecimento dos relatórios de apuração e respectivos resultados; Acompanhamento da disseminação e as ações relativas à Lei Anticorrupção (Lei 12.846/2013, Decreto 8.420/2015 e Portaria CGU 909), Código de Ética e Conduta e Programa de Conformidade; Avaliação dos riscos relacionados ao ambiente de tecnologia da informação (TI); Avaliação do processo de monitoramento das ações judiciais, depósitos e bloqueios judiciais bem como a adequação das respectivas estimativas das provisões contábeis; Acompanhamento dos controles relativos a área financeira; Acompanhamento da gestão de contratação de terceiros; Acompanhamento dos trabalhos relacionados a implementação da LGPD; Acompanhamento e identificação e mitigação do ambiente e TI e os riscos cibernéticos.
- d) Irregularidades e Denúncias: Acompanhou o desenvolvimento do processo para comunicação e monitoramento de sistemas e controles implementados pela Administração para a recepção e tratamento de informações acerca do descumprimento de dispositivos legais e normativos a ela aplicáveis, além de seus regulamentos e códigos internos, assegurando que prevejam efetivos mecanismos que protejam o prestador da informação e da confidencialidade desta;

V – DESTAQUES DO COMITÊ DE AUDITORIA:

Os membros do Comitê de Auditoria no exercício de suas atribuições e responsabilidades legais, destacam que discutiram detalhadamente, os procedimentos contábeis e de registro das transações mais relevantes levadas a registro contábil no período de 3 (três) meses, correspondentes ao 2º Trimestre do ano-calendário 2024, findo em 30/06/2024, e sua consonância com os procedimentos adotados no encerramento do exercício social imediatamente anterior, de 2023, adrede refletidas nas atas da Reunião do Comitê de Auditoria das citadas reuniões.

Entre temas discutidos, destacam-se:

- (a) evolução positiva das receitas líquidas de vendas, e receitas da Lupatech e suas controladas, sobre os mesmos valores do igual período em 2023, inclusive apuração de EBITDA do período;
- (b) evolução de custos de operações; posição atual de Estoques e sua realização provável e possível no tempo,
- (c) constituição de reservas para não realização de ativos como Estoques, Contas a Receber, e suas provisões (*impairment*) para eventuais perdas de realização, créditos outros contra terceiros (CSL – Cordoaria São Leopoldo),
- (d) Registro de créditos reconhecidos sobre IRPJ e CSLL diferidos, e sua futura realização, e suporte, e ademais realização dos *ágios* sobre investimentos em controladas, adquiridas no passado;
- (e) Registro de passivos relacionados ao ICMS – SP, seu reconhecimento contábil – juros – como despesa financeira.
- (f) Avaliação de bens disponíveis para venda, hoje não mais utilizados nas operações da Sociedade e suas controladas; sua avaliação a valor justo,
- (g) Políticas de capitalização e depreciação do Imobilizado em uso; e
- (h) Análise dos passivos refletidos nas DFs trimestrais de 30.06.2024.

Discutimos, no tocante ao já ocorrido levantamento da Recuperação Judicial (RJ), levada a cabo no primeiro trimestre de 2023, sua evidenciação nas notas explicativas ora apresentadas. Ressalte-se que o destaque dado nas Notas Explicativas derivada da comparabilidade deste período ora findo com aquele mesmo de 2023, quando ainda se fazia ocorrer a situação da RJ.

Assim, doravante, entende este Comitê que a citação como aspecto mais relevante das DFs nas Notas Explicativas carece ser no curso de 2024, revisado e quiçá re-allocado para compor notas de elementos passivos que restaram ainda pendentes de quitação, futura, derivados da RJ. Tal aspecto foi adrede discutido com os auditores independentes da Companhia, que entendem dever ser dado destaque ao fato, pela questão da comparabilidade entre 2024 e 2023 nas notas explicativas. O procedimento do *disclosure* na abertura das Notas /explicativas será ainda assim mantido durante 2024. Será alterado a partir de 2025.

Dessarte, a menção do fato pois que a Recuperação Judicial se fará mantida como feita em exercícios anteriores, ainda que de fato, a Companhia não mais se encontra em RJ desde o primeiro trimestre de 2023.

No mais, restaram inalterados os procedimentos contábeis em uso pela Companhia, no curso do trimestre examinado.

VI – RECOMENDAÇÃO QUANTO ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS DE 31/03/2024

Os membros do Comitê de Auditoria da Lupatech S.A. no exercício de suas atribuições e responsabilidades, e consoante reza o Regimento Interno deste Comitê, levaram a cabo a análise das demonstrações financeiras – individuais e consolidadas, e do relatório anual da Administração, inclusive Notas Explicativas às citadas demonstrações financeiras, preparadas para o período de 3 (três) meses findo em 30 de Junho de 2024, e, em base às informações providas, pela Administração, este Comitê manifesta-se favorável, e assim recomenda, ao Conselho de Administração sua aprovação, dos referidos documentos citados.

Nova Odessa (SP) 12 de Agosto de 2024.

1. **Paulo Pinese**

RG nº 8.138.961-9/CPF/MF nº 921.449.938- 15
CRC SP 134.267/O-6.

2. **Carlos Mario Calad Serrano**

RNE nº V471179-4/CPF/ME nº 060.144.487-64.

3. **Celso Fernando Lucchesi**

RG nº 05220023-5 IFP-RJ/CPF/MF sob o nº 117.047.300-82.

RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE A REVISÃO DAS INFORMAÇÕES CONTÁBEIS INTERMEDIÁRIAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Aos
Acionistas, Conselheiros e Administradores da
Lupatech S.A.
São Paulo - SP

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da Lupatech S.A. ("Companhia"), identificadas como Controladora e Consolidado, respectivamente, contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referentes ao trimestre findo em 30 de junho de 2024, que compreendem o balanço patrimonial intermediário, individual e consolidado, em 30 de junho de 2024 e as respectivas demonstrações intermediárias, individuais e consolidadas, do resultado e do resultado abrangente para o período de três e seis meses findo naquela data e as demonstrações intermediárias individuais e consolidadas, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo naquela data, incluindo as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas.

A Administração da Companhia e de suas controladas é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas de acordo com o Pronunciamento Técnico CPC 21 (R1) - 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 (CVM), aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações contábeis intermediárias (NBC TR 2410 - Revisão de informações contábeis 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

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 (ITR) acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o CPC 21 (R1) e o IAS 34, aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR), e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM).



Incerteza relevante relacionada com a continuidade operacional

As informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da Companhia, referentes aos períodos de seis meses findo em 30 de junho de 2024, foram elaboradas considerando o curso normal de suas operações e continuidade operacional, conforme mencionado na Nota Explicativa nº 1.2, no entanto, vem buscando recursos adicionais necessários ao abastecimento do capital de giro e serviço da dívida, além de estar apresentando prejuízos acumulados no montante de R\$ 2.011.348 mil. Essas condições indicam a existência de incerteza relacionada à sua continuidade operacional, que pode levantar dúvidas quanto à sua capacidade da Companhia e suas controladas continuarem operando normalmente. Dessa forma, a capacidade de realização dos seus ativos, dependem do sucesso do plano de restituição de créditos tributários e outros ativos, bem como das ações para concretização das projeções realizadas, que incluem, principalmente, o crescimento das receitas e a melhoria de margens operacionais, descrito na Nota Explicativa nº 1.2. Nossa opinião não contém ressalva relacionada a este assunto.

Outros assuntos

Informações intermediárias do valor adicionado individuais e consolidadas

Revisamos, também, as informações intermediárias do valor adicionado (DVA), individuais e consolidadas, referentes ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2024, elaboradas sob a responsabilidade da Administração da Companhia, cuja apresentação nas informações intermediárias é requerida de acordo com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM) aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais (ITR) e considerada informação suplementar pelas IFRSs, que não requerem a apresentação da DVA. Essas informações intermediárias foram submetidas aos mesmos procedimentos de revisão descritos anteriormente e, com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que não foram adequadamente elaboradas, em todos os seus aspectos relevantes, de acordo com as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, tomadas em conjunto.

Porto Alegre, 14 de agosto de 2024.



BDO RCS Auditores Independentes SS Ltda.

CRC 2 SP 013846/O-1

Fernando Eduardo Ramos dos Santos

Contador CRC 1 GO 014553/O-0 - S - SP



Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Os diretores da Companhia, atendendo ao disposto no inciso VI do artigo 27 da Instrução CVM Nº 80, de 29 de março de 2022, conforme alterada, declaram que revisaram, discutiram e concordaram com as Demonstrações Contábeis Intermediárias relativas ao período findo em 30 de junho de 2024.

Nova Odessa, 14 de agosto de 2024.

Rafael Gorenstein – Diretor Presidente e de Relação com Investidores

Marco Antônio Miola – Diretor sem designação específica



Declaração dos Diretores sobre o Relatório dos Auditores Independentes

Os diretores da Companhia, atendendo ao disposto no inciso V do artigo 27 da Instrução CVM Nº 80, de 29 de março de 2022, conforme alterada, declaram que revisaram, discutiram e concordaram com o relatório dos auditores independentes sobre as Demonstrações Contábeis Intermediárias relativas ao período findo em 30 de junho de 2024.

Nova Odessa, 14 de agosto de 2024.

Rafael Gorenstein – Diretor Presidente e de Relação com Investidores

Marco Antônio Miola – Diretor sem designação específica