

# Índice

## Dados da Empresa

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

## DFs Individuais

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

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

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

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

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

### Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2024 à 30/06/2024	8
--------------------------------	---

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

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

## DFs Consolidadas

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

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

Demonstração do Resultado	14
---------------------------	----

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

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

### Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2024 à 30/06/2024	18
--------------------------------	----

DMPL - 01/01/2023 à 30/06/2023	19
--------------------------------	----

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

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

Notas Explicativas	34
--------------------	----

Comentário Sobre o Comportamento das Projeções Empresariais	79
-------------------------------------------------------------	----

## Pareceres e Declarações

Relatório da Revisão Especial - Sem Ressalva	80
----------------------------------------------	----

Relatório Resumido do Comitê de Auditoria (estatutário, previsto em regulamentação específica da CVM)	82
-------------------------------------------------------------------------------------------------------	----

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras	85
-------------------------------------------------------------	----

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente	86
--------------------------------------------------------------------	----

**Dados da Empresa / Composição do Capital**

<b>Número de Ações (Unidade)</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2024</b>
<b>Do Capital Integralizado</b>	
Ordinárias	41.476.298
Preferenciais	0
<b>Total</b>	<b>41.476.298</b>
<b>Em Tesouraria</b>	
Ordinárias	0
Preferenciais	0
<b>Total</b>	<b>0</b>

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2024</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2023</b>
1	Ativo Total	540.183	524.775
1.01	Ativo Circulante	92.138	79.568
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	1.295	1.440
1.01.03	Contas a Receber	31.282	14.279
1.01.03.01	Clientes	30.900	13.340
1.01.03.02	Outras Contas a Receber	382	939
1.01.04	Estoques	27.388	26.931
1.01.06	Tributos a Recuperar	23.687	26.479
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	23.687	26.479
1.01.07	Despesas Antecipadas	650	469
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	7.836	9.970
1.01.08.03	Outros	7.836	9.970
1.01.08.03.02	Adiantamentos a Fornecedores	6.376	7.260
1.01.08.03.03	Outras Contas a Receber	1.460	1.814
1.01.08.03.04	Ativos classificados como mantidos para venda	0	896
1.02	Ativo Não Circulante	448.045	445.207
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	100.154	106.332
1.02.01.07	Tributos Diferidos	59.979	55.156
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	59.979	55.156
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	1.325	9.742
1.02.01.09.02	Créditos com Controladas	1.325	9.742
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	38.850	41.434
1.02.01.10.03	Depósitos Judiciais	1.657	1.489
1.02.01.10.04	Tributos a Recuperar	3.808	6.238
1.02.01.10.05	Outras Contas a Receber	33.341	33.663
1.02.01.10.06	Títulos e Valores Mobiliários Restritos	44	44
1.02.02	Investimentos	266.576	256.555
1.02.02.01	Participações Societárias	266.576	256.555
1.02.02.01.02	Participações em Controladas	266.576	256.555
1.02.03	Imobilizado	18.964	20.081
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	18.384	19.036
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	580	1.045
1.02.04	Intangível	62.351	62.239
1.02.04.01	Intangíveis	62.351	62.239
1.02.04.01.02	Softwares e Outras Licenças	12	15
1.02.04.01.03	Desenvolvimento de Novos Produtos	860	745
1.02.04.01.04	Goodwill	61.479	61.479

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2024</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2023</b>
2	Passivo Total	540.183	524.775
2.01	Passivo Circulante	94.233	77.400
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	6.336	4.766
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	6.336	4.766
2.01.02	Fornecedores	12.556	12.153
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	12.458	11.991
2.01.02.01.02	Fornecedores - Sujeitos à Recuperação Judicial	5.617	5.196
2.01.02.01.03	Fornecedores - Não Sujeitos à Recuperação Judicial	6.841	6.795
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	98	162
2.01.02.02.02	Fornecedores - Não Sujeitos à Recuperação Judicial	98	162
2.01.03	Obrigações Fiscais	13.006	13.742
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	6.835	7.571
2.01.03.01.02	Outras Obrigações Fiscais Federais	6.835	7.571
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	6.146	6.146
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	25	25
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	44.964	33.976
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	44.964	33.976
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	43.750	32.762
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	1.214	1.214
2.01.05	Outras Obrigações	17.371	12.763
2.01.05.01	Passivos com Partes Relacionadas	7.342	4.454
2.01.05.01.02	Débitos com Controladas	7.342	4.454
2.01.05.02	Outros	10.029	8.309
2.01.05.02.05	Adiantamentos de Clientes	2.495	731
2.01.05.02.06	Outras Contas a Pagar	4.902	5.125
2.01.05.02.07	Outras obrigações - sujeitas à recuperação judicial	2.526	2.138
2.01.05.02.09	Obrigações e Provisões para Riscos Trabalhistas - Sujeitos à Recuperação Judicial	106	315
2.02	Passivo Não Circulante	313.807	287.812
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	62.587	60.821
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	62.587	60.821
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	62.587	60.821
2.02.02	Outras Obrigações	233.288	206.287
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	147.028	130.524
2.02.02.01.02	Débitos com Controladas	147.028	130.524
2.02.02.02	Outros	86.260	75.763
2.02.02.02.03	Impostos a Recolher	21.124	12.880
2.02.02.02.05	Outras obrigações - sujeitas à recuperação judicial	37.227	36.234
2.02.02.02.06	Fornecedores Nacionais - Sujeitos à Recuperação Judicial	27.909	26.649
2.02.04	Provisões	17.932	20.704
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	16.017	18.466
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	15.663	16.930
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	354	1.536
2.02.04.02	Outras Provisões	1.915	2.238
2.02.04.02.04	Obrigações e Provisões de Riscos Trabalhistas - Sujeitos à Recuperação Judicial	1.915	2.238

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2024</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2023</b>
2.03	Patrimônio Líquido	132.143	159.563
2.03.01	Capital Social Realizado	1.921.226	1.920.820
2.03.02	Reservas de Capital	144.754	144.754
2.03.02.07	Reserva e Transações de Capital	144.754	144.754
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	-2.011.348	-1.980.690
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	77.511	74.679

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2024 à 30/06/2024</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023</b>
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	32.885	66.782	15.946	33.447
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-25.145	-50.098	-12.211	-24.832
3.03	Resultado Bruto	7.740	16.684	3.735	8.615
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-6.822	-13.863	-17.406	-29.794
3.04.01	Despesas com Vendas	-3.455	-5.379	-2.156	-4.429
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-5.070	-9.489	-4.477	-8.813
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	4.915	6.998	228	568
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-9.499	-9.828	-4.531	-9.374
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	6.287	3.835	-6.470	-7.746
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	918	2.821	-13.671	-21.179
3.06	Resultado Financeiro	-27.540	-38.302	1.246	-810
3.06.01	Receitas Financeiras	4.789	5.900	13.923	24.798
3.06.01.01	Receitas Financeiras	736	1.380	398	1.784
3.06.01.02	Varição Cambial Ativa	4.053	4.520	13.525	23.014
3.06.02	Despesas Financeiras	-32.329	-44.202	-12.677	-25.608
3.06.02.01	Despesas Financeiras	-13.624	-21.046	-8.247	-16.437
3.06.02.02	Varição Cambial Passiva	-18.705	-23.156	-4.430	-9.171
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	-26.622	-35.481	-12.425	-21.989
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	3.363	4.823	-2.086	-2.602
3.08.02	Diferido	3.363	4.823	-2.086	-2.602
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	-23.259	-30.658	-14.511	-24.591
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	-23.259	-30.658	-14.511	-24.591
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	-0,56078	-0,73917	-0,44681	-0,75718
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	-0,56078	-0,73917	-0,44681	-0,75718

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2024 à 30/06/2024</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023</b>
4.01	Lucro Líquido do Período	-23.259	-30.658	-14.511	-24.591
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-2.832	0	-7.799	-11.924
4.02.01	Varição Cambial sobre Investimentos no Exterior	-2.832	0	-7.799	-11.924
4.03	Resultado Abrangente do Período	-26.091	-30.658	-22.310	-36.515

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023</b>
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	-10.264	825
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	2.041	-8.671
6.01.01.01	Prejuízos dos períodos	-30.658	-24.591
6.01.01.02	Depreciação e Amortização	1.368	2.091
6.01.01.04	Equivalência Patrimonial	-12.769	7.746
6.01.01.06	Resultado na baixa de ativo imobilizado	0	-98
6.01.01.07	Encargos financeiros e variação cambial sobre financiamentos	34.959	-562
6.01.01.09	Imposto de renda e contribuição social diferido	-4.823	2.602
6.01.01.11	Reversão (Estimativa) para perda pela não recuperabilidade de ativos	-239	0
6.01.01.12	Obsolescência de estoques	767	-448
6.01.01.14	(Reversão) Perdas estimadas para devedores duvidosos	-17	43
6.01.01.15	Perdas efetivas com devedores duvidosos	14	8
6.01.01.16	Ajuste a valor presente	3.298	4.538
6.01.01.18	Variação cambial sobre investimentos no exterior	10.141	0
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-12.305	9.496
6.01.02.01	Contas a Receber de Clientes	-17.557	4.435
6.01.02.02	Estoques	-1.224	1.986
6.01.02.03	Impostos a Recuperar	5.222	2.634
6.01.02.04	Outros Ativos	1.211	1.576
6.01.02.05	Fornecedores	-1.874	-2.773
6.01.02.06	Impostos a Recolher	406	-1.001
6.01.02.07	Outras Obrigações e Contas a Pagar	1.511	2.639
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	6.390	-1.855
6.02.01	Integralização de Capital em Controladas	-4.559	-1.792
6.02.02	Aquisição de Imobilizado	-436	-240
6.02.03	Aquisição de Intangível	-232	0
6.02.04	Recursos Provenientes de Venda de Imobilizado	1.439	101
6.02.06	Títulos e Valores Mobiliários - Conta Restrita	98	76
6.02.08	Recursos provenientes de recebimento de empréstimos - partes relacionadas	10.080	0
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	3.729	1.212
6.03.01	Captação de Empréstimos e Financiamentos	55.173	32.239
6.03.02	(Pagamento) Captação de empréstimos e financiamentos - Partes Relacionadas	-76	-3.195
6.03.04	Aumento de Capital	406	5.715
6.03.06	Pagamento de Empréstimos e Financiamentos	-51.774	-39.486
6.03.07	Debêntures Conversíveis em Ações	0	5.939
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-145	182
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	1.440	2.734
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	1.295	2.916



**DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2024 à 30/06/2024****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Capital Social Integralizado</b>	<b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b>	<b>Reservas de Lucro</b>	<b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b>	<b>Outros Resultados Abrangentes</b>	<b>Patrimônio Líquido</b>
5.01	Saldos Iniciais	1.920.820	144.754	0	-1.980.690	74.679	159.563
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.920.820	144.754	0	-1.980.690	74.679	159.563
5.04	Transações de Capital com os Sócios	406	0	0	0	0	406
5.04.01	Aumentos de Capital	406	0	0	0	0	406
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-30.658	2.832	-27.826
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-30.658	0	-30.658
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	2.832	2.832
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	2.832	2.832
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	1.921.226	144.754	0	-2.011.348	77.511	132.143

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Capital Social Integralizado</b>	<b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b>	<b>Reservas de Lucro</b>	<b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b>	<b>Outros Resultados Abrangentes</b>	<b>Patrimônio Líquido</b>
5.01	Saldos Iniciais	1.898.871	139.150	0	-2.041.877	191.562	187.706
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.898.871	139.150	0	-2.041.877	191.562	187.706
5.04	Transações de Capital com os Sócios	5.715	0	0	0	0	5.715
5.04.01	Aumentos de Capital	5.715	0	0	0	0	5.715
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-24.591	-11.924	-36.515
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-24.591	0	-24.591
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-11.924	-11.924
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	-11.924	-11.924
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	1.904.586	139.150	0	-2.066.468	179.638	156.906

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023</b>
7.01	Receitas	87.288	41.005
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	80.494	40.488
7.01.02	Outras Receitas	6.791	568
7.01.02.02	Outras Receitas	6.791	568
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	3	-51
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-52.166	-26.471
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-34.680	-10.342
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-7.866	-6.755
7.02.04	Outros	-9.620	-9.374
7.02.04.02	Outras Despesas	-9.620	-9.374
7.03	Valor Adicionado Bruto	35.122	14.534
7.04	Retenções	-1.368	-2.091
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-1.368	-2.091
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	33.754	12.443
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	9.735	17.052
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	3.835	-7.746
7.06.02	Receitas Financeiras	5.900	24.798
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	43.489	29.495
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	43.489	29.495
7.08.01	Pessoal	17.695	17.249
7.08.01.01	Remuneração Direta	12.550	12.697
7.08.01.02	Benefícios	4.220	3.651
7.08.01.03	F.G.T.S.	925	901
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	12.094	11.068
7.08.02.01	Federais	4.394	7.151
7.08.02.02	Estaduais	7.497	3.718
7.08.02.03	Municipais	203	199
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	44.358	25.769
7.08.03.01	Juros	44.202	25.608
7.08.03.02	Aluguéis	156	161
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	-30.658	-24.591
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	-30.658	-24.591

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2024</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2023</b>
1	Ativo Total	472.162	482.769
1.01	Ativo Circulante	136.092	145.711
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	9.181	19.907
1.01.03	Contas a Receber	35.533	18.140
1.01.03.01	Clientes	35.533	18.140
1.01.04	Estoques	30.730	32.678
1.01.06	Tributos a Recuperar	37.736	40.701
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	37.736	40.701
1.01.07	Despesas Antecipadas	705	553
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	22.207	33.732
1.01.08.02	Ativos de Operações Descontinuadas	10.336	20.598
1.01.08.02.01	Ativos Classificados como Mantidos para Venda	10.336	20.598
1.01.08.03	Outros	11.871	13.134
1.01.08.03.02	Adiantamento a fornecedores	6.627	7.522
1.01.08.03.03	Outras Contas a Receber	5.244	5.612
1.02	Ativo Não Circulante	336.070	337.058
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	102.371	102.758
1.02.01.07	Tributos Diferidos	59.633	56.180
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	59.633	56.180
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	42.738	46.578
1.02.01.10.03	Depósitos Judiciais	5.064	5.079
1.02.01.10.04	Títulos e Valores Mobiliários Restritos	44	44
1.02.01.10.05	Tributos a Recuperar	3.808	6.953
1.02.01.10.06	Outras Contas a Receber	33.822	34.502
1.02.02	Investimentos	19.685	19.685
1.02.02.02	Propriedades para Investimento	19.685	19.685
1.02.03	Imobilizado	130.697	131.405
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	129.974	130.229
1.02.03.03	Imobilizado em Andamento	723	1.176
1.02.04	Intangível	83.317	83.210
1.02.04.01	Intangíveis	1.151	1.044
1.02.04.01.02	Softwares e Outras Licenças	33	41
1.02.04.01.03	Desenvolvimento de Novos Produtos	1.118	1.003
1.02.04.02	Goodwill	82.166	82.166

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2024</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2023</b>
2	Passivo Total	472.162	482.769
2.01	Passivo Circulante	110.874	102.918
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	7.409	5.493
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	7.409	5.493
2.01.02	Fornecedores	15.133	15.072
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	15.035	14.910
2.01.02.01.02	Fornecedores - Sujeitos à Recuperação Judicial	5.617	5.196
2.01.02.01.03	Fornecedores - Não Sujeitos à Recuperação Judicial	9.418	9.714
2.01.02.02	Fornecedores Estrangeiros	98	162
2.01.02.02.02	Fornecedores - Não Sujeitos à Recuperação Judicial	98	162
2.01.03	Obrigações Fiscais	20.685	22.323
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	19.971	21.604
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	1	0
2.01.03.01.02	Outras Obrigações Fiscais Federais	19.970	21.604
2.01.03.02	Obrigações Fiscais Estaduais	53	49
2.01.03.03	Obrigações Fiscais Municipais	661	670
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	56.651	50.633
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	56.651	50.633
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	54.132	48.114
2.01.04.01.02	Em Moeda Estrangeira	2.519	2.519
2.01.05	Outras Obrigações	10.996	9.397
2.01.05.02	Outros	10.996	9.397
2.01.05.02.05	Adiantamentos de Cliente	2.908	1.161
2.01.05.02.06	Outras Contas a Pagar	5.456	5.783
2.01.05.02.07	Outras obrigações - sujeitas à recuperação judicial	2.526	2.138
2.01.05.02.09	Obrigações e Provisões Riscos Trabalhistas - Sujeitos à Recuperação Judicial	106	315
2.02	Passivo Não Circulante	229.145	220.288
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	96.863	95.027
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	96.863	95.027
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	96.863	95.027
2.02.02	Outras Obrigações	105.527	95.432
2.02.02.02	Outros	105.527	95.432
2.02.02.02.03	Impostos a Recolher	38.645	29.199
2.02.02.02.04	Outras Obrigações	1.746	3.350
2.02.02.02.05	Outras obrigações - sujeitas à recuperação judicial	37.227	36.234
2.02.02.02.06	Fornecedores Nacionais - Sujeitos à Recuperação Judicial	27.909	26.649
2.02.04	Provisões	26.755	29.829
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	24.840	27.591
2.02.04.01.02	Provisões Previdenciárias e Trabalhistas	20.889	22.291
2.02.04.01.04	Provisões Cíveis	3.951	5.300
2.02.04.02	Outras Provisões	1.915	2.238
2.02.04.02.05	Obrigações e Provisões de Riscos Trabalhistas - Sujeitos à Recuperação Judicial	1.915	2.238
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	132.143	159.563
2.03.01	Capital Social Realizado	1.921.226	1.920.820

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 30/06/2024</b>	<b>Exercício Anterior 31/12/2023</b>
2.03.01.01	Capital Social	1.921.226	1.920.820
2.03.02	Reservas de Capital	144.754	144.754
2.03.02.07	Reservas e Transações de Capital	144.754	144.754
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	-2.011.348	-1.980.690
2.03.06	Ajustes de Avaliação Patrimonial	77.511	74.679

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2024 à 30/06/2024</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023</b>
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	33.936	68.941	19.672	41.064
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-26.928	-53.905	-15.490	-31.662
3.03	Resultado Bruto	7.008	15.036	4.182	9.402
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-19.826	-26.909	-14.571	-25.216
3.04.01	Despesas com Vendas	-3.514	-5.486	-2.368	-4.838
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-6.195	-12.057	-7.051	-13.503
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	33.594	35.528	1.167	7.370
3.04.04.02	Outras Receitas Operacionais	33.594	35.528	1.167	7.370
3.04.05	Outras Despesas Operacionais	-43.711	-44.894	-6.319	-14.245
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	-12.818	-11.873	-10.389	-15.814
3.06	Resultado Financeiro	-12.890	-22.236	-3.078	-7.807
3.06.01	Receitas Financeiras	16.814	18.350	15.169	28.336
3.06.01.01	Receitas Financeiras	4.691	5.825	770	3.163
3.06.01.02	Varição Cambial Ativa	12.123	12.525	14.399	25.173
3.06.02	Despesas Financeiras	-29.704	-40.586	-18.247	-36.143
3.06.02.01	Despesas Financeiras	-10.975	-17.402	-14.125	-26.350
3.06.02.02	Varição Cambial Passiva	-18.729	-23.184	-4.122	-9.793
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	-25.708	-34.109	-13.467	-23.621
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	2.449	3.451	-1.044	-970
3.08.01	Corrente	-2	-2	0	-1
3.08.02	Diferido	2.451	3.453	-1.044	-969
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	-23.259	-30.658	-14.511	-24.591
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	-23.259	-30.658	-14.511	-24.591
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	-23.259	-30.658	-14.511	-24.591
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)				
3.99.01	Lucro Básico por Ação				
3.99.01.01	ON	-0,56078	-0,73917	-0,44681	-0,75718

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2024 à 30/06/2024</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023</b>
3.99.02	Lucro Diluído por Ação				
3.99.02.01	ON	-0,56078	-0,73917	-0,44681	-0,75718



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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Trimestre Atual 01/04/2024 à 30/06/2024</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024</b>	<b>Igual Trimestre do Exercício Anterior 01/04/2023 à 30/06/2023</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023</b>
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	-23.259	-30.658	-14.511	-24.591
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-2.832	0	-7.799	-11.924
4.02.01	Variação Cambial sobre Investimentos no Exterior	-2.832	0	-7.799	-11.924
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	-26.091	-30.658	-22.310	-36.515
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	-26.091	-30.658	-22.310	-36.515

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023</b>
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	-33.227	-1.540
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	-19.082	-26.808
6.01.01.01	Prejuízos do Exercício das Operações	-30.658	-24.591
6.01.01.02	Depreciação e Amortização	2.835	3.573
6.01.01.03	Resultado na Venda de Ativo Imobilizado	-7.222	292
6.01.01.04	Encargos Financeiros e Variação Cambial sobre Financiamentos e Debêntures	26.834	-5.724
6.01.01.05	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferido	-3.453	969
6.01.01.09	Recuperação (Estimativa) para Perda pela Não Recuperabilidade de Ativos	-8.313	-418
6.01.01.11	Obsolescência de Estoque	1.324	-444
6.01.01.13	(Reversão) Perdas Estimadas para Devedores Duvidosos	-62	-31
6.01.01.14	Perdas Efetivas com Devedores Duvidosos	14	91
6.01.01.16	Ajuste a Valor Presente	-3.744	11.398
6.01.01.17	Variação cambial sobre investimentos no exterior	3.363	-11.923
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	-14.145	25.268
6.01.02.01	Contas a Receber de Clientes	-17.345	7.416
6.01.02.02	Estoques	624	2.814
6.01.02.03	Impostos a Recuperar	6.110	3.582
6.01.02.04	Outros Ativos	1.985	2.775
6.01.02.05	Fornecedores	-2.215	-2.534
6.01.02.06	Tributos a Recolher	-1.611	2.158
6.01.02.07	Outras Obrigações e Contas a Pagar	-1.693	9.057
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	24.642	-52
6.02.03	Aquisição de Imobilizado	-651	-297
6.02.04	Aquisição de Intangível	-232	0
6.02.05	Títulos e Valores Mobiliários - Conta Restrita	267	111
6.02.11	Recurso Proveniente de Venda de Imobilizado	25.258	134
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-2.141	-8.086
6.03.01	Captação de Empréstimos e Financiamentos	65.511	38.937
6.03.02	Aumento de Capital	406	5.715
6.03.06	Debêntures Conversíveis em Ações	0	5.939
6.03.07	Pagamento de Financiamentos	-68.058	-58.677
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	-10.726	-9.678
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	19.907	13.171
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	9.181	3.493

**DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2024 à 30/06/2024****(Reais Mil)**

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Capital Social Integralizado</b>	<b>Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria</b>	<b>Reservas de Lucro</b>	<b>Lucros ou Prejuízos Acumulados</b>	<b>Outros Resultados Abrangentes</b>	<b>Patrimônio Líquido</b>	<b>Participação dos Não Controladores</b>	<b>Patrimônio Líquido Consolidado</b>
5.01	Saldos Iniciais	1.920.820	144.754	0	-1.980.690	74.679	159.563	0	159.563
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.920.820	144.754	0	-1.980.690	74.679	159.563	0	159.563
5.04	Transações de Capital com os Sócios	406	0	0	0	0	406	0	406
5.04.01	Aumentos de Capital	406	0	0	0	0	406	0	406
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-30.658	2.832	-27.826	0	-27.826
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-30.658	0	-30.658	0	-30.658
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	2.832	2.832	0	2.832
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	2.832	2.832	0	2.832
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	1.921.226	144.754	0	-2.011.348	77.511	132.143	0	132.143

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

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	1.898.871	139.150	0	-2.041.877	191.562	187.706	0	187.706
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	1.898.871	139.150	0	-2.041.877	191.562	187.706	0	187.706
5.04	Transações de Capital com os Sócios	5.715	0	0	0	0	5.715	0	5.715
5.04.01	Aumentos de Capital	5.715	0	0	0	0	5.715	0	5.715
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	-24.591	-11.924	-36.515	0	-36.515
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	-24.591	0	-24.591	0	-24.591
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	0	-11.924	-11.924	0	-11.924
5.05.02.04	Ajustes de Conversão do Período	0	0	0	0	-11.924	-11.924	0	-11.924
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	1.904.586	139.150	0	-2.066.468	179.638	156.906	0	156.906

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

<b>Código da Conta</b>	<b>Descrição da Conta</b>	<b>Acumulado do Atual Exercício 01/01/2024 à 30/06/2024</b>	<b>Acumulado do Exercício Anterior 01/01/2023 à 30/06/2023</b>
7.01	Receitas	117.853	57.186
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	83.069	49.876
7.01.02	Outras Receitas	34.736	7.370
7.01.02.02	Outras Receitas	27.267	7.370
7.01.02.03	Recuperação de Valores de Ativos	7.469	0
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	48	-60
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-87.355	-35.180
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-32.439	-6.128
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-10.813	-14.807
7.02.04	Outros	-44.103	-14.245
7.02.04.02	Outros	-44.103	-14.245
7.03	Valor Adicionado Bruto	30.498	22.006
7.04	Retenções	-2.835	-3.573
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-2.835	-3.573
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	27.663	18.433
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	18.350	28.336
7.06.02	Receitas Financeiras	18.350	28.336
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	46.013	46.769
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	46.013	46.769
7.08.01	Pessoal	21.364	21.167
7.08.01.01	Remuneração Direta	15.143	15.482
7.08.01.02	Benefícios	5.032	4.550
7.08.01.03	F.G.T.S.	1.189	1.135
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	14.469	13.816
7.08.02.01	Federais	6.468	8.790
7.08.02.02	Estaduais	7.753	4.782
7.08.02.03	Municipais	248	244
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	40.838	36.377
7.08.03.01	Juros	40.585	36.142
7.08.03.02	Aluguéis	253	235
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	-30.658	-24.591
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	-30.658	-24.591

Comentário do Desempenho



**LUPATECH**

**Desempenho  
Econômico  
Financeiro  
2T24**



## 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
<b>Produtos</b>	<b>19.626</b>	<b>33.783</b>	<b>34.866</b>	<b>33.783</b>	<b>68.649</b>	<b>40.950</b>
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
<b>Serviços</b>	<b>46</b>	<b>153</b>	<b>139</b>	<b>153</b>	<b>292</b>	<b>114</b>
Oilfield Services	46	153	139	153	292	114
<b>Total</b>	<b>19.672</b>	<b>33.936</b>	<b>35.005</b>	<b>33.936</b>	<b>68.941</b>	<b>41.064</b>

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
<b>Produtos</b>	<b>4.175</b>	<b>7.008</b>	<b>7.980</b>	<b>7.008</b>	<b>14.988</b>	<b>9.380</b>
<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>
<b>Serviços</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>22</b>
<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>
<b>Total</b>	<b>4.182</b>	<b>7.008</b>	<b>8.028</b>	<b>7.008</b>	<b>15.036</b>	<b>9.402</b>
<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>
<b>Depreciação</b>	<b>1.212</b>	<b>850</b>	<b>924</b>	<b>850</b>	<b>1.774</b>	<b>2.513</b>
Depreciação de Produtos	858	728	804	728	1.532	1.742
Depreciação de Serviços	354	122	120	122	242	771



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

\*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**

<b>Despesas (R\$ mil)</b>	<b>2T23</b>	<b>2T24</b>	<b>1T24</b>	<b>2T24</b>	<b>1S24</b>	<b>1S23</b>
<b>Total de Despesas com Vendas</b>	<b>2.368</b>	<b>3.514</b>	<b>1.972</b>	<b>3.514</b>	<b>5.486</b>	<b>4.838</b>
Despesas com Vendas - Produtos	2.368	3.514	1.972	3.514	5.486	4.838
Despesas com Vendas - Serviços	-	-	-	-	-	-
<b>Total de Despesas Administrativas</b>	<b>6.223</b>	<b>5.445</b>	<b>5.112</b>	<b>5.445</b>	<b>10.557</b>	<b>11.777</b>
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
<b>Honorários dos Administradores</b>	<b>828</b>	<b>750</b>	<b>750</b>	<b>750</b>	<b>1.500</b>	<b>1.726</b>
<b>Total de Despesas</b>	<b>9.419</b>	<b>9.709</b>	<b>7.834</b>	<b>9.709</b>	<b>17.543</b>	<b>18.341</b>

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**

<b>Outras Receitas (Despesas) (R\$ mil)</b>	<b>2T23</b>	<b>2T24</b>	<b>1T24</b>	<b>2T24</b>	<b>1S24</b>	<b>1S23</b>
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	-	-	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>(5.152)</b>	<b>(10.117)</b>	<b>751</b>	<b>(10.117)</b>	<b>(9.366)</b>	<b>(6.875)</b>

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**

<b>Resultado Financeiro (R\$ mil)</b>	<b>2T23</b>	<b>2T24</b>	<b>1T24</b>	<b>2T24</b>	<b>1S24</b>	<b>1S23</b>
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)
<b>Resultado Financeiro Líquido*</b>	<b>(13.355)</b>	<b>(6.284)</b>	<b>(5.293)</b>	<b>(6.284)</b>	<b>(11.577)</b>	<b>(23.187)</b>
Varição Cambial Líquida	10.277	(6.606)	(4.053)	(6.606)	(10.659)	15.380
<b>Resultado Financeiro Líquido Total</b>	<b>(3.078)</b>	<b>(12.890)</b>	<b>(9.346)</b>	<b>(12.890)</b>	<b>(22.236)</b>	<b>(7.807)</b>

\* 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:

	<b>1T24</b>	<b>2T24</b>	<b>1S24</b>
<b>Total receita de Variação Cambial</b>	<b>402</b>	<b>12.123</b>	<b>12.525</b>
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
<b>Total despesa de Variação Cambial</b>	<b>(4.455)</b>	<b>(18.729)</b>	<b>(23.184)</b>
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)
<b>Varição Cambial Líquida</b>	<b>(4.053)</b>	<b>(6.606)</b>	<b>(10.659)</b>
Contrapartida em Patrimônio Líquido	(3.862)	(6.235)	(10.097)
<b>Efeito Econômico Líquido da Variação Cambial</b>	<b>(191)</b>	<b>(371)</b>	<b>(562)</b>

**EBITDA Ajustado das Atividades**

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

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.

<b>Reconciliação do Ebitda Ajustado (R\$ mil)</b>	<b>2T23</b>	<b>2T24</b>	<b>1T24</b>	<b>2T24</b>	<b>1S24</b>	<b>1S23</b>
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)
<b>Ebitda das Atividades</b>	<b>(9.177)</b>	<b>(11.968)</b>	<b>1.869</b>	<b>(11.968)</b>	<b>(10.099)</b>	<b>(13.301)</b>
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
<b>Ebitda Ajustado</b>	<b>(2.620)</b>	<b>340</b>	<b>1.306</b>	<b>340</b>	<b>1.646</b>	<b>(3.916)</b>

<b>Reconciliação do Ebitda Ajustado (R\$ mil)</b>	<b>2T24</b>		
	<b>Produtos</b>	<b>Serviços</b>	<b>Total</b>
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)
<b>Ebitda das Atividades</b>	<b>(4.350)</b>	<b>(7.618)</b>	<b>(11.968)</b>
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
<b>Ebitda Ajustado</b>	<b>2.714</b>	<b>(2.374)</b>	<b>340</b>

**Resultado Líquido**

<b>Resultado Líquido (R\$ mil)</b>	<b>2T23</b>	<b>2T24</b>	<b>1T24</b>	<b>2T24</b>	<b>1S24</b>	<b>1S23</b>
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)
<b>Resultado Líquido do Período</b>	<b>(14.511)</b>	<b>(23.259)</b>	<b>(7.399)</b>	<b>(23.259)</b>	<b>(30.658)</b>	<b>(24.591)</b>
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
<b>Total Ativo</b>	<b>115.870</b>	<b>104.653</b>
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
<b>Total Passivo</b>	<b>51.591</b>	<b>49.832</b>
<b>Capital de Giro Aplicado</b>	<b>64.279</b>	<b>54.821</b>
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
<b>Curto Prazo</b>	<b>56.651</b>	<b>50.633</b>
Créditos sujeitos à Recuperação Judicial	7.287	6.266
Créditos não sujeitos à Recuperação Judicial	49.364	44.367
<b>Longo Prazo</b>	<b>96.863</b>	<b>95.027</b>
Créditos sujeitos à Recuperação Judicial	94.239	92.262
Créditos não sujeitos à Recuperação Judicial	2.624	2.765
<b>Dívida Bruta</b>	<b>153.514</b>	<b>145.660</b>
Caixa e Equivalentes de Caixa	9.181	19.907
<b>Dívida Líquida</b>	<b>144.333</b>	<b>125.753</b>

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
<b>Total</b>	<b>49.364</b>

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

\*Recebíveis à performar, FGI, Aval intragrupo

Observar que a maior parte da dívida de curto prazo corresponde a obrigações 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)**

	<b>1T24</b>	<b>2T24</b>
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)
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)**

	<b>30/06/2024</b>	<b>31/12/2023</b>
<b>Ativo Total</b>	<b>472.162</b>	<b>482.769</b>
<b>Ativo Circulante</b>	<b>136.092</b>	<b>145.711</b>
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
<b>Ativo Não Circulante</b>	<b>336.070</b>	<b>337.058</b>
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
<b>Passivo Total</b>	<b>472.162</b>	<b>482.769</b>
<b>Passivo Circulante</b>	<b>110.874</b>	<b>102.918</b>
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
<b>Passivo Não Circulante</b>	<b>229.145</b>	<b>220.288</b>
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
<b>Patrimônio Líquido</b>	<b>132.143</b>	<b>159.563</b>
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
<b>Fluxo de Caixa das Atividades Operacionais</b>		
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)
<b>Caixa líquido das atividades operacionais</b>	<b>(11.889)</b>	<b>(21.338)</b>
<b>Fluxos de Caixa das Atividades de Investimentos</b>		
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)
<b>Caixa líquido proveniente (aplicado) nas atividades de investimentos</b>	<b>(113)</b>	<b>24.755</b>
<b>Fluxos de Caixa das Atividades de Financiamento</b>		
Captação de empréstimos e financiamentos	37.105	28.406
Aumento de capital	68	338
Pagamento de empréstimos e financiamentos	(29.480)	(38.578)
<b>Caixa líquido proveniente das atividades de financiamento</b>	<b>7.693</b>	<b>(9.834)</b>
<b>(Redução) Aumento Líquido do Saldo de Caixa e Equivalentes de Caixa</b>	<b>(4.309)</b>	<b>(6.417)</b>
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

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)
<b>Saldo Contábil Líquido</b>	<b>2.382</b>	<b>24.887</b>	<b>98.069</b>	<b>42.291</b>	<b>9.197</b>	<b>176.826</b>	<b>171.296</b>
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
<b>Total</b>	<b>2.382</b>	<b>41.188</b>	<b>179.901</b>	<b>90.275</b>	<b>13.262</b>	<b>327.008</b>	<b>317.735</b>
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](http://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:

<b>Empresas controladas diretas e indiretas</b>	<b>Participação direta e indireta (%)</b>	
	<b>30/06/2024</b>	<b>31/12/2023</b>
<b><u>Participações diretas</u></b>		
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
<b><u>Participações indiretas</u></b>		
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>
<b><u>ATIVO</u></b>		
<b>CIRCULANTE</b>		
Ativos classificados como mantidos para venda	1.017	886
Total do ativo circulante	<u>1.017</u>	<u>886</u>
<b>NÃO CIRCULANTE</b>		
Total do ativo não circulante	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>TOTAL DO ATIVO</b>	<u><u>1.017</u></u>	<u><u>886</u></u>
<b><u>PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO</u></b>		
<b>CIRCULANTE</b>		
Total do passivo circulante	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>NÃO CIRCULANTE</b>		
Empresas ligadas	-	-
Total do passivo não circulante	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>		
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>
<b>TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>	<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	-	-
<b>DESPESAS OPERACIONAIS</b>		
Gerais e administrativas	-	(80)
Outras receitas (despesas) operacionais	-	(30)
<b>PREJUÍZO OPERACIONAL ANTES DO RESULTADO FINANCEIRO</b>	-	-
<b>RESULTADO FINANCEIRO</b>		
Despesas Financeiras	-	(610)
Receitas Financeiras	-	610
<b>PREJUÍZO ANTES DO IRPJ E DA CSLL</b>	-	(110)
IRPJ E CSLL	-	-
<b>PREJUÍZO DO EXERCÍCIO</b>	<u>-</u>	<u>(110)</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
<b>Caixa e equivalentes de caixa</b>				
<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.



	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/06/2024</b>	<b>31/12/2023</b>	<b>30/06/2024</b>	<b>31/12/2023</b>
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
	<b>31.580</b>	<b>14.036</b>	<b>36.525</b>	<b>19.194</b>

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

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/06/2024</b>	<b>31/12/2023</b>	<b>30/06/2024</b>	<b>31/12/2023</b>
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	<b>27.388</b>	<b>26.931</b>	<b>30.730</b>	<b>32.678</b>

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:

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>30/06/2024</b>	<b>31/12/2023</b>	<b>30/06/2024</b>	<b>31/12/2023</b>
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	<b>(7.524)</b>	<b>(8.291)</b>	<b>(23.991)</b>	<b>(25.315)</b>

## 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
<b>Total</b>	<b>27.495</b>	<b>32.717</b>	<b>41.544</b>	<b>47.654</b>
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	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
<b>Outras contas a receber - circulante</b>				
Debêntures conversíveis em ações	751	1.673	1.143	2.067
Outras contas a receber	709	141	4.101	3.545
<b>Total</b>	<b>1.460</b>	<b>1.814</b>	<b>5.244</b>	<b>5.612</b>
<b>Outras contas a receber - não circulante</b>				
Procedimento Arbitral - CSL	33.341	33.341	33.341	33.341
Outras contas a receber	-	322	481	1.161
<b>Total</b>	<b>33.341</b>	<b>33.663</b>	<b>33.822</b>	<b>34.502</b>

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
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>896</b>	<b>10.336</b>	<b>20.598</b>

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
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>896</b>	-	-	-	<b>896</b>
Baixas	(3.237)	-	-	-	(3.237)
Reversão/Estimativa pela não recuperabilidade de ativos	2.341	-	-	-	2.341
<b>Saldo em 30 de junho de 2024</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

  

Custo do Ativo - Líquido de <i>Impairment</i>	Consolidado				
	Máquinas e equipamentos	Ferramentas Industriais	Móveis e utensílios	Veículos	Total
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>19.184</b>	<b>1.412</b>	-	<b>2</b>	<b>20.598</b>
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
<b>Saldo em 30 de junho de 2024</b>	<b>8.940</b>	<b>1.396</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10.336</b>

## 9. Investimentos

### 9.1 Investimentos em controladas e coligadas

	Mipel	Recu	UEP	Finance	LO&G	Lochness	Ilnu	Controladora	
								30/06/2024	31/12/2023
<b>Dados dos investimentos</b>									
<b>Quantidade de ações ou cotas</b>									
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%		
<b>Patrimônio líquido</b>	<b>2.446</b>	<b>-</b>	<b>32.880</b>	<b>107.364</b>	<b>1.017</b>	<b>33.504</b>	<b>97.603</b>		
Resultado no período	(5.006)	(22)	443	(78)	-	13.287	(159)		
Lucros não realizados	(534)	-	-	-	-	-	-		
<b>Movimentação dos investimentos</b>									
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)
<b>Saldo final no período</b>	<b>2.401</b>	<b>-</b>	<b>32.880</b>	<b>107.364</b>	<b>51</b>	<b>33.504</b>	<b>90.376</b>	<b>266.576</b>	<b>256.555</b>

\*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 Ilnu 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.

	<b>Consolidado</b>		
	<b>Terrenos</b>	<b>Prédios e Construções</b>	<b>Total</b>
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

	<b>Taxas médias ponderadas de depreciação % ao ano</b>	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
		<b>30/06/2024</b>	<b>31/12/2023</b>	<b>30/06/2024</b>	<b>31/12/2023</b>
		<b>imobilizado líquido</b>	<b>imobilizado líquido</b>	<b>imobilizado líquido</b>	<b>imobilizado líquido</b>
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
<b>Total</b>		<b>18.964</b>	<b>20.081</b>	<b>130.697</b>	<b>131.405</b>

Síntese de movimentação do imobilizado:

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

**Consolidado**

			<b>Máquinas equipamentos e moldes e matrizes</b>	<b>Instalações industriais e benfeitorias</b>	<b>Móveis e utensílios</b>	<b>Equipamentos processamento de dados</b>	<b>Imobilizado em andamento</b>	<b>Outros</b>	<b>Total</b>
<b>Custo do imobilizado bruto</b>	<b>Terrenos</b>	<b>Prédios e construções</b>							
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>48.670</b>	<b>78.212</b>	<b>103.987</b>	<b>5.783</b>	<b>5.680</b>	<b>7.024</b>	<b>1.176</b>	<b>13.355</b>	<b>263.887</b>
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)
<b>Saldo em 30 de junho de 2024</b>	<b>48.670</b>	<b>78.244</b>	<b>106.178</b>	<b>6.002</b>	<b>5.596</b>	<b>6.877</b>	<b>723</b>	<b>13.258</b>	<b>265.548</b>
<b>Depreciação acumulada</b>									
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>	-	<b>(15.586)</b>	<b>(93.772)</b>	<b>(3.557)</b>	<b>(4.969)</b>	<b>(6.674)</b>	-	<b>(7.924)</b>	<b>(132.482)</b>
Adições	-	(1.357)	(1.176)	(89)	(31)	(56)	-	(1)	(2.710)
Baixas	-	-	83	-	20	136	-	102	341
Transferências	-	-	(4)	-	-	4	-	-	-
<b>Saldo em 30 de junho de 2024</b>	-	<b>(16.943)</b>	<b>(94.869)</b>	<b>(3.646)</b>	<b>(4.980)</b>	<b>(6.590)</b>	-	<b>(7.823)</b>	<b>(134.851)</b>
<b>Imobilizado líquido</b>									
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>48.670</b>	<b>62.626</b>	<b>10.215</b>	<b>2.226</b>	<b>711</b>	<b>350</b>	<b>1.176</b>	<b>5.431</b>	<b>131.405</b>
<b>Saldo em 30 de junho de 2024</b>	<b>48.670</b>	<b>61.301</b>	<b>11.309</b>	<b>2.356</b>	<b>616</b>	<b>287</b>	<b>723</b>	<b>5.435</b>	<b>130.697</b>



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:

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

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
<b>Total</b>		<b>62.351</b>	<b>62.239</b>	<b>83.317</b>	<b>83.210</b>

(\*) 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
<b>Custo do intangível bruto</b>				
Saldo em 31 de dezembro de 2023	61.479	13.270	10.233	84.982
Adições	-	-	232	232
<b>Saldo em 30 de junho de 2024</b>	<b>61.479</b>	<b>13.270</b>	<b>10.465</b>	<b>85.214</b>
<b>Amortização acumulada</b>				
Saldo em 31 de dezembro de 2023	-	(13.255)	(9.488)	(22.743)
Adições	-	(3)	(117)	(120)
<b>Saldo em 30 de junho de 2024</b>	<b>-</b>	<b>(13.258)</b>	<b>(9.605)</b>	<b>(22.863)</b>
<b>Intangível líquido</b>				
Saldo em 31 de dezembro de 2023	61.479	15	745	62.239
<b>Saldo em 30 de junho de 2024</b>	<b>61.479</b>	<b>12</b>	<b>860</b>	<b>62.351</b>





## 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
<b>Fornecedores sujeitos à recuperação judicial</b>												
Nacionais	5.617	39.548	<b>45.165</b>	5.617	39.548	<b>45.165</b>	5.196	39.666	<b>44.862</b>	5.196	39.666	<b>44.862</b>
Estrangeiros	-	9.463	<b>9.463</b>	-	9.463	<b>9.463</b>	-	8.267	<b>8.267</b>	-	8.267	<b>8.267</b>
(-) AVP	-	(21.102)	<b>(21.102)</b>	-	(21.102)	<b>(21.102)</b>	-	(21.284)	<b>(21.284)</b>	-	(21.284)	<b>(21.284)</b>
	<b>5.617</b>	<b>27.909</b>	<b>33.526</b>	<b>5.617</b>	<b>27.909</b>	<b>33.526</b>	<b>5.196</b>	<b>26.649</b>	<b>31.845</b>	<b>5.196</b>	<b>26.649</b>	<b>31.845</b>
<b>Fornecedores não sujeitos à recuperação judicial</b>												
Nacionais	6.841	-	<b>6.841</b>	9.418	-	<b>9.418</b>	6.795	-	<b>6.795</b>	9.714	-	<b>9.714</b>
Estrangeiros	98	-	<b>98</b>	98	-	<b>98</b>	162	-	<b>162</b>	162	-	<b>162</b>
	<b>6.939</b>	-	<b>6.939</b>	<b>9.516</b>	-	<b>9.516</b>	<b>6.957</b>	-	<b>6.957</b>	<b>9.876</b>	-	<b>9.876</b>
<b>Total</b>	<b>12.556</b>	<b>27.909</b>	<b>40.465</b>	<b>15.133</b>	<b>27.909</b>	<b>43.042</b>	<b>12.153</b>	<b>26.649</b>	<b>38.802</b>	<b>15.072</b>	<b>26.649</b>	<b>41.721</b>

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

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

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

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

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

\*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:

<b>Vencimento</b>	<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>
	<b>30/06/2024</b>	<b>30/06/2024</b>
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
	<b>62.587</b>	<b>96.863</b>

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

<b>Empréstimos e financiamentos Sujeito à Recuperação Judicial</b>	<b>Circulante e Não Circulante</b>	
	<b>Total Nacionais e Estrangeiros</b>	
	<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2023</b>	<b>62.826</b>	<b>98.528</b>
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)
<b>Saldo em 30 de junho de 2024</b>	<b>65.482</b>	<b>101.526</b>

\*Valor da conversão de balanço em moeda estrangeira.

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

<b>Sujeito e não sujeitos à Recuperação Judicial</b>	<b>Moeda nacional</b>	<b>Garantia</b>	<b>30/06/2024</b>		<b>31/12/2023</b>	
			<b>Valor da garantia</b>		<b>Valor da garantia</b>	
			<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>	<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>
		<b>Saldo</b>	<b>Saldo</b>	<b>Saldo</b>	<b>Saldo</b>	
		<b>Contábil</b>	<b>Contábil</b>	<b>Contábil</b>	<b>Contábil</b>	
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	
		<b>13.123</b>	<b>106.300</b>	<b>8.958</b>	<b>103.194</b>	

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		
<b>Ativo Circulante</b>						
Outras contas a receber	294	88	-	-	382	939
<b>Ativo Não Circulante</b>						
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>
<b>Passivo Circulante</b>						
Outras contas a pagar	3.976	-	1.251	2.115	7.342	4.454
<b>Passivo Não Circulante</b>						
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>
<b>Resultado do Exercício</b>						
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>
<b>Mútuos ativos</b>							
<b>Moeda estrangeira</b>							
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
				<b>20.108</b>	<b>238</b>	<b>1.325</b>	<b>9.742</b>
<b>Mútuos passivos</b>							
<b>Moeda estrangeira</b>							
Contrato 3	jan-18	Indeterminado	0,4% a.a	227.331	26.905	147.028	130.524
				<b>227.331</b>	<b>26.905</b>	<b>147.028</b>	<b>130.524</b>

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:

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

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
<b>IRPJ e CSLL – Créditos Fiscais</b>				
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
	<b>90.550</b>	<b>90.550</b>	<b>103.000</b>	<b>103.000</b>

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
<b>IRPJ e CSLL - Diferenças Temporárias</b>				
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)
	<b>(30.571)</b>	<b>(35.394)</b>	<b>(43.367)</b>	<b>(46.820)</b>

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
<b>IRPJ e CSLL - Ativo Não Circulante</b>				
Créditos Fiscais	90.550	90.550	103.000	103.000
Diferenças Temporárias	(30.571)	(35.394)	(43.367)	(46.820)
	<b>59.979</b>	<b>55.156</b>	<b>59.633</b>	<b>56.180</b>

### 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
<b>Lucro (Prejuízo) antes dos impostos</b>	<b>(27.644)</b>	<b>(12.425)</b>	<b>(36.503)</b>	<b>(21.989)</b>
<b>Adição e exclusões</b>				
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
<b>Base de cálculo</b>	<b>(23.765)</b>	<b>(12.279)</b>	<b>(28.020)</b>	<b>(24.613)</b>
<b>IRPJ e CSLL correntes</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>IRPJ e CSLL diferidos</b>	<b>3.363</b>	<b>(2.086)</b>	<b>4.823</b>	<b>(2.602)</b>

**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
<b>Lucro (Prejuízo) antes dos impostos</b>	<b>(26.730)</b>	<b>(13.467)</b>	<b>(35.131)</b>	<b>(23.621)</b>
<b>Adição e exclusões</b>				
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)
<b>Base de cálculo</b>	<b>25.151</b>	<b>(16.484)</b>	<b>(37.950)</b>	<b>(33.262)</b>
<b>IRPJ e CSLL correntes</b>	<b>(2)</b>	<b>-</b>	<b>(2)</b>	<b>(1)</b>
<b>IRPJ e CSLL diferidos</b>	<b>2.451</b>	<b>(1.044)</b>	<b>3.453</b>	<b>(969)</b>

**18. Outras contas a pagar**

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
<b>Outras a pagar - Circulante</b>				
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
<b>Total</b>	<b>7.428</b>	<b>7.263</b>	<b>7.981</b>	<b>7.921</b>
<b>Outras a pagar - Não Circulante</b>				
Reclamatórias a pagar	-	-	1.746	1.849
Outras obrigações*	37.227	36.234	37.227	36.234
Outras contas a pagar	-	-	-	1.501
<b>Total</b>	<b>37.227</b>	<b>36.234</b>	<b>38.973</b>	<b>39.584</b>

(\*) Dívidas sujeitas à Recuperação Judicial

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

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

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

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

## 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:

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

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

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:

<b>Obrigações vinculadas a contingências trabalhistas</b>	<b>Balço Patrimonial</b>	<b>Sujeito à Recuperação Judicial</b>	<b>Não Sujeito à Recuperação Judicial</b>	<b>Total em 30/06/2024</b>
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
<b>Ativos vinculados a contingências trabalhistas</b>	<b>Balço Patrimonial</b>			<b>Total em 30/06/2024</b>
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:

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

#### *(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
<b>Impostos a recolher - Circulante</b>				
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
<b>Total</b>	<b>13.008</b>	<b>13.741</b>	<b>20.685</b>	<b>22.323</b>

	Controladora		Consolidado	
	30/06/2024	31/12/2023	30/06/2024	31/12/2023
<b>Impostos a recolher - Não Circulante</b>				
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
<b>Total</b>	<b>21.124</b>	<b>12.880</b>	<b>38.645</b>	<b>29.199</b>

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)
<b>Total do patrimônio líquido</b>	<b><u>131.783</u></b>	<b><u>159.563</u></b>

### a) Capital social

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

	<b>Controladora e Consolidado</b>	
	<b>Quantidade de Ações</b>	<b>Capital Social</b>
	<b>Mil</b>	<b>R\$</b>
<b>Total em 31 de dezembro de 2023</b>	<b><u>41.038</u></b>	<b><u>1.920.820</u></b>
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
<b>Total em 30 de junho de 2024</b>	<b><u>41.476</u></b>	<b><u>1.921.226</u></b>

### 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)
<b>Reserva de Capital</b>	<b><u>(4.132)</u></b>	<b><u>(4.132)</u></b>
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
<b>Ativos financeiros</b>						
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
<b>Total</b>	<b>33.902</b>	<b>44</b>	<b>33.946</b>	<b>25.461</b>	<b>44</b>	<b>25.505</b>
<b>Passivos financeiros</b>						
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
<b>Total</b>	<b>194.835</b>	<b>107.551</b>	<b>302.386</b>	<b>173.780</b>	<b>94.797</b>	<b>268.577</b>

### 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
<b>Ativos financeiros</b>						
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
<b>Total</b>	<b>44.714</b>	<b>44</b>	<b>44.758</b>	<b>38.047</b>	<b>44</b>	<b>38.091</b>
<b>Passivos financeiros</b>						
Empréstimos	-	153.514	153.514	-	145.660	145.660
Fornecedores	43.042	-	43.042	41.721	-	41.721
<b>Total</b>	<b>43.042</b>	<b>153.514</b>	<b>196.556</b>	<b>41.721</b>	<b>145.660</b>	<b>187.381</b>

## 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
<b>Total</b>	<b>911.326</b>			<b>2.034.868</b>			<b>3.095.000</b>		
- 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
<b>Receita bruta de vendas e/ou serviços</b>				
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>
<b>Deduções da receita bruta</b>				
Impostos incidentes sobre vendas	(6.708)	(3.359)	(13.712)	(7.041)
<b>Receita líquida de vendas e/ou serviços</b>	<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
<b>Receita bruta de vendas e/ou serviços</b>				
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>
<b>Deduções da receita bruta</b>				
Impostos incidentes sobre vendas	(6.881)	(4.205)	(14.128)	(8.812)
<b>Receita líquida de vendas e/ou serviços</b>	<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)



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>
<b>Outras despesas operacionais líquidas</b>	<b><u>(10.117)</u></b>	<b><u>(5.152)</u></b>	<b><u>(9.366)</u></b>	<b><u>(6.875)</u></b>

## 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
<b>Receitas Financeiras</b>				
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>
<b>Despesas Financeiras</b>				
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
<b>Receitas Financeiras</b>				
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>
<b>Despesas Financeiras</b>				
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.



	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
<b>Receita Líquida de vendas</b>	<b>68.650</b>	<b>40.950</b>	<b>291</b>	<b>114</b>	<b>68.941</b>	<b>41.064</b>
Custo dos produtos vendidos	(53.661)	(31.570)	(243)	(92)	(53.905)	(31.662)
<b>Lucro (Prejuízo) bruto</b>	<b>14.988</b>	<b>9.380</b>	<b>48</b>	<b>22</b>	<b>15.036</b>	<b>9.402</b>
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)
<b>Prejuízo operacional antes do resultado financeiro</b>	<b>(4.923)</b>	<b>(15.740)</b>	<b>(6.950)</b>	<b>(74)</b>	<b>(11.873)</b>	<b>(15.814)</b>

  

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

  

	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
	<b>Depreciação e amortização</b>	<b>1.532</b>	<b>(1.742)</b>	<b>242</b>	<b>(771)</b>	<b>1.774</b>
Aquisição de imobilizado	609	199	41	-	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 <b>Objetivo</b>	R\$ 550 milhões (considerando a faixa de R\$ 450 milhões a R\$ 650 milhões)	17% a 23%
Entre 5 e 10 anos <b>Objetivo</b>	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.



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

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

## **Pareceres e Declarações / Relatório Resumido do Comitê de Auditoria (estatutário, previsto em regulamentação específica da CVM)**

RELATÓRIO DO COMITE 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.

## **Pareceres e Declarações / 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

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

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