

**Senhores Acionistas e demais Stakeholders**  
 Submetemos à apreciação dos Senhores Acionistas, Clientes, Fornecedores, Colaboradores e Sociedade em Geral, o Relatório Anual da Administração e as Demonstrações Financeiras da **TMSA - TECNOLOGIA EM MOVIMENTAÇÃO S.A.**, relativas ao exercício de 2021. **Mensagem:** Iniciamos 2021 no "vácuo" do alpicão 2020, mas na expectativa de que a vacinação evoluisse, a indústria deixasse de sofrer os efeitos da falta de insumos, bem como que a incerteza e alta volatilidade dos custos e do câmbio retornassem a patamares minimamente administráveis, com lenta e gradual redução dos preços das commodities. No entanto a realidade frustrou as expectativas! No início do segundo semestre, o recrudescimento da pressão inflacionária, bem mais intensa do que apontavam as previsões, associada a crise hídrica e atuação irresponsável do governo federal quanto a questão fiscal, geraram mais incerteza e aperto monetário por parte do Banco Central, sob a forma de juros mais altos, na tentativa de conter a aceleração inflacionária. Na indústria, os efeitos de taxa de câmbio bastante depreciada, associada à manutenção do choque de oferta de insumos industriais - decorrente de problemas logísticos e interrupção nas cadeias de abastecimento - compõem o aumento dos custos financeiros, verdadeiro "combo maligno", ensinando o cenário perfeito para o fortalecimento dos oligopólios nacionais, que resultaram em ainda maior elevação dos custos de produção e redução das margens. A TMSA, apesar de todo esse cenário adverso, retomou o crescimento em seus principais segmentos de negócios, com destaque para a performance da operação de ciclo curto, "Unidade PSP - Produtos e Serviços Padronizados", focada no agronegócio, que obteve ex-

pressivo crescimento de volume e margem. A "Unidade SC - Soluções Customizadas" - ciclo longo - obteve expressivo aumento no volume de vendas no Segmento de Mineração, mas teve que enfrentar forte concorrência e compressão de preços, em especial no Segmento de Terminais Portuários, em que poucos projetos foram efetivamente comprados (da TMSA e/ou seus concorrentes), devido a diversas postergações nas decisões de compra pelos Clientes. Essa conjuntura trouxe como resultado, aumento significativo da Receita Líquida, R\$ 388,6 milhões - 40 % superior à registrada em 2020 - e Margem Bruta de 13,2 % - superior em 1,0 p.p. a obtida no ano anterior. Os impactos de elevação dos custos e escassez de negócios em Terminais Portuários, impactaram diretamente na Margem EBITDA geral da empresa, que ficou em 5%, modesto crescimento de 1,0 p.p. sobre 2020. A seguir um resumo dos resultados e principais indicadores no ano:

Operacionais (em R\$ milhões)	2021	2020	Var. %	Índices	2021	2020
Receita Líquida	388,6	277,5	40,0 %	Margem Bruta	13,2 %	12,2 %
Lucro Bruto	51,3	33,8	51,6 %	Margem Líquida	1,3 %	2,3 %
EBITDA	19,2	11,0	74,6 %	Mq. EBITDA	5,0 %	4,0 %
EBITDA Aj. (*)	38,3	17,7	116,6 %	Mq. EBITDA Aj.	9,8 %	6,4 %
Lucro Líquido (**)	4,9	6,3	(22,7 %)	Liquidez Corrente	1,11	1,45
Ativo Total	404,8	276,7	46,3 %	Liquidez Geral	1,10	1,18
Dívida Líquida	90,9	38,4	136,5 %	Div. Lq./EBITDA Aj.	2,4	2,2

(\*) Ebitda Ajustado = Ebitda (-) (Eventos não recorrentes (provisões de processos judiciais, perda de estoque obsoleto e custos extemporâneos).  
 (\*\*) Lucro Líquido antes das Participações de Empregados.

Temos uma visão otimista para 2022, pois iniciamos o ano com carteira de pedidos a realizar superior a R\$ 230 milhões - cuja maior parte dos contratos tem cláusulas de reajuste, convicção de que o cenário decorrente desse ignóbil conflito Rússia x Ucrânia não evoluirá para uma escala global e que os elevadíssimos preços das commodities agrícolas e minerais não, antes de mais nada, grande **Oportunidade**, historicamente quase garantia de continuidade nas intenções de investimento de nossos Clientes. Neste sentido, apostamos - e nos preparamos - para vendas recordes, face nosso posicionamento de fornecedores de soluções e equipamentos para o mercado exportador de commodities agrícolas e metálicas. A concretização dessas premissas, em conjunto com a implementação das inúmeras iniciativas pactuadas em nosso Planejamento Estratégico, devem resultar na melhoria dos principais indicadores de performance, permitindo que a TMSA se aproprie de parcela mais relevante - e de forma mais sustentável - da Margem EBITDA Potencial. Agradecemos a confiança e apoio dos acionistas, clientes, fornecedores, instituições financeiras, órgãos governamentais e demais partes interessadas pelo apoio recebido, em especial à equipe de colaboradores, pelo empenho e dedicação dispensados. Seguimos cada vez mais firmes em nosso propósito de **"Movimentar o mundo", superando desafios com criatividade, tecnologia e de forma sustentável!**

A DIRETORIA

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras

**Balancos Patrimoniais em 31 de Dezembro de 2021 e de 2020**

ATIVO		PASSIVO	
	2021	2020	2020
<b>Circulante</b>			
Caixa e Equivalentes de Caixa	1.835.975	2.073.678	
Aplicações Financeiras	33.298.585	27.731.041	
Contas a Receber de Clientes	145.374.457	70.474.850	
Estoques	50.633.674	54.888.367	
Adiantamento a Fornecedores	13.904.596	9.465.792	
Tributos a Recuperar/Compensar	11.940.791	13.490.885	
Créditos a Funcionários	558.847	448.494	
Despesas Pagas Antecipadamente	2.755.086	1.379.557	
	<b>265.438.011</b>	<b>179.952.664</b>	
<b>Não Circulante</b>			
Realizável a Longo Prazo			
Contas a Receber de Clientes	50.612.151	10.553.063	
Tributos a Recuperar/Compensar	17.895.168	11.398.033	
I.R. e Contrib. Social Diferido	5.882.017	7.036.471	
Aplicações Financeiras	6.081.586	6.479.588	
Depósitos Judiciais	5.151.040	5.063.024	
Partes Relacionadas	1.064.208	1.064.208	
	<b>80.686.170</b>	<b>41.594.388</b>	
Investimentos	604.175	235.990	
Imobilizado	37.371.917	35.727.683	
Intangível	20.746.164	19.236.722	
	<b>58.722.256</b>	<b>55.200.395</b>	
<b>TOTAL DO ATIVO</b>	<b>404.846.437</b>	<b>276.747.447</b>	

**Demonstrações dos Resultados para os Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2021 e de 2020**

	2021	2020
<b>Receita Operacional Líquida</b>	<b>388.634.156</b>	<b>277.501.015</b>
Receita Operacional Líquida	388.634.156	277.501.015
Custo dos Prod. e Serviços Vend.	(337.352.458)	(243.682.907)
<b>Lucro Bruto</b>	<b>51.281.698</b>	<b>33.818.108</b>
<b>Despesas Operacionais</b>	<b>(35.494.940)</b>	<b>(29.809.566)</b>
Despesas Administ. e Comerciais	(35.494.940)	(29.809.566)
Honorários dos Administradores	(179.766)	(175.523)
Despesas Tributárias	(238.928)	(255.842)
Outras Receitas Operacionais	1.589.609	4.607.973
Outras Despesas Operacionais	(2.948.064)	(2.177.139)
<b>Lucro Operacional</b>	<b>14.009.609</b>	<b>6.008.010</b>
Resultado da Equiv. Patrimonial	(531.418)	(581.602)
<b>Lucro Antes do Resultado Financeiro e dos Impostos</b>	<b>13.478.190</b>	<b>5.426.408</b>
Receitas Financeiras	3.065.518	6.418.784
Despesas Financeiras	(10.393.347)	(8.027.928)
Varição Cambial Líquida	(121.237)	(438.034)
<b>Lucro Antes dos Impostos</b>	<b>6.029.124</b>	<b>3.379.230</b>
Provisão para Imposto de Renda e Contribuição Social	(16)	(16)
Diferido	(1.154.455)	2.924.120
<b>Lucro Líquido do Exercício</b>	<b>4.874.670</b>	<b>6.303.350</b>
Participações de Empregados	(2.932.969)	-
<b>Lucro Líquido do Exercício</b>	<b>1.941.700</b>	<b>6.303.350</b>
<b>Lucro Líq. do Exerc. p/Ação em R\$</b>	<b>0,36</b>	<b>1,16</b>

**Demonstrações dos Fluxos de Caixa para os Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2021 e de 2020 - Método Indireto**

	2021	2020
<b>Fluxo de Caixa das Ativ. Operacionais</b>	<b>1.941.700</b>	<b>6.303.350</b>
Fluxo (prejuízo) Líquido do Exercício	1.941.700	6.303.350
Ajuste do Lucro Líquido Gerado pelas Atividades Operacionais:		
Participação dos empregados	2.932.969	-
Equivalência Patrimonial	531.418	581.602
I.R. e Contribuição Social Corrente	-	-
I.R. e Contribuição Social Diferido	1.154.455	(2.924.120)
Depreciação	3.692.794	3.703.563
Amortização	1.998.861	1.304.238
Gainho/ Perda na Alienação de Ativo Imobilizado	(151.137)	(122.966)
Gainho/ Perda na Alienação de Investimento	26.942	230.458
Baixa do Ativo Imobilizado	(4.010)	401.072
Baixa do Ativo Intangível	-	(12.084)
Provisão/Reversão para Contingências e outros Passivos	(8.416.115)	8.308.596
Despesa de Juros, Variações Monetárias e Cambiais	8.239.166	10.584.383
<b>Lucro Ajustado</b>	<b>11.947.043</b>	<b>28.382.259</b>
<b>Varições em Contas Ativas e Passivas:</b>		
(Aumento)/Redução em Títulos e Valores Mobiliários	(5.169.541)	10.989.805
(Aumento)/Red. em Contas a Receber	(93.030.868)	(4.032.327)
(Aumento)/Redução em Estoques	4.254.693	(13.532.623)
(Aumento)/Redução nos Outros Ativos	(110.354)	(19.347)
(Aumento)/Redução em Despesas do Exercício Seguinte	(1.375.529)	(122.147)
(Aumento)/Redução em Depósitos Compulsórios e Judiciais	(88.016)	1.114.327
Aumento/(Redução) em Fornecedores	32.740.495	4.825.062
Aumento/(Redução) em Obrigações Trabalhistas e Previdenciárias	1.798.301	424.456
Aumento/(Redução) em Obrig. Tribut. e Contrib. Social Diferido	8.563.064	1.791.397
(Aumento)/Red. em Outros Passivos	(733.537)	678.271
<b>Caixa Líquido Obtido nas Ativ. Operac.</b>	<b>(41.204.247)</b>	<b>30.499.134</b>
<b>Fluxo de Caixa das Ativ. de Investim.</b>		
Aquisições de Ativo Imobilizado	(6.209.620)	(6.844.472)
Aquisições de Ativo Intangível	(4.248.423)	(3.902.299)
Aquisição de Invest. Líquido do Caixa	(509.175)	(255.800)
Recib. p/Alienação de Ativo Imobilizado	248.755	233.051
Recib. p/Alienação do Intangível	719.970	-
Recib. por Alienação de Investimento	445.000	-
<b>Caixa Líq. Aplicado nas Ativ. de Invest.</b>	<b>(9.853.493)</b>	<b>(10.769.520)</b>
<b>Fluxo de Caixa das Ativ. de Financ.</b>		
Partes Relacionadas	2.710.910	415.017
Captação de Empréstimos e Financ.	141.247.823	49.489.393
Amortização de Empréstimos e Financ.	(91.225.200)	69.693.956
Juros sobre o Capital Próprio Pago	-	(2.001.996)
Dividendos Pagos	(1.913.496)	(431.266)
<b>Caixa Líquido Proveniente das Atividades de Financiamentos</b>	<b>50.820.037</b>	<b>(22.222.808)</b>
<b>Aumento (Redução) Líquido de Caixa e Equivalentes de Caixa</b>	<b>(237.703)</b>	<b>(2.493.195)</b>
<b>Caixa e Equivalentes de Caixa no Início do Período</b>	<b>2.073.678</b>	<b>4.566.873</b>
<b>Caixa e Equivalentes de Caixa no Final do Período</b>	<b>1.835.975</b>	<b>2.073.678</b>

**Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido para os Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2021 e de 2020**

	Reserva de Lucros				Resultados Abrangent.		Lucros (Pre.)		Total
	Capital Social	Legal	de Reten. de Lucros	Invest. de Capital de Giro	Reserva de Reten. de Incent. Fiscais	Ajuste de Avaliação Patrimonial	Acumulados	(Pre.)	
<b>Saldos em 31/12/2019</b>	<b>40.000.000</b>	<b>3.980.047</b>	<b>14.638.782</b>	<b>13.952.789</b>	<b>3.880.760</b>	<b>3.285.473</b>	<b>3.559.136</b>	<b>6.303.350</b>	<b>83.296.987</b>
Lucro Líquido do Exercício	-	-	-	-	(401.204)	-	-	6.303.350	6.303.350
Realização Reserva de Reav.	-	-	-	-	137.606	-	-	401.204	-
Realização Imp. s/Reavaliação	-	-	-	-	-	-	-	-	137.606
Ajustes de conv. s/invest. exterior	-	-	-	-	-	-	160.802	-	160.802
Ajuste de conversão s/Instrum. Financ. Hedge Fluxo de Caixa	-	-	-	-	-	-	547.514	-	547.514
Realiz. da reserva do custo atrib.	-	-	-	-	-	-	(219.957)	219.957	-
Realiz. Imposto s/custo atrib.	-	-	-	-	-	-	74.785	-	74.785
<b>Dest. Prop. a Assembleia Geral:</b>									
Reserva Legal	-	315.167	-	-	-	-	-	(315.167)	-
Reserva de Incentivos Fiscais	-	-	-	-	5.403.431	-	-	(5.403.431)	-
Reserva p/Invest. e Cap. de Giro	-	-	-	1.205.912	-	-	-	(1.205.912)	-
Juros sobre Capital Próprio	-	-	-	-	-	-	-	-	(800.000)
<b>Saldos em 31/12/2020</b>	<b>40.000.000</b>	<b>4.295.215</b>	<b>13.838.782</b>	<b>15.158.701</b>	<b>3.617.162</b>	<b>8.688.904</b>	<b>4.122.280</b>	<b>1.941.700</b>	<b>89.721.043</b>
Lucro Líquido do Exercício	-	-	-	-	-	-	-	1.941.700	1.941.700
Realiz. Reserva de Reavaliação	-	-	-	-	(398.742)	-	-	398.742	-
Realiz. Impostos s/Reavaliação	-	-	-	-	96.380	-	-	-	96.380
Ajustes de conv. s/invest. exterior	-	-	-	-	-	-	64.435	-	64.435
Ajuste de conversão s/Instrum. Financ. Hedge Fluxo de Caixa	-	-	-	-	-	-	426.471	-	426.471
Realiz. da res. do custo atribuído	-	-	-	-	-	-	(219.005)	219.005	-
Realiz. Imp. s/custo atribuído	-	-	-	-	-	-	74.462	-	74.462
<b>Dest. Prop. a Assembleia Geral:</b>									
Reserva Legal	-	97.085	-	-	-	-	-	(97.085)	-
Reserva de Incentivos Fiscais	-	-	-	-	911.381	-	-	(911.381)	-
Res. p/Invest. e Capital de Giro	-	-	-	1.550.982	-	-	-	(1.550.982)	-
Dividendos	-	-	-	-	-	-	-	-	(2.000.000)
<b>Saldos em 31/12/2021</b>	<b>40.000.000</b>	<b>4.392.300</b>	<b>11.838.782</b>	<b>16.709.683</b>	<b>3.314.799</b>	<b>9.600.285</b>	<b>4.468.643</b>	<b>(0,00)</b>	<b>90.324.491</b>

**Notas Explicativas da Administração às Demonstrações Financeiras em 31 de Dezembro de 2021 e de 2020**

**1. Contexto Operacional: A TMSA - Tecnologia em Movimentação S.A.** é uma sociedade anônima de capital fechado e controle acionário nacional, com sede em Porto Alegre, estado do Rio Grande do Sul. Sua atividade preponderante é a fabricação de máquinas, equipamentos e acessórios para movimentação e processamento de graneis sólidos. Presente no mercado há 56 anos, é marca reconhecida pela sua destacada atuação nos mercados de mineração, siderurgia, terminais portuários, fertilizantes e cimento.

**2. Apresentação das Demonstrações Financeiras:** As demonstrações financeiras foram elaboradas e apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, com base nas disposições contidas na Lei das Companhias por Ações Lei 6.404/76 e Normas Brasileiras de Contabilidade (NBC) editadas pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC). Na elaboração das demonstrações financeiras, é necessário utilizar estimativas para contabilizar certos ativos, passivos e outras transações. As demonstrações financeiras da Companhia incluem, portanto, estimativas referentes provisões necessárias para passivos contingentes, determinações de provisões para imposto de renda e outras similares. Os resultados reais podem apresentar variações em relação às estimativas.

**3. Práticas Contábeis:** As principais políticas contábeis adotadas na elaboração das demonstrações contábeis estão definidas abaixo, as quais se aplicam a todos os exercícios apresentados: **a) Ativos Financeiros: Caixa e Equivalentes de Caixa** - Incluem caixa e contas bancárias. **Aplicações Financeiras** - Classificadas como títulos para negociação, cujo propósito é a aplicação de recursos para obter ganhos de curto prazo, são inicialmente mensurados pelo valor justo. Os juros e variação monetária, quando aplicável, são reconhecidos no resultado quando incorridos. **Contas a Receber de clientes** - São avaliadas no momento inicial pelo valor presente. Estão apresentadas a valores de realização, sendo que as contas a receber de clientes no mercado externo estão atualizadas com base nas taxas de câmbio vigentes na data do balanço. **Perda Estimada com Créditos** - Foi constituída com base na análise de riscos de crédito e é considerada suficiente para cobrir eventuais perdas sobre os valores a receber. **b) Estoques:** Estão demonstrados pelo menor valor entre o valor líquido de realização (valor estimado de venda no curso normal dos negócios, menos o custo estimado para realizar a venda) e o custo médio de produção ou o preço médio de aquisição. A Companhia custeia seus estoques por absorção, utilizando a média móvel ponderada. **c) Adiantamentos de Clientes e a Fornecedores:** São inerentes à atividade da companhia em relação aos seus contratos que possuem cláusulas de adiantamento, pois se referem a projetos que, em sua maioria, são de longo prazo. Em relação aos adiantamentos de clientes, a cada evento contratual cumprido, torna-se direito efetivo liquidando-se a conta a receber de clientes. O mesmo ocorre com adiantamentos de fornecedores quando o comprador se eventos, a obrigação torna-se efetiva liquidando-se a conta a pagar. **d) Investimentos:** A Companhia classifica seus investimentos em outros investimentos avaliados por equivalência patrimonial e outros investimentos. O investimento em companhia controlada é registrado e avaliado pelo método de equivalência patrimonial, reconhecido no resultado do exercício como receita/despesa operacional. **e) Imobilizado:** Os Ativos Imobilizados da Companhia são reconhecidos ao custo de aquisição. As depreciações são calculadas pelo método linear, a partir da data que estes ativos se encontram disponíveis para uso pretendido pela administração, e são mensurados de acordo com a vida útil econômica às taxas mencionadas na nota explicativa nº 11. **f) Intangível:** Compreendem os ativos adquiridos de terceiros e os gerados internamente pela companhia. Os seguintes critérios são aplicados: \* Ativos intangíveis adquiridos de terceiros: são mensurados pelo custo total de aquisição e reavaliada, menos as despesas de amortização. \* Os ativos intangíveis gerados pela companhia: são amortizados pelo prazo de 5 anos. **g) Partes Relacionadas:** A empresa registra operações com partes relacionadas mensuradas a valor de mercado. **h) Passivos Financeiros: Empréstimos e Financiamentos** - Estão demonstrados pelos valores de contratação, acrescidos dos encargos pactuados, que incluem juros e atualização monetária ou cambial incorridos. São demonstrados pelo valor justo, líquido dos custos de transação incorridos e são subsequentemente mensurados ao custo amortizado usando a taxa de juros efetiva. **i) Outros Ativos e Passivos Circulantes e Não Circulantes:** São demonstrados

**Demonstrações dos Resultados Abrangentes dos Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2021 e de 2020**

	2021	2020
<b>Lucro líquido do exercício</b>	<b>1.941.700</b>	<b>6.303.350</b>
Outros Resultados Abrangentes:		
Ajuste de conversão s/invest. exterior	64.435	160.802
Ajuste de conversão s/Instrumentos Financeiros Hedge Fluxo de Caixa	426.471	547.514
Realização da reserva do custo atribuído	(219.005)	(219.957)
Realização Imposto s/custo atribuído	74.462	74.785
<b>Total do Result. Abrangente do Exerc.</b>	<b>2.288.063</b>	<b>6.866.494</b>

(a) Os créditos contabilizados como "Clientes Contrato de Longo Prazo a Executar" trata-se de receitas reconhecidas com base no esforço econômico de acordo com o disposto na alínea "f" da Política Contábil destas Demonstrações Financeiras. Os Contratos de Longo Prazo "Não Circulante" são aqueles no qual o prazo de conclusão é superior a 1 (um) ano. Entretanto, os créditos contabilizados no "Circulante" são aqueles cuja realização dar-se-á durante o próximo exercício. O Aumento na rubrica Contratos de Longo Prazo no Circulante R\$ 63.868.631 em 2021 (R\$ 12.6

**11. Imobilizado:** O imobilizado está representado como segue:

Custos	Saldo em 31/12/2020	Adições	Baixas	Transferência (+)	Transferência (-)	Saldo em 31/12/2021
Terrenos.....	8.891.463	-	-	-	-	8.891.463
Prédios.....	25.191.248	-	-	204.206	-	25.395.455
Máquinas/equipamentos.....	29.362.176	819.848	(16.000)	2.615.099	(76.354)	32.704.769
Móveis e utensílios.....	4.629.220	176.901	(10.584)	46.349	-	4.841.887
Veículos.....	2.209.802	90.423	(385.013)	-	-	1.915.212
Equip. eletrônicos de dados ..	8.046.503	1.017.321	(40.131)	20.392	-	9.044.086
Imobilizações em andamento ..	1.434.904	4.105.126	-	81.586	(3.968.412)	1.653.204
Outros.....	3.810.254	-	-	358.216	-	4.168.470
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>83.575.570</b>	<b>6.209.620</b>	<b>(451.727)</b>	<b>3.325.849</b>	<b>(4.044.766)</b>	<b>88.614.546</b>

**Depreciação Acumulada**

depreciação	31/12/2020	Adições	Baixas	Transferência (+)	Transferência (-)	Saldo em 31/12/2021
Prédios.....	4% a 10%	(13.713.096)	(1.021.979)	-	-	(14.735.074)
Máquinas/equipamentos.....	10% a 25%	(19.173.124)	(1.613.683)	12.800	-	(20.774.007)
Móveis e utensílios.....	10%	(3.774.532)	(2.117.735)	5.569	-	(3.980.698)
Veículos.....	20% a 25%	(1.849.903)	(101.058)	295.610	-	(1.655.352)
Equip. eletrônicos de dados ..	20%	(6.923.105)	(468.434)	40.131	-	(7.351.401)
Outros.....	4% a 10%	(2.414.127)	(331.963)	-	-	(2.746.090)
<b>Saldo no final do exercício ..</b>		<b>(47.847.887)</b>	<b>(3.748.852)</b>	<b>354.110</b>	<b>-</b>	<b>(51.242.629)</b>
<b>Saldo líquido imobilizado ..</b>		<b>35.727.683</b>	<b>2.460.768</b>	<b>(79.617)</b>	<b>3.325.849</b>	<b>37.371.917</b>

Com base no Pronunciamento técnico CPC 01 emitido pelo CPC (Comitê de Pronunciamentos Contábeis) a Companhia faz o teste de Impairment, para a determinação do valor recuperável do Ativo Imobilizado e Intangível. Como premissa utiliza-se o método de fluxo de caixa descontado e projeções econômico-financeiras. As projeções levam em consideração as mudanças observadas no panorama econômico dos mercados de atuação da Companhia, bem como premissas de expectativa de resultado e históricos de rentabilidade. A Companhia concluiu que não existem indicativos que demandem provisão para redução de perda ao seu valor recuperável para o período findo em 31/12/2021.

**12. Intangível:**

Custos	Saldo em 31/12/2020	Adições	Baixas	Transferência (+)	Transferência (-)	Saldo em 31/12/2021
Sistemas aplicativos (software) ..	9.072.148	108.825	(4.701)	307.647	(282.299)	9.201.621
Desenv. de Novos Produtos.....	19.441.372	3.849.455	(732.573)	3.310.607	(3.330.287)	22.538.392
Marcas e patentes.....	466.326	290.144	(10.314)	3.445	(3.445)	746.155
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>28.979.845</b>	<b>4.248.423</b>	<b>(747.768)</b>	<b>3.621.698</b>	<b>(3.616.030)</b>	<b>32.486.168</b>

**Amortização Acumulada**

depreciação	31/12/2020	Adições	Baixas	Transferência (+)	Transferência (-)	Saldo em 31/12/2021
Sistemas aplicativos (software) ..	20%	(8.360.681)	(79.480)	-	-	(8.440.161)
Desenv. de Novos Produtos.....	10%	(1.265.858)	(1.901.547)	856	-	(3.186.549)
Marcas e patentes.....	10%	(96.584)	(16.708)	-	-	(113.292)
<b>Saldo no final do exercício ..</b>		<b>(9.743.123)</b>	<b>(1.997.736)</b>	<b>856</b>	<b>-</b>	<b>(11.740.004)</b>
<b>Saldo líquido Intangível ..</b>		<b>19.236.722</b>	<b>2.250.687</b>	<b>(746.912)</b>	<b>3.621.698</b>	<b>20.746.164</b>

**13. Fornecedores:**

Passivo Circulante	2021	2020
Fornecedores no País.....	51.847.557	26.985.879
Fornecedores no Exterior.....	2.760.412	2.752.354
Fornecedores Terceirização.....	24.913.355	7.466.481
(-) Compra Entrega Futura.....	-	1.313
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>79.521.324</b>	<b>37.206.026</b>

**Ativo Circulante**

2021	2020	
Adiantamento a Fornec. no País.....	19.040.596	9.465.792
Adiantamento a Fornec.no Exterior.....	7.157.805	4.473.604
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>26.198.400</b>	<b>13.939.396</b>

a) O Saldo de "Adiantamentos a Fornecedores" refere-se a antecipações feitas para suportar o avanço das terceirizações nas obras contratadas. À medida que as entregas são executadas conforme pactuado, o fornecedor emite a nota fiscal, logo incorre fatos permutativos entre contas do grupo de Fornecedores no Passivo, e os saldos são compensados.

(\*) Adiantamento a Fornecedores no Exterior são classificados no grupo de Estoque no subgrupo "Importações e Andamento" nota 06 - "Estoque", pois refere-se adiantamento para compra de matéria-prima.

**14. Obrigações Trabalhistas e Previdenciárias:**

Circulante	2021	2020
Férias a Pagar.....	4.542.529	3.274.631
Encargos s/Férias a Pagar.....	1.633.689	1.182.098
Salários e Ordenados a Pagar.....	1.277.740	1.364.060
INSS/SESI/SENAI a Pagar.....	1.147.949	1.079.316
FGTS a Pagar.....	384.563	493.311
IRRF s/Salários a Recolher.....	894.509	699.662
Outros.....	114.461	104.040
Participações no Resultado a Pagar.....	2.932.969	-
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>12.928.409</b>	<b>8.197.138</b>

**15. Obrigações Tributárias:**

Circulante	2021	2020
ICMS a Recolher.....	547.163	521.586
ISSQN a Recolher.....	95.137	150.177
INSS Retido a Pagar.....	150.217	254.884
IRRF a Recolher.....	35.883	14.438
PIS a Recolher.....	412.455	-
COFINS a Recolher.....	1.911.698	-
PIS/COFINS/CSLL Retidos a Rec.....	71.213	50.177
Outros.....	82.277	54.352
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>3.306.042</b>	<b>1.045.853</b>

**Não Circulante**

Outros Impostos Diferidos.....	5.883.453	1.315.742
Outros.....	425.353	472.873
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>6.308.806</b>	<b>1.788.614</b>
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>9.614.848</b>	<b>2.834.467</b>

**16. Imposto de Renda e Contribuição Social Corrente e Diferido:** Apresentação dos ajustes do imposto de renda e da contribuição social no resultado:

Parcelas em	Subvenção aprovada	Subvenção a receber	Subvenção Recebida	Contrapartida prevista
02/03/2015.....	332.886	-	332.886	2.536.440
11/12/2017.....	332.886	-	332.886	2.536.440
07/06/2019.....	374.210	-	374.210	2.536.440
07/06/2019.....	374.209	-	374.209	2.536.440
18/12/2019.....	374.209	-	374.209	1.148.940
30/11/2020.....	374.209	-	374.209	1.148.940
30/11/2020.....	186.818	-	186.818	1.148.940
A vencer.....	568.454	568.454	-	2.297.880

**18. Subvenção a Realizar:** Em 23 de abril de 2014 a CIA e a Empresa Simeros Projetos Eletromecânicos LTDA assinaram um Contrato de Concessão de Subvenção Econômica - INOVA PETRO 01/2012 sob o número 03/14/0236/00 sendo a referida subvenção aprovada, mediante projeto com montante total na ordem de R\$ 2.909.880. Abaixo o acompanhamento da Subvenção:

Parcelas em	Subvenção aprovada	Subvenção a receber	Subvenção Recebida	Contrapartida prevista
02/03/2015.....	332.886	-	332.886	2.536.440
11/12/2017.....	332.886	-	332.886	2.536.440
07/06/2019.....	374.210	-	374.210	2.536.440
07/06/2019.....	374.209	-	374.209	2.536.440
18/12/2019.....	374.209	-	374.209	1.148.940
30/11/2020.....	374.209	-	374.209	1.148.940
30/11/2020.....	186.818	-	186.818	1.148.940
A vencer.....	568.454	568.454	-	2.297.880

**19. Provisões Para Contingências:**

2021	2020	
Contingências Trabalhistas.....	1.713.438	1.258.676
Contingências Cíveis.....	2.002.883	1.802.000
Provisões para Perdas em Controlda.....	128.512	63.066
Outras Contingências.....	7.096.134	16.104.828
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>10.940.967</b>	<b>19.228.570</b>

**19. Provisões Para Contingências:** a) **Provisões Prováveis:** A Companhia possui ações de natureza cível, trabalhista, e outras contingências relacionadas a contratos de clientes. A administração, baseada na opinião de seus consultores jurídicos, acredita que a provisão para contingências é suficiente para cobrir perdas prováveis, além destas, a empresa avalia periodicamente a probabilidade de saída de recursos para a liquidação de obrigações relacionadas a carteira de clientes, conforme a seguir:

2021	2020	
Lucro antes do IR/CSLL.....	6.029.124	3.379.230
Alíquotas nominais.....	24%	24%
Adicional.....	10%	10%
Despesa de IR/CSLL.....	(2.025.902)	(1.124.938)
Ajuste dos impostos referentes:		
Equivalência Patrimonial.....	(156.682)	(173.745)
Juros Sobre o Capital Próprio.....	-	(24.000)
Incentivos Fiscais.....	1.017.687	5.024.463
Perdas Estimadas de Estoques.....	(291.747)	(75.197)
Provisões para Contingências.....	1.889.362	(3.224.422)
Diferenças permanentes (líquidas).....	(432.718)	(402.162)
Prog. de Alimentação do Trabalhador IRPJ e CSLL no Resultado.....	-	-
Corrente.....	-	-
<b>Diferido.....</b>	<b>(1.154.455)</b>	<b>2.924.120</b>

**b) Provisões Possíveis:** Fundamentado na opinião dos nossos consultores jurídicos e avaliação da Administração, os processos a seguir são classificados como possíveis, portanto, não devem ser reconhecidas, os valores destas contingências correspondem a:

2021	2020	
Contingências Tributárias.....	4.075.576	6.159.840
Contingências Trabalhistas.....	1.222.364	3.276.550
Contingências Cíveis.....	2.106.823	1.797.914
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>7.404.764</b>	<b>11.234.203</b>

**20. Patrimônio Líquido:** a) **Capital Social:** O capital subscrito e integralizado é de R\$ 40.000.000, dividido em 5.412.116 ações ordinárias, nominativas, sem valor nominal. b) **Reserva de Lucros:** Reserva Legal: É constituída mediante a apropriação de 5% do lucro líquido do exercício social, em conformidade com o art. 193 da Lei nº 6.404/76, até o limite de 20% do capital social. A reserva constituída é apresentada conforme composição a seguir:

2021	2020	
Lucro Líquido do Exercício.....	1.941.700	6.303.350
Reserva Legal Constituída.....	97.085	315.167
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>2.038.785</b>	<b>6.618.517</b>

**Reserva de Retenção de Lucros:** Constituída pela apropriação de lucros da companhia, de acordo com o § 4º do art. 182 da Lei 6.404/76 para posterior distribuição aos acionistas conforme aprovado em ata. **Reserva para Investimentos e Capital de Giro:** É composta pela parcela de lucros não distribuídas aos acionistas. A reserva pode ser usada na absorção de prejuízos, se necessário, para capitalização e ou pagamento de dividendos e juros sobre o capital. **Dividendos e Juros sobre o Capital Próprio:** De acordo com o Estatuto Social da Companhia, é garantido aos acionistas dividendo mínimo obrigatório equivalente a 25% do Lucro Líquido do Exercício, obedecendo aos termos do art. 202 da Lei 6.404/76. Pode, a Assembleia Geral, no entanto, com consentimento de todos os acionistas presentes, decidir pela diminuição na distribuição dos lucros ou, até mesmo, pela retenção total dos dividendos. No exercício de 2021, foi constituído dividendos de R\$ 2.000.000 (R\$ 800.000 em 2020) calculados de acordo com a Lei 9249/95, na forma de dividendos. **Reserva de Reavaliação:** Em 2021 o saldo da Provisão para Imposto de Renda e Contribuição Social constituída sobre a Reserva de Reavaliação é de R\$ 1.707.624 (R\$ 1.804.004 em 2020), e a realização da Reserva de Reavaliação é de R\$ 398.742 (R\$ 401.204 em 2020) reconhecida em Resultados Acumulados. **Reserva de Incentivos Fiscais:** Ao longo deste exercício social foi constituída a reserva de incentivos fiscais, oriundo de benefício concedido pelo Governo do Estado do Rio Grande do Sul, o qual foi registrado nas Demonstrações Financeiras, em conta redutora do grupo impostos sobre vendas, sendo apurado somente durante a vigência da respectiva Lei deste incentivo e contabilizado no resultado de cada período, posteriormente transferido para reserva de lucros, devendo somente ser utilizado para aumento de capital social ou para eventual absorção de prejuízos contábeis. c) **Resultados Abrangentes:** Ajuste de avaliação patrimonial: **Outros Resultados Abrangentes:** Em conformidade com as melhores práticas internacionais e aderente aos padrões contábeis brasileiros e de acordo com NBCTG 48, os valores classificados como instrumentos de *Hedge* fluxo de caixa são reconhecidos no patrimônio líquido, na conta de "Ajuste de avaliação Patrimonial", e levados para o resultado quando incorridos. As execuções destas operações seguem a

política de gestão de risco financeiro de *Hedge* e tem como principal objetivo proteger a companhia contra os movimentos nocivos de variações de mercado (especialmente em taxas de câmbio), o objetivo desta política é estabelecer diretrizes e limites que visem proteger as margens negociadas e projetadas pela companhia. **Mais valia:** Em 2021 o saldo da Provisão para Imposto de Renda e Contribuição Social constituída sobre a Mais Valia corresponde ao montante de R\$ 2.618.215 (R\$ 2.692.677 em 2020), e a Realização do Ajuste de avaliação da Mais Valia por baixa e depreciação foi de R\$ 219.005 (R\$ 219.957 em 2020) reconhecida em Resultados Acumulados.

**21. Receita Líquida: Composição da Receita Líquida**

2021	2020	
<b>Receita Bruta</b>		
Venda de Produtos e Serviços.....	440.806.740	298.609.988
Mercado Interno.....	298.609.988	-
Mercado Externo.....	8.258.006	7.471.098

**Deduções**

Impostos, Devoluções e Abatimentos.....	(60.430.590)	(28.580.071)
<b>Receita Líquida</b>	<b>388.634.156</b>	<b>277.501.015</b>

**22. Despesas Operacionais por Natureza e Função:**

Natureza da Despesa	2021	2020
Matérias-Primas, Materiais de Uso e Consumo, Mão-de-obra e Serviços.....	(352.534.653)	(258.883.411)
Ociosidade Fábri.....	(14.800.856)	(9.776.785)
Depreciação e Amortização.....	(5.691.655)	(5.007.801)
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>(373.027.164)</b>	<b>(273.667.997)</b>

**Função da Despesa**

2021	2020	
Custo Com Produtos e Serviços Vendidos.....	(337.352.458)	(243.682.907)
Despesas Administrativas e Comerciais.....	(35.494.940)	(29.809.566)
Honorários dos Administradores.....	(179.766)	(175.523)
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>(373.027.164)</b>	<b>(273.667.997)</b>

**23. Outras Receitas (Despesas) Operacionais Líquidas:**

2021	2020	
Baixa por Prescrição de Créditos.....	(1.270.188)	(1.127.888)
Impostos Não Recuperáveis.....	(1.095.483)	(668.187)
Ganho/Perda na Alienação de Ativos Imobilizados.....	28.064	37.966
Receita na venda de sucata líquida ..	993.418	432.132
Doação Combate COVID-19.....	(5.536)	(64.609)
Bonificações/Garantias e Indenizações Recebidas.....	181.967	1.481.895
Recuperações Fiscais.....	6.313	1.870.882
Outras Receitas/Despesas.....	(197.010)	468.843
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>(1.358.455)</b>	<b>2.430.834</b>

**24. Resultado Financeiro:** É composto por:

Receitas	2021	2020
Juros Aplicação Financeira.....	1.080.581	966.670
Atualização de tributos.....	461.969	665.069
Juros Sobre Contas a Receber.....	59.954	70.395
Atualização Monetária Ativa.....	1.335.151	4.598.301
Outros.....	127.861	118.349
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>3.065.518</b>	<b>6.418.784</b>

**Despesas**

Juros Sobre Empréstimos.....	(7.554.433)	(4.942.778)
Descontos Concedidos.....	(49.015)	(43.797)
Taxas e Comissões de Administração Bancária.....	(961.560)	(1.003.027)
Atualização Monetária Passiva.....	(777.997)	(1.497.918)
Outros.....	(1.050.341)	(540.408)
<b>Saldo no final do exercício ..</b>	<b>(10.393.347)</b>	<b>(8.027.928)</b>

**25.**