



Economia & Negócios

Temos o maior e mais integrado portfólio de logística do país para atender às necessidades de cada cliente em, praticamente, todos os setores econômicos do Brasil.



- Fitch Ratings elevou rating corporativo da JSL para AAA em escala local e BB em escala global
- Melhoria na avaliação da CDP (Carbon Disclosure Project) para 'B' – índice superior à média do setor de transportes
- Ampliação do programa Mulheres na Direção e lançamento da Mentoria para lideranças femininas
- Prêmio Maiores e melhores do transporte - OTM

PARA CADA CLIENTE UMA JSL DIFERENTE.



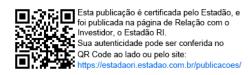








isl.com.br





JSL S.A

CNPJ / MF n° 52.548.435/00001-79 / NIRE 35.300.362.683 Companhia Aberta de Capital Autorizado



MENSAGEM DA ADMINISTRAÇÃO

É com muito orgulho que reportamos um ano de fortes resultados e damos sequência aos importantes avanços em nossa agenda de consolidação do mercado e evolução da eficiência operacional em todos os segmentos que atuamos. Em 2022, reforçamos nosso modelo de negócios e posição de liderança como operador logístico em serviços diversificados, com ampla oferta de soluções integradas, que geram valor para os nossos clientes e transformam o setor de logística estabelecendo novos patamares de operação.

Crescemos organicamente, trabalhando com margens consistentes e preservando uma estrutura de capital robusta. Essa disciplina e determinação reforçam os sólidos pilares estratégicos e operacionais, e sustentam o plano de crescimento da JSL. Contamos com uma posição única para capturar as oportunidades em um mercado focado na busca por qualidade e confiabilidade de execução.

CRESCIMENTO SUSTENTADO COM DIVERSIFICAÇÃO DE PORTFÓLIO E CLIENTES

Os resultados que reportamos reforçam o diferencial do nosso modelo de negócios e da nossa capacidade de crescimento orgânico. Atuamos em toda a cadeia logística, do transporte da matéria-prima à armazenagem de produtos e sua distribuição, dentro e fora do país, atendendo a mais de 16 setores, com destaque para setores como alimentos e bebidas, automotivo, papel e celulose, bens de consumo, siderurgia, mineração e químico.

Pautados em confiabilidade operacional, agilidade para atender às necessidades dos clientes e diversificação crescente dos servicos, atingimos uma Receita Bruta de R\$2.0 bilhões no 4T22, com crescimento de 24,3% em relação ao 4T21. No ano. com a consolidação das aquisições realizadas nos anos anteriores e incorporação da TruckPad no nosso portfólio, reportamos Receita Bruta de R\$7.1 bilhões (+38.6% vs 2021) e. se considerarmos os números anualizados do 4T22, já somos uma Companhia com um faturamento de R\$7,9 bilhões.

A transformação das empresas adquiridas segue impactando positivamente na execução de nossa estratégia. As aquisições realizadas basearam-se na compra de boas empresas que, ao se beneficiarem da escala e estrutura da JSL, potencializam suas oportunidades de crescimento e adicionam diversificação ao nosso porttólio, seja com novos serviços, indústrias ou clientes. Comprovando essa sinergia entre especialização e escala, a Receita Bruta de Serviços combinada teve alta de 22% no 4722 em relação ao 4T21. Para o ano de 2022, o crescimento foi de 25%. Também reforçamos nossa agenda de internacionalização, focada em atender as demandas de nossa base de clientes. Com a expansão das operações na África do Sul durante o 4T22, por meio de uma das empresas adquiridas, nossa receita internacional representou 4% do total e deve continuar se expandindo com o desenvolvimento completo dessa operação ainda no início de 2023.

VOLUME EXPRESSIVO DE NOVOS CONTRATOS: CONFIANÇA COMO VETOR FUNDAMENTAL

Nossa capacidade de investimentos, disciplina de execução, qualidade e segurança das entregas, especialmente em um ambiente de mercado que preza pela confiabilidade, permitiu a continuidade do nosso planejamento e a celebração de um volume expressivo de novos contratos. Durante o 4T22, fechamos R\$3,3 bilhões em novos contratos, com prazo médio de 55 meses e 95% de cross-selling. Desses, 66% (R\$2,2 bilhões) referem-se ao setor de papel e celulose, incluindo um projeto de R\$1,4 bilhão em que fomos escolhidos como o principal provedor na movimentação e transporte de madeira, o que comprova a confiança na excelência de nossos serviços e capacidade de execução. Destacamos também novos projetos no setor de siderurgia e mineração (cerca de R\$410 milhões, sendo sua maioria destinada à aquisição de ativos para uma operação de minério de ferro) e automotivo (R\$175 milhões em um novo contrato de operações de milk run com uma montadora). Por segmentos, 83% dos novos contratos se enquadram em Operações Dedicadas, 14% em Armazenagem, 2% em Transporte de Cargas e 1% em Distribuição Urbana.

Ao longo do ano, o volume total de novos contratos totalizou o recorde de R\$6 bilhões, com prazo médio de 50 meses e crossselling de 93%. Esse montante está 50% acima do volume de novos contratos celebrados ao longo de 2021 (R\$4,1 bilhões) e demonstra o potencial de cross-selling em clientes relevantes. Em relação aos segmentos de operações, 62% dos contratos referem-se a Operações Dedicadas, 18% a Transporte de Cargas, 10% a Distribuição Urbana, e 10% a Armazenagem.

SÓLIDA EFICIÊNCIA OPERACIONAL PERMITE A MANUTENCÃO DE MARGENS CONSISTENTES

O ambiente inflacionário foi um desafio importante em 2022 e estivemos dedicados à manutenção da rentabilidade das nossas operações. Por meio de negociações constantes, análise detalhada do escopo dos serviços e gestão dos ativos, conseguimos manter as margens operacionais consistentes. Além disso, evoluímos bastante na agenda de digitalização e otimização de nossos processos, com ganhos de eficiência relevantes. Mantivemos um crescimento balanceado entre *Asset Light* e *Asset Heavy* e finalizamos o 4T22 com margem EBITDA Ajustada

(% ROL de serviços) de 19,9%, o maior nível recorrente registrado desde 2019, com crescimento de 3,0 p.p. em comparação ao 4T21. Se anualizarmos os números do 4T22, chegaríamos a um EBITDA de R\$1,3 bilhão, reforçando o novo patamar da JSL.

DISCIPLINA FINANCEIRA COMO FUNDAMENTO DA TRANSFORMAÇÃO DE ESCALA

Mesmo diante do aumento de investimentos para suportar a mobilização de novos contratos, finalizamos o ano com uma relação dívida líquida sobre EBITDA UDM em 3,17x, alinhado com nosso compromisso de disciplina na alocação de capital. Considerando o EBITDA anualizado do 4T22, a alavancagem ficaria em 2,68x, demonstrando o equilíbrio da estrutura de capital. Uma parcela relevante do capex (61%) do trimestre ainda não está refletida na geração de receita. Finalizamos o ano com uma posição de caixa de R\$873,2 milhões, o que, somado às linhas de crédito não sacadas de R\$876 milhões, é equivalente a 5,3x nossas obrigações financeiras de curto-prazo.

Ao compararmos nosso tamanho com o período pré-IPO, nosso faturamento já é 2x superior, com EBITDA 2,5x vs 2020. Crescemos sem comprometer a alavancagem de referência, que se mantém próxima a 3x. Além disso, expandimos nosso ROIC: calculamos um ROIC *Running Rate* de 15,1%¹, o que demonstra nosso foco na precificação dos novos contratos com retornos consistentes e a alocação de capital eficiente. A Companhia também se mantém forte geradora de caixa livre antes do crescimento, o que evidencia a solidez do modelo de negócios e capacidade de crescimento com manutenção da alavancagem

SEGUIMOS MOTIVADOS COM O QUE TEMOS PELA FRENTE

Nossa comprovada capacidade comercial nos permite buscar resultados relevantes nos próximos trimestres, especialmente em função da implantação dos novos contratos, fortalecendo nossa posição de liderança em um mercado altamente fragmentado. Vemos importantes avenidas de crescimento orgânico para a JSL, especialmente via cross-selling e conquista de novos clientes utilizando-se da transformação digital para uma maior agregação de valor aos serviços prestados. Além disso, estamos sempre atentos a oportunidades de aquisição de boas empresas, para alavancar nossa representatividade em novos clientes e servicos, e a continuidade de nossa agenda de expansão internacional, ancorada em atender a demanda de nossos clientes Agradecemos a dedicação dos mais de 28.000 colaboradores diretos e 55.000 motoristas terceiros e agregados, aos nossos clientes e investidores, e seguimos em nossa jornada de crescimento e evolução do setor logístico.

Muito obrigado. Ramon Alcaraz

Diretor Presidente da JSL

¹Conforme detalhado no tópico de "Rentabilidade"

As informações financeiras apresentadas a seguir estão em conformidade com as normas contábeis IFRS (International Financial Reporting Standards). Os resultados são apresentados de forma consolidada e as informações das controladas TransMoreno, Fadel, Rodomeu, TPC, Marvel e TruckPad estão consolidados a partir das datas de aquisição, respectivamente 30/10/2020, 17/11/2020, 15/05/2021, 15/06/2021, 30/07/2021 e 26/05/2022

Resultado Consolidado

Consolidado (R\$ mm)	4T22	4T21	▲ A/A	3T22	▲ T/T	2022	2021	▲ A/A
Receita Bruta	1.967,8	1.582,5	24,3%	1.918,3	2,6%	7.133,7	5.148,4	38,6%
Receita Bruta de Serviços	1.912,2	1.560,8	22,5%	1.862,1	2,7%	6.924,0	5.063,1	36,8%
Receita Bruta venda de Ativos	55,6	21,7	156,7%	56,2	-1,1%	209,7	85,3	145,7%
Receita Líquida	1.662,4	1.327,8	25,2%	1.624,8	2,3%	6.022,4	4.296,0	40,2%
Receita Líquida de Serviços	1.607,7	1.306,9	23,0%	1.570,8	2,3%	5.818,8	4.213,0	38,1%
Operações Dedicadas	630,2	496,5	26,9%	598,5	5,3%	2.239,8	1.753,1	27,8%
Transporte de Cargas	627,3	491,9	27,5%	655,5	-4,3%	2.296,9	1.525,2	50,6%
Distribuição Urbana	152,6	150,5	1,4%	127,5	19,7%	550,4	507,6	8,4%
Armazenagem	197,9	168,0	17,8%	189,4	4,5%	732,1	426,8	71,5%
Receita Líquida Venda Ativos	54,8	20,9	162,1%	54,0	1,4%	203,6	83,0	145,4%
Custos Totais	(1.359,4)	(1.125,4)	20,8%	(1.322,7)	2,8%	(4.981,4)	(3.635,3)	37,0%
Custo de Serviços	(1.310,9)	(1.110,0)	18,1%	(1.283,4)	2,1%	(4.815,9)	(3.571,3)	34,9%
Custo Venda de Ativos	(48,5)	(15,4)	214,8%	(39,3)	23,5%	(165,4)	(64,0)	158,5%
Lucro Bruto	303,1	202,4	49,7%	302,1	0,3%	1.041,1	660,7	57,6%
Despesas Operacionais	(90,7)	(54,6)	66,0%	(79,8)	n.a.	(272,2)	(136,7)	99,1%
EBIT	212,4	147,8	43,7%	222,4	-4,5%	768,8	523,9	46,7%
Margem (% ROL Serviços)	13,2%	11,3%	+1,9 p.p.	14,2%	-0,9 p.p.	13,2%	12,4%	+0,8 p.p.
Resultado Financeiro	(174,9)	(91,3)	91,5%	(172,0)	1,7%	(602,4)	(201,4)	199,1%
Receitas Financeiras	27,8	17,9	55,0%	15,1	84%	88,4	45,9	92,7%
Despesas Financeiras	(202,7)	(109,3)	85,5%	(187,1)	8,3%	(690,8)	(247,3)	179,4%
Impostos	56,4	(2,2)	n.a.	(13,0)	n.a.	27,8	(50,0)	n.a.
Lucro Líquido	93,9	54,3	73,1%	37,4	151,3%	194,2	272,5	-28,8%
Margem (% ROL)	5,6%	4,1%	+1,6 p.p.	2,3%	+3,3 p.p.	3,2%	6,3%	-3,1 p.p.
EBITDA	310,7	220,3	41,0%	298,9	3,9%	1.079,8	758,1	42,4%
Margem (% ROL de Serviços)	19,3%	16,9%	+2,5 p.p.	19,0%	+0,3 p.p.	18,6%	18,0%	+0,6 p.p.
EBITDA-A	359,2	235,7	52,4%	338,2	6,2%	1.245,2	822,1	51,5%
Margem (% ROL de Serviços)	22,3%	18,0%	+4,3 p.p.	21,5%	+0,8 p.p.	21,4%	19,5%	+1,9 p.p.
CAPEX Líquido	681,3	364,2	87,1%	304,4	123,8%	1.420,7	749,1	89,6%
EBITDA Ajustado¹	319,2	220,3	44,9%	298,9	6,8%	1.088,3	670,2	62,4%
Margem (% ROL de Serviços)	19,9%	16,9%	+3,0 p.p.	19,0%	+0,8 p.p.	18,7%	15,9%	+2,8 p.p.
EBIT Ajustado¹	236,7	147,8	60,2%	229,7	3,1%	813,9	461,9	76,2%
Margem (% ROL de Serviços)	14,7%	11,3%	+3,4 p.p.	14,6%	+0,1 p.p.	14,0%	11,0%	+3,0 p.p.
Lucro Líquido Ajustado¹	110,0	63,3	73,8%	42,2	160,6%	223,5	223,9	-0,2%
Margem (% ROLL)	6,6%	4,8%	+1,9 p.p.	2,6%	+4,0 p.p.	3,7%	5,2%	-1,5 p.p.

'EBIT, EBITDA e Lucro Líquido ajustado em 2021, conforme reportado à época. No 4T22, o EBIT foi ajustado em R\$24.3 MM, o EBITDA em R\$8.5 MM e Lucro Líquido em R\$16.1 MM, para excluir o efeito da desmobilização de uma operação de armazenagem no RJ e efeitos da amortização do ágio/mais-valia das aquisições. Os mesmos efeitos impactam os números ajustados de 2022.

A Receita Líquida de Serviços atingiu R\$ 1.607,7 milhões e cresceu 23% em relação ao 4T21 e 2,3% comparado ao 3T22.

sazonalmente um trimestre mais forte. A implantação de novos projetos e a reprecificação dos contratos favoreceram todas nossas linhas de negócios, levando a um crescimento de 26,9% nas Operações Dedicadas, 27,5% no Transporte de Cargas, 17,8% nos Serviços de Armazenagem e 1,4% na Distribuição Urbana.

 O segmento de Operações Dedicadas (39% da ROL de Serviços no trimestre) apresentou um crescimento de 26,9% em comparação ao 4T21, impulsionada por maiores volumes nos setores de celulose, mineração e operações de intra-logística, que conjuntamente contribuíram com R\$74 milhões de receita adicional no trimestre:

O nosso serviço de Transporte de Cargas (também com representatividade de 39% da Receita Líquida de Serviços no trimestre) cresceu 27,5% na comparação com o 4T21, em função principalmente dos repasses de inflação, aumento de capacidade da Marvel (+R\$52 milhões) e implantação de novos projetos no setor automotivo (+R\$52 milhões);

 As operações de Armazenagem (12% da Receita Líquida de Serviços no trimestre) apresentaram crescimento sustentado trimestre após trimestre, refletindo os novos contratos e expansão da operação da TPC. A Receita Líquida de Serviços do segmento foi 17,8% superior ao 4T21;

 Por fim, o segmento de Distribuição Urbana (10% da Receita Líquida de Servicos no trimestre) foi principalmente beneficiado pelas festas de final de ano, período de verão e, excepcionalmente esse ano, Copa do Mundo. Com isso, essas operações cresceram 1.4% versus o 4T21. Esse crescimento abaixo da média se deu pela desmobilização de uma operação relevante de um cliente da Fadel no setor de e-commerce, cujo contrato foi finalizado no início de 2022. Em contraponto, o contrato da África do Sul já começou a impactar positivamente os resultados do segmento a partir de dezembro/2022.

Quando olhamos o ano de 2022, a Receita Líquida de Serviços foi de R\$5,8 bilhões (+38,1% vs 2021). Esse nível de crescimento reflete nossa capacidade de execução e implantação de novos contratos, repasse da inflação nos preços praticados e assertividade das aquisições realizadas, que nos permitiu impulsionar a capacidade de atendimento com a evolução da rentabilidade das operações das empresas adquiridas nos últimos dois anos.

Vemos também uma diversificação crescente de clientes e setores que traz resiliência ao nosso modelo de negócio. Atualmente, os 10 maiores clientes representam 42% da nossa receita ante 46% em 2021. Além disso, o número de clientes para atingir 70% da receita está em 34, comparado a 26 clientes em 2021. Importante ressaltar que nenhum cliente representa mais de 10% da nossa receita e que nenhum contrato representa mais que 1%.

O balanco de novos projetos e aquisicões também contribuiu para a crescente diversificação por setores. Os setores de Papel e Celulose e Automotivo, por exemplo, que adicionaram, respectivamente, R\$132 milhões e R\$225 milhões de receita em 2022 versus 2021, reduziram sua representatividade para 13,4% e 16,5% da receita (-2,0 p.p. e -0,9 p.p. em comparação a 2021). Por outro lado, destacamos a contribuição dos setores de Alimentos e Bebidas e Bens de Consumo, que adicionaram R\$659 milhões e R\$219 milhões, respectivamente, à base de receitas durante 2022 e passaram a representar 28,7% e 11,9% do total. **DIVERSIFICAÇÃO DA RECEITA LÍQUIDA (4T22)**



A busca incessante por eficiência operacional continua norteando a estratégia da Companhia. Durante 2022 navegamos em um cenário macroeconômico desafiado pela forte inflação, que impactou de forma relevante nossa base de custos. Nos mantivemos dedicados em uma gestão que protegesse os resultados da Companhia e cujos ganhos de eficiência podem ser observados abaixo:

(i) Na comparação do 4T22 x 4T21, o Custo de Serviços cresceu 18,1% versus um crescimento de 23% da Receita Líquida de Serviços. O ganho de eficiência veio principalmente da otimização de pessoal e agregados/terceiros, utilizando investimentos em tecnologia para automatizar a gestão de documentos, otimização de rotas, precificação e integração com os clientes e motoristas; (ii) Na comparação de 2022 versus 2021, o Custo de Serviços cresceu 34,9% versus um crescimento de 38,1% da Receita Líquida de Serviços. O crescimento dos custos é efeito dos maiores volumes e da consolidação das empresas adquiridas, além dos efeitos inflacionários que impactaram de forma relevante nossa base de custos durante o ano, em especial sobre combustíveis/lubrificantes e pessoal, que cresceram 76% e 36%, respectivamente. No entanto, o aumento de custos inferior ao aumento da receita é fruto das ações para manutenção de margens e aumentos dos retornos de nossos contratos, incluindo realocação de estoque, sinergias operacionais entre operações, e consolidação de armazéns com foco em majores taxas de

Nosso EBITDA Aiustado do 4T22 foi de R\$319,2 milhões, com margem de 19,9%. (número exclui o efeito da provisão de desmobilização de R\$8,5 milhões relacionado às operações de armazenagem na região de Pavuna-RJ). Esses valores representam crescimento de 44,9% do EBITDA e +3,0 p.p. de margem em relação ao 4T21, reflexo da nossa agenda de melhorias operacionais e forte diligência na gestão de custos. Em mais um trimestre, comprovamos que nossos esforços de redução de despesas administrativas são sustentáveis, especialmente via centralização e digitalização de processos, com relação entre despesas administrativas e receita líquida de serviços de 4,7% no 4T22, redução de 0,5 p.p. versus o 4T21. Conseguimos entregar R\$1,1 bilhão de EBITDA Ajustado no ano (+62,4% versus 2021), com margem de 18,7% (+2,8pp versus 2021). No trimestre, o Lucro Líquido foi impactado por R\$11,9 milhões pelo efeito do *impairment* e provisões relacionadas a desmobilização do ativo de Pavuna e R\$4,2 milhões pela amortização da mais-valia (ágio/PPA) das aquisições. Logo, o Lucro Líquido Ajustado foi de R\$ 110,0 milhões no 4T22, com margem líquida de 6,6% e crescimento de 73,8% na comparação com o 4T21. É importante mencionar que, no trimestre, houve a contabilização de créditos de IRPJ/CSLL diferidos no montante de R\$27,6 milhões e R\$22,8 milhões resultantes dos benefícios fiscais de ICMS do ano de 2022 e do pagamento de JSCP, respectivamente. No ano, nosso Lucro Líquido Ajustado foi de R\$223,5 milhões.

RESULTADO FINANCEIRO

Resultado Financeiro								
(R\$ mm)	4T22	4T21	▲ A/A	3T22	▲ T/T	2022	2021	▲ A/A
Receitas Financeiras	27,8	17,9	55,3%	15,1	84%	88,4	45,9	92,5%
Despesas Financeiras	(202,7)	(109,3)	85,4%	(187,1)	8,3%	(690,8)	(247,3)	179,3%
Resultado Financeiro	(174,9)	(91,4)	91,3%	(172,0)	1,7%	(602,4)	(201,4)	199,1%
O 4T00 envecentou Bequitade	Eineneeire I (eurie	la da Dê 1	74 0 milhão	01 20/ 100	ior aug o A	TO1 come r	ooultada da	. aumanta

O 4T22 apresentou Resultado Financeiro Líquido de R\$ -174,9 milhões, 91,3% maior que o 4T21 como resultado do aumento das despesas financeiras (R\$202,7 milhões), impactado pelo maior volume de dívida bruta e do aumento do CDI no período. Pelos mesmos fatores, a Despesa Financeira de 2022 cresceu 179% na comparação com 2021 e atingiu R\$690,8 milhões, sendo R\$561,0 milhões diretamente relacionados ao serviço da dívida. O aumento da dívida bruta está atrelado ao crescimento da companhia e seus investimentos em ativos e nas aquisições realizadas.

Anexo I - Reconciliação do EBITDA e do Lucro Líquido

Reconciliação do EBITDA (R\$ mm)	4T22	4T21	▲ A/A	3T22	▲ T/T	2022	2021	▲ A/A
Lucro Líquido Total	93,9	54,3	73,1%	37,4	151,3%	194,2	272,5	-28,8%
Resultado Financeiro	174,9	91,3	91,5%	172,0	1,7%	602,4	201,4	199,1%
IR e Contribuição Social	(56,4)	2,2	-2.672,9%	13,0	-534,2%	(27,8)	50,0	-155,6%
Depreciação e Amortização	98,3	72,5	35,6%	76,6	28,3%	311,0	234,1	32,8%
EBITDA	310,7	220,3	41,1%	298,9	3,9%	1.079,8	758,1	42,4%
Custos de Venda de Ativos	48,5	15,4	214,8%	39,3	23,5%	165,4	64,0	158,5%
EBITDA-A	359,2	235,7	52,4%	338,2	6,2%	1.245,2	822,0	51,5%
Crédito extemporâneos líquidos	-	-	n.a.	-	n.a.	-	(127,1)	n.a.
Provisões	8,5	-	n.a.	-	n.a.	8,5	27,3	n.a.
Outros	-	-	n.a.	-	n.a.	-	11,9	n.a.
EBITDA Ajustado	318,2	220,3	44,9%	298,9	6,8%	1.088,3	670,2	62,4%
Reconciliação do Lucro Líquido	4T22	4T21	▲ A/A	3T22	▲ T/T	2022	2021	▲ A/A
(R\$ mm)								
Lucro Líquido	93,9	54,3	73,1%	37,4	151,1%	194,3	272,5	-28,7%
Créditos Extemporâneo Líquidos	-	-	n.a.	-	n.a.	-	(102,1)	n.a.
Baixa Contábil de Benfeitorias	6,3	-	n.a.	-	n.a.	6,3	6,0	n.a.
Provisões	5,6	-	n.a.	-	n.a.	5,6	10,6	n.a.
Amortização PPA	4,2	9,0	n.a.	4,8	n.a.	17,4	12,4	n.a.
Outros	-	-	n.a.	-	n.a	-	24,5	n.a.
Lucro Líquido Ajustado	110,0	63,3	73,8%	42,2	160,6%	223,5	223,9	-0,2%
Margem (% ROL)	6,6%	4,8%	+1,9 p.p.	2,6%	+4,0 p.p.	3,7%	5,2%	-1,5 p.p.

O valor de ajuste de R\$4.2 milhões na linha de 'Outros' refere-se ao valor de amortização do ágio/mais valja dos da alocação de preço das aquisições realizadas. Além disso, as provisões de R\$11,9 milhões são relacionadas à desmobilização de uma operação de armazenagem no Rio de Janeiro (Pavuna).

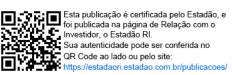
Glossário

EBITDA-A ou EBITDA Adicionado - Corresponde ao EBITDA acrescido do custo contábil residual da venda de ativos imobilizados, o qual não representa desembolso operacional de caixa, uma vez que se trata da mera representação contábil da baixa dos ativos no momento de sua alienação. Dessa forma, a Administração da Companhia acredita que o EBITDA-A é a medida prática mais adequada do que o EBITDA tradicional como aproximação da geração de caixa, de modo a aferir a capacidade da Companhia de cumprir com suas obrigações financeiras. Ressaltamos também que com base nas escrituras públicas das debêntures, o EBITDA-A para cálculo de alavancagem e cobertura de despesas financeiras líquidas, corresponde ao o lucro antes do resultado financeiro, tributos, depreciações, amortizações, imparidade dos ativos e equivalências patrimoniais, acrescido de venda de ativos utilizados na prestação de serviços, apurado ao longo dos últimos 12 (doze) meses, incluindo o EBITDA Adicionado dos últimos 12 (doze) meses das sociedades incorporadas e/ou adquiridas

Acesso ao Relatório da Administração Completo: Os slides estarão disponíveis para visualização e download na sessão de Relações com Investidores em nosso website ri.isl.com.br.

Para informações adicionais, entre em contato com a Área de Relações com Investidores:

Tel: +55 (11) 3154-4013 | ri@jsl.com.br | ri.jsl.com.br



ESTADÃO



BALANÇOS PATRIMONIAIS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais											
Ativo		c	ontroladora		Consolidado	Passivo			Controladora		Consolidado
Circulante	Nota	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	Circulante	Nota	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Caixa e equivalentes de caixa	7	195.441	52.661	475.625	152.951	Fornecedores	17	259.951	210.906	642.263	374.115
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	8	383.408	772.396	397.586	801.475	Empréstimos e financiamentos	18	199.692	43	256.974	41.545
Instrumentos financeiros derivativos	i.3.(b)	-	-	86	147	Debêntures	19	66.026	32.723	66.026	32.723
Contas a receber	9	774.825	835.813	1.159.908	1.282.599	Arrendamentos a pagar	20	9.879	28.504	9.879	28.504
Estoques	10	52.135	52.675	57.642	55.882	Arrendamentos por direito de uso	21	37.630	26.697	78.812	68.369
Ativo imobilizado disponibilizado para venda	11	77.040	46.568	81.656	47.030	Obrigações sociais e trabalhistas	22	236.895	169.811	329.396	246.062
Tributos a recuperar	12	103.480	153.718	130.567	232.301	Imposto de renda e contribuição social a recolher	25.4	-	-	5.325	20.292
Imposto de renda e contribuição social a recuperar	25.4	37.153	26.643	48.704	30.885	Tributos a recolher		70.282	54.934	126.210	102.095
Despesas antecipadas		16.828	16.319	25.418	20.408	Dividendos e juros sobre capital próprio a pagar		57.575	64.310	57.575	64.310
Dividendos e juros sobre capital próprio a receber	14.3	2.194	3.186		-	Adiantamentos de clientes		13.315	4.430	20.179	8.648
Adiantamentos a terceiros		8.665	16.878	18.193	16.291	Obrigações a pagar por aquisição de empresas	24	83.432	89.006	83.432	144.902
Outros créditos		46.792	13.771	10.766	14.546	Outras contas a pagar		49.019	56.231	82.326	80.207
		1.697.961	1.990.628	2.406.151	2.654.515			1.083.696	737.595	1.758.397	1.211.772
Não circulante						Não circulante					
Realizável a longo prazo						Empréstimos e financiamentos	18	1.439.022	1.373.712	2.121.613	1.724.062
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	8	572	-	11	569	Debêntures	19	1.796.085	1.789.185	1.796.085	1.789.185
	i.3.(b)	63.587	2.627	63.609	2.848	Arrendamentos a pagar	20	75.118	14.173	75.118	14.173
Contas a receber	9	18.070	14.331	20.096	14.331	Arrendamentos por direito de uso	21	211.072	148.627	334.227	246.586
Tributos a recuperar	12	90.954	112.668	130.476	135.296	Instrumentos financeiros derivativos	6.3 (b)	29.678	-	29.678	-
Imposto de renda e contribuição social a recuperar	25.4	5.845	56.140	7.001	56.141	Tributos a recolher			841	31.288	24.831
Depósitos judiciais	23	43.544	40.967	57.200	76.579	Provisão para demandas judiciais e administrativas	23.2	26.187	29.771	272.969	329.742
Imposto de renda e contribuição social diferidos	25.1	58.001		91.770	35.581	Imposto de renda e contribuição social diferidos	25.1		22.502	121.678	116.906
Partes relacionadas	26.1	86.274	126.462	-	-	Obrigações a pagar por aquisição de empresas	24	225.952	270.804	278.585	324.164
Ativo de indenização por combinação de negócios	13	-	450:-	220.838	272.692	Partes relacionadas	26.1	1.816	1.619	1.816	1.619
Outros créditos		18.978	15.810	25.528	14.536	Outras contas a pagar		2.680	3.645	8.065	9.356
		385.825	369.005	616.526	608.573			3.807.610	3.654.879	5.071.122	4.580.624
Investimentos	14.1	1.239.007	1.211.304	-	-	Total do passivo		4.891.306	4.392.474	6.829.519	5.792.396
Imobilizado	15	2.451.985	1.884.268	4.347.774	3.013.419	Patrimônio líquido					
Intangível	16	529.141	267.120	871.681	845.740	Capital social	27.1	806.688	806.688	806.688	806.688
		4.605.958	3.731.697	5.835.981	4.467.732	Reservas de capital	27.2	23.192	23.150	23.192	23.150
						Ações em tesouraria	27.3	(42.205)	(40.701)	(42.205)	(40.701)
						Reservas de lucros	27.4	626.036	534.250	626.036	534.250
						Outros ajustes patrimoniais reflexos de controladas		(1.098)	6.464	(1.098)	6.464
						Total do patrimônio líquido		1.412.613	1.329.851	1.412.613	1.329.851
Total do ativo		6.303.919	5.722.325	8.242.132	7.122.247	Total do passivo e patrimônio líquido		6.303.919	5.722.325	8.242.132	7.122.247

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

Em milha	ires de	reais			
		C	Controladora	(Consolidado
	Nota	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Receita líquida de prestação de serviços logísticos, locação de veículos, máquinas e equipamentos					
e de venda de ativos desmobilizados utilizados na prestação de serviços	29	3.700.944	2.967.251	6.022.405	4.295.978
Custo de prestação de serviços logísticos e locação		0.700.044	2.007.201	0.022.100	1.200.070
de veículos, máquinas e equipamentos	30	(3.085.808)	(2.566.820)	(4.815.943)	(3.571.321)
Custo de venda de ativos desmobilizados utilizados					
na prestação de serviços	30	(95.144)	(54.316)	(165.414)	(63.991)
Total do custo de prestação de serviços logísticos,					
locação de veículos, máquinas e equipamentos					
e venda de ativos desmobilizados utilizados na prestação de serviços		(3.180.952)	(2.621.136)	(4.981.357)	(3.635.312)
Lucro bruto		519.992	346.115	1.041.048	660.666
Despesas comerciais	30	(13.245)	(12.853)	(27.078)	(19.408)
Despesas administrativas	30	(158.996)	(164.189)	(319.461)	(274.937)
(Provisão) de perdas esperadas ("impairment") de					
contas a receber	30	(12.288)	(3.304)	(14.242)	(3.517)
Outras receitas operacionais, líquidas	30	70.066	133.415	88.558	161.129
Resultado de equivalência patrimonial	14.1	183.121	132.573		
Lucro operacional antes das receitas, despesas					
financeiras e impostos		588.650	431.757	768.825	523.933
Receitas financeiras	31	107.965	43.167	88.371	45.863
Despesas financeiras	31	(589.717)	(210.592)	(690.799)	(247.270)
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social		106.898	264.332	166.397	322.526
Imposto de renda e contribuição social - corrente	25.3	-	820	(36.601)	(49.361)
Imposto de renda e contribuição social – diferido	25.3	87.284	5.630	64.386	(617)
Total do imposto de renda e da contribuição social		87.284	6.450	27.785	(49.978)
Lucro líquido do exercício		194.182	270.782	194.182	272.548
Atribuído aos:					
Acionistas controladores		194.182	270.782	194.182	270.782
Acionistas não controladores	00.1	-	-	0.0444	1.766
(=) Lucro básico por ação (em R\$)	32.1			0,9114	1,2695
(=) Lucro diluído por ação (em R\$)	32.2	-	-	0,9114	1,2695

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

DEMONSTRAÇÕES DOS RESULTADOS ABRANGENTES EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais

	С	ontroladora	Consolidado		
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	
Lucro líquido do exercício	194.182	270.782	194.182	272.548	
Ajustes de conversão de balanço de controladas no exterior	(7.562)	3.077	(7.562)	3.077	
Total de outros resultados abrangentes	(7.562)	3.077	(7.562)	3.077	
Resultado abrangente do exercício	186.620	273.859	186.620	275.625	
Atribuível aos:					
Acionistas controladores	186.620	273.859	186.620	273.859	
Acionistas não controladores	-	-	-	1.766	

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

DEMONSTRAÇÕES DO VALOR ADICIONADO EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais

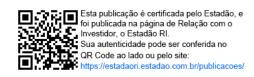
			Controladora		Consolidado
	Nota	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Venda, locação, prestação de serviços e venda de ativos					
desmobilizados	29	4.400.752	3.564.027	7.133.693	5.148.439
(Provisão) reversão de perdas esperadas ("impairment")					
de contas a receber	30	(12.288)	(3.304)	(14.242)	(3.517)
Outras receitas operacionais	30	129.411	133.415	184.827	161.129
		4.517.875	3.694.138	7.304.278	5.306.051
Insumos adquiridos de terceiros					
Custos das vendas e prestação de serviços		(2.179.180)	(1.794.279)	(3.188.612)	(2.339.052)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros		(127.387)	(23.142)	(181.048)	(27.928)
		(2.306.567)	(1.817.421)	(3.369.660)	(2.366.980)
Valor adicionado bruto		2.211.308	1.876.717	3.934.618	2.939.071
Retenções					
Depreciação, amortização e impairment	30	(190.226)	(174.925)	(310.995)	(234.139)
Valor adicionado líquido produzido pela JSL		2.021.082	1.701.792	3.623.623	2.704.933
Valor adicionado recebido em transferência					
Resultado de equivalência patrimonial	14.1	183.121	132.573	-	-
Receitas financeiras	31	107.965	43.167	88.371	45.863
		291.086	175.740	88.371	45.863
Valor adicionado total a distribuir		2.312.168	1.877.532	3.711.994	2.750.796
Distribuição do valor adicionado					
Pessoal e encargos	30	1.072.843	887.240	1.894.386	1.392.860
Federais		130.882	199.234	374.179	374.455
Estaduais		186.755	222.678	352.950	341.373
Municipais		72.433	58.585	115.078	84.929
Juros e despesas bancárias	31	589.717	210.592	690.799	247.270
Aluguéis	30	65.356	28.421	90.420	37.361
Dividendos e juros sobre capital próprio do exercício		32.922	73.730	32.922	73.730
Lucro retido do exercício		161.260	197.052	161.260	198.818
		2.312.168	1.877.532	3.711.994	2.750.796

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

DEMONSTRAÇÕES DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO CONSOLIDADO EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais

		Reservas	s de capital					Reser	rvas de lucros				
	Capital social	Transações com pagamentos baseados em ações	Reserva especial	Ações em tesouraria	Retenção de lucros	Reserva de incentivos fiscais	Reserva de investimentos	Reserva legal	Lucros acumulados	Outras variações patrimoniais reflexas de controladas	Total do patrimônio líquido dos acionistas controladores	dos não	Patrimônio Iíquido total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	767.230	160	-	(40.701)	15.192	61.143	235.472	22.973		1.849	1.063.318	1.828	1.065.146
Lucro líquido do exercício	-	-		` .		-	-		270.782		270.782	1.766	272.548
Ajuste de conversão de balanço de controladas no exterior	-	-					-		-	3.077	3.077	-	3.077
Total resultados abrangentes do exercício, líquido de impo	ostos -								270.782	3.077	273.859	1.766	275.625
Remuneração com base em ações		270		-	-						270	_	270
Variação na participação em controladas		-					-		1.768	(1.768)		-	-
Ajuste na participação patrimonial		-					-		-	3.956	3.956	-	3.956
Subvenções governamentais	-	-				35.497	-		(34.847)	(650)		-	-
Outras movimentações patrimoniais		-	58.584	-			-	-	-	-	58.584	-	58.584
Aumento de capital pela emissão de ações	39.458	-	(39.458)	-			-	-	-	-	-	-	-
Baixa de minoritário decorrente de aquisição		-	3.594	-			-	-	-	-	3.594	(3.594)	-
Dividendos e juros sobre capital	-	-	-	-	-		-	-	(73.730)	-	(73.730)	-	(73.730)
Retenção de lucros	-		-	-	-	-	150.434	13.539	(163.973)		-		
Saldos em 31 de dezembro de 2021	806.688	430	22.720	(40.701)	15.192	96.640	385.906	36.512		6.464	1.329.851		1.329.851
0. 11 04 d- db do 0004		420		(40.701)	45.400	26.640	205.006				1 200 051		1 000 051
Saldos em 31 de dezembro de 2021	806.688	430	22.720	(40.701)	15.192	96.640	385.906	36.512		6.464	1.329.851		1.329.851
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	-	-	-	194.182	-	194.182	-	194.182
Ajuste de conversão de balanço de controladas no exterior										(7.562)	(7.562)		(7.562)
Total resultados abrangentes do exercício, líquido de impo	ostos -								194.182	(7.562)	186.620		186.620
Remuneração com base em ações (nota 27.2 (a))	-	42	-	-	-	-	-	-	-	-	42	-	42
Subvenções governamentais controladora (nota 27.4 (d))	-	-	-	-	-	119.315	-	-	(119.315)	-	-	-	-
Recompra de ações	-	-	-	(1.504)	-	-	-	-	-	-	(1.504)	-	(1.504)
Outras movimentações patrimoniais	-	-	-	-	-	-	818	-	-	-	818	-	818
Distribuição de juros sobre capital próprio (nota 27.4 (a))	-	-	-	-	-	-	(34.257)	-	(32.922)	-	(67.179)	-	(67.179)
Distribuição de dividendos adicionais (nota 27.4 (a))	-	-	-	-	-	-	(36.035)	-	-	-	(36.035)	-	(36.035)
Retenção de lucros (nota 27.4 (a) (c))							32.236	9.709	(41.945)				
Saldos em 31 de dezembro de 2022	806.688	472	22.720	(42.205)	15.192	215.955	348.668	46.221		(1.098)	1.412.613		1.412.613

As notas explicativas s'ao parte integrante das demonstra'ções financeiras individuais e consolidadas.



DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA - MÉTODO INDIRETO EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

				Em milhar	res de reais
	С	ontroladora	(Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	
Fluxo de caixa das atividades operacionais Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social Ajuste para:	106.898	264.332	166.397	322.526	Fluxo de caixa das atividades de investimento: Aporte de capital em controladas (nota 14.1) Debêntures conversíveis em acões (nota 14.1 (iii)
Resultado de equivalência patrimonial (nota 14.1)	(183.121)	(132.573)	-	-	Adições ao ativo imobilizado e intangível
Depreciação e amortização (nota 14, 15 e 16) Impairment de ativos não financeiros (nota 15)	180.728 9.498	174.925	301.497 9.498	234.139	Dividendos e juros sobre capital próprio recebidos Aquisição de empresas, líquido de caixa no consc
Custo de venda de ativos desmobilizados (nota 11) Provisões (reversões) para perdas, baixa de outros	95.144	54.316	162.869	63.991	Caixa líquido (utilizado nas) atividades de inve Fluxo de caixa das atividades de financiament
ativos e juros sobre aquisições de empresas Remuneração com base em ações (nota 27.2 (a))	65.067 42	(65.119) 270	33.766 42	(99.001) 270	Recompra de ações para tesouraria Pagamento de parcelamento de aquisição de emp
Créditos de PIS e COFINS reconhecidos no resultado Resultado do valor justo de instrumentos financeiros derivativos	(44.499) 39.303	(97.490) (141.159)	(64.227) 39.476	(97.490) (141.169)	Captação de empréstimos e financiamentos e del Amortização de empréstimos e financiamentos, arre
Variação cambial de empréstimos e financiamentos Juros e variações monetárias sobre empréstimos e	-	-	(374)	-	Resultado de derivativos Dividendos e juros sobre capital próprio pagos
financiamentos, arrendamentos e debêntures	480.202 749.262	284.216 341.718	558.001 1.206.945	341.057 624.323	Caixa líquido (utilizado nas) gerado pelas ativide financiamento
Variações no capital circulante líquido operacional Contas a receber	44.961	(147.627)	103.065	(247.200)	Efeitos de variações cambiais sobre caixa e equivalentes de caixa
Estoques Fornecedores	(3.720) 66.555	(7.875) 1.868	(5.528) 88.665	(9.164) 286	Redução de caixa e equivalentes de caixa Caixa e equivalentes de caixa
Obrigações trabalhistas, tributos a recolher e tributos a recuperar Outros ativos e passivos circulantes e não circulantes	237.827 (40.214)	315.594 (107.098)	284.184 (87.105)	246.278 92.124	No início do exercício No final do exercício
'	305.409	54.862	383.281	82.324	Redução de caixa e equivalentes de caixa
Imposto de renda e contribuição social (pagos) e retidos Juros pagos sobre empréstimos e financiamentos,	-	-	(24.634)	(27.317)	Variações patrimoniais que não afetaram o cai Compensação de impostos a recuperar com impo
arrendamentos e debêntures Compra de ativo imobilizado operacional	(337.605) (481.160)	(119.730) (379.098)	(406.092) (808.683)	(161.698) (573.260)	Adições financiadas por arrendamentos a pagar e Variação no saldo de fornecedores e montadoras
Resgate / (investimento) em títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	388.416	(201.909)	404.447	(208.741)	Adições de arrendamentos por direito de uso
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais	624.322	(304.157)	755.264	(264.369)	
	As nota	s explicativas	são parte inte	grante das der	monstrações financeiras individuais e consolidadas.

es de reals				
	C	ontroladora		Consolidado
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Fluxo de caixa das atividades de investimentos				
Aporte de capital em controladas (nota 14.1)	(104.609)	(209.682)	-	-
Debêntures conversíveis em ações (nota 14.1 (iii))	(102.000)	-	-	-
Adições ao ativo imobilizado e intangível	(61.785)	(140.235)	(89.089)	(185.827)
Dividendos e juros sobre capital próprio recebidos	60.302	-	-	-
Aquisição de empresas, líquido de caixa no consolidado		(108.633)	1.475	(229.257)
Caixa líquido (utilizado nas) atividades de investimento	(208.092)	(458.550)	(87.614)	(415.085)
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos				
Recompra de ações para tesouraria	(1.504)	-	(1.504)	-
Pagamento de parcelamento de aquisição de empresas	(86.151)	(160.329)	(148.579)	(166.440)
Captação de empréstimos e financiamentos e debêntures	36.064	1.194.199	124.503	1.542.963
Amortização de empréstimos e financiamentos, arrendamentos e debêntures		(274.945)	(167.750)	(628.121)
Resultado de derivativos	(44.212)	52.660	(44.212)	52.292
Dividendos e juros sobre capital próprio pagos	(99.872)	(32.864)	(99.872)	(32.864)
Caixa líquido (utilizado nas) gerado pelas atividades				
de financiamento	(265.888)	778.721	(337.414)	767.830
Efeitos de variações cambiais sobre caixa e				
equivalentes de caixa	(7.562)		(7.562)	
Redução de caixa e equivalentes de caixa	142.780	16.013	322.674	88.376
Caixa e equivalentes de caixa				
No início do exercício	52.661	36.648	152.951	64.575
No final do exercício	195.441	52.661	475.625	152.951
Redução de caixa e equivalentes de caixa	142.780	16.013	322.674	88.376
Variações patrimoniais que não afetaram o caixa				
Compensação de impostos a recuperar com impostos a pagar	287.546	135.693	355.255	91.560
Adições financiadas por arrendamentos a pagar e FINAME	(248.821)	-	(555.686)	(979)
Variação no saldo de fornecedores e montadoras de veículos a pagar	17.510	(98.803)	(176.969)	(206.826)
Adições de arrendamentos por direito de uso	(107.803)	(18.980)	(193.815)	(107.705)

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

1. CONTEXTO OPERACIONAL

i. Contexto operacional - A JSL S.A., ("Companhia" ou "Controladora") é uma sociedade anônima de capital aberto com sede social na Rua Doutor Renato Paes de Barros nº 1.017, 9º. Andar – Itaim Bibi – São Paulo, tendo suas ações negociadas na B3 (Brasil, Bolsa e Balcão) pela denominação (*ticker*) JSLG3, controlada pela Simpar S.A. ("Holding"). A Companhia também negocia certificados de depósito de ações no mercado de balcão (OTC) dos Estados Unidos da América (EUA), visando facilitar a compra, manutenção e venda de ações por investidores norte-americanos. A JSL S.A. e suas controladas (em conjunto denominadas "JSL") estão focadas em serviços de logística, referidos como 'JSL Logística', constituídas pelas atividades de prestação de serviços de transporte rodoviário de cargas intermunicipal, interestadual e internacional; transporte fretado de passageiros; organização logística de transporte de cargas; armazenagem, movimentações internas de plantas fabris e atividades afins. ii. Reestruturação societária - Em Assembleia Geral Extraordinária, realizada em 03 de janeiro de 2022, foi aprovada a incorporação da Fadel Holding S.A. e da Moreno Holding pela JSL S.A. Em 31 de março de 2022 foi deliberada a incorporação da Abaete Comércio de Veículos Ltda. e Unileste Transportes Ltda. na Transportadora Rodomeu Ltda. e a incorporação reversa da Riograndense Logística Ltda. na Transportes Marvel Ltda. a partir de 01 de abril de 2022. Em 30 de novembro de 2022 foi deliberada a incorporação da Fadel Soluções em Logística Ltda. e Locadel Veículos Ltda. na Fadel Transportes e Logística Ltda. 1.1. Principais eventos ocorridos - a) 1ª emissão de debêntures simples, conversíveis em ações, em série única, da espécie quirografária, para colocação privada, da controlada Transportes Marvel Ltda. ("Marvel") - Em 18 de janeiro de 2022, a controlada realizou o Instrumento particular de escritura de debênture simples, conversíveis em ações, da espécie quirografária para colocação privada da 1ª emissão de debêntures simples, em série única. O valor foi de R\$ 50.000 com taxa de CDI + 2,00% e vencimento final em 18 de janeiro de 2024, adquirido em sua totalidade pela Companhia. Trata-se de um instrumento financeiro composto contabilizado no patrimônio líquido da controlada, o qual inclui componentes de passivo financeiro e de patrimônio líquido que compreendem títulos que serão obrigatoriamente convertidos em capital social à opção do titular, e para o caso de Conversão Obrigatória, mediante o recebimento da Notificação de Conversão, a totalidade das Debêntures deverá ser convertida em 50.000.000 (Cinquenta milhões) de ações ordinárias de emissão da Emissora. b) 1º emissão de debêntures simples, conversíveis em ações, em série única, da espécie quirografária, para colocação privada, da controlada Sinal Serviços de Integração Industrial Ltda. ("Sinal"). Em 03 de fevereiro de 2022, a controlada realizou o Instrumento particular de escritura de debênture simples, conversíveis em ações, da espécie quirografária para colocação privada da 1ª emissão de debêntures simples, em série única. O valor foi de R\$ 52.000 com taxa de CDI + 2,70% e vencimento final em 03 de fevereiro de 2024, adquirido em sua totalidade pela Companhia. Trata-se de um instrumento financeiro composto contabilizado no patrimônio líquido da controlada, o qual inclui componentes de passivo financeiro e de patrimônio líquido que compreendem títulos que serão obrigatoriamente convertidos em capital social à opção do titular, e para o caso de Conversão Obrigatória, mediante o recebimento da Notificação de Conversão, a totalidade das Debêntures deverá ser convertida em 52.000.000 (Cinquenta e dois milhões) de ações ordinárias de emissão da Emissora. c) Aquisição de Empresas - Aquisições de 2022 - i. Aquisição de empresa TruckPad Tecnologia e Logística S.A. e da TruckPad Meios de Pagamentos Ltda. ("TruckPad") - Em 26 de maio de 2022, a Companhia concluiu a aquisição de 100% das ações de emissão da TruckPad. A Companhia acredita que a transação irá acelerar o desenvolvimento tecnológico da JSL através do acesso à tecnologia da TruckPad. O valor da transação foi de US\$ 1,00 (um dólar americano) que foi pago em 26 de maio de 2022 em moeda nacional, além da assunção das obrigações e dívidas da Empresa adquirida. Em conformidade com o CPC 15 / IFRS 3 – Combinações de Negócios, o valor justo dos ativos adquiridos e dos passivos assumidos para efeito de determinação da alocação do preço pago na aquisição está demonstrado a seguir:

Ativo	Valor contábil	Ajuste de valor justo	Valor justo na data da aquisição
Caixa e equivalentes de caixa	1.475	-	1.475
Contas a receber	381	-	381
Imobilizado	485	-	485
Intangível	2.465	8.384	10.849
Outros ativos	229	-	229
Total do ativo	5.036	8.384	13.420
Passivo			
Empréstimos e financiamentos	3.953	-	3.953
Fornecedores	2.514	-	2.514
Obrigações sociais e trabalhistas	4.890	-	4.890
Provisão para contingências	313	11.204	11.516
Outros passivos	5.965		5.965
Total do passivo	17.636	11.204	28.839
Total do (passivo a descoberto) a valor justo			(15.419)
Valor justo da contraprestação paga			Ó

Mensuração de valor justo - O valor justo dos passivos assumidos é de R\$15.419 e inclui R\$ 5.029 de software e R\$ 3.355 de marca no intangível e R\$ 11.204 de passivo contingente. Foi gerado ágio por expectativa de rentabilidade futura ("goodwill") de R\$ 15.419. O valor justo de ativos e passivos foi determinado provisoriamente. Se novas informações obtidas dentro do prazo de até um ano a contar da data da aquisição, sobre fatos e circunstâncias que existiam na data da aquisição, indicarem ajustes nos valores mencionados acima, ou qualquer provisão adicional que existia na data de aquisição, a contabilização da aquisição será revista. Técnicas para a mensuração do valor justo. As técnicas de avaliação utilizadas para mensurar o valor justo dos ativos significativos adquiridos foram as seguintes

Ativos adquiridos Técnica de avaliação

Método Relief from Royalties que captura as economias de royalties associadas a possuir as marcas, ao

invés de obter licença para utilizá-la.

Ágio por expectativa de rentabilidade futura (goodwill)

Software Adotada a metodologia para analisar as projeções da empresa com relação ao volume de serviços contratados/prestados pelo software que servirá de base para o cálculo por meio de rovalties

Resultado da combinação de negócios - Se a aquisição da TruckPad tivesse ocorrido em 01 de janeiro de 2022, a receita liquida para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022 seria de R\$ 8.638 e o prejuízo líquido seria de R\$ 2.904. Custos da Aquisição - A Companhia incorreu em custos relacionados à aquisição no valor de R\$ 225 referentes a honorários advocatícios e custos de *due diligence*. Os honorários advocatícios e os custos de *due diligence* foram registrados como 'Despesas administrativas' na demonstração de resultado de 2022. **Aquisições de 2021 - i. Alocações definitivas aquisição** da Transportadora Rodomeu Ltda. e Unileste Transportes Ltda. (em conjunto "Rodomeu") - Em 14 de maio de 2021, a Companhia concluiu a aquisição de 100% da participação da Rodomeu e sua subsidiaria Abaeté Comercio de Veículos Ltda, aprovada pelo Conselho Administrativo de Defesa Econômica ("CADE") em 24 de março de 2021 sem restrições. A Rodomeu possui sede na cidade de Piracicaba (SP), sendo especialista no transporte rodoviário de cargas de alta complexidade, que inclui Gases e Químicos, Máquinas e Equipamentos para construção civil, transporte dedicado de insumos e produtos acabados nos setores de papel e celulose, siderurgia e alimentícios. O valor da transação foi de R\$ 97.000. Em conformidade com o CPC 15 / IFRS 3 – Combinação de negócios, o valor justo dos ativos adquiridos e dos passivos assumidos para efeito de determinação da alocação do preço pago na aquisição está demonstrado a seguir:

	valui	Ajuste de				
Ativo	contábil	valor justo	Valor justo			
Caixa e equivalentes de caixa	26.018	-	26.018			
Contas a receber	9.528	-	9.528			
Ativo de indenização	-	16.611	16.611			
Intangível	-	6.100	6.100			
Imobilizado	16.433	44.195	60.628			
Outros ativos	16.794	385	17.179			
Total do ativo	68.773	67.291	136.064			
Passivo						
Fornecedores	1.064	-	1.064			
Empréstimos e financiamentos	12.066	-	12.066			
Provisão para contingência	-	16.611	16.611			
Outros passivos	5.908	-	5.908			
Total do passivo	19.038	16.611	35.649			
Total do ativo líquido			100.415			
Valor justo da contraprestação paga			97.000			
Ganho de compra vantajosa			3.415			
Mensuração de valor justo em bases definitivas - O valor justo dos ativos assumidos, líquido dos passivos assumidos é de R\$ 100.415 e inclui R\$ 44.195 de mais valia de ativo imobilizado, intangível compreendido por R\$ 5.000 de carteira de cliente,						
			,			

R\$ 1.100 de marca, R\$ 385 de investimento Abaeté e R\$ 16.611 de ativo de indenização e passivo contingente. Foi gerado

ganho por compra vantajosa de R\$ 3.415, registrado em outras receitas operacionais. Técnicas para mensuração do valor

justo - As técnicas de avaliação utilizadas para mensurar o valor justo dos ativos significativos adquiridos foram as seguintes:

Técnica de avaliação Ativos adquiridos Técnica de comparação de mercado e técnica de custo: o modelo de avaliação considera os preços

Carteira de clientes

de mercado para itens semelhantes, quando disponível, e o custo de reposição depreciado, quando apropriado. O custo de reposição depreciado reflete ajustes de deterioração física, bem como a obsolescência funcional e econômica. Método multi-period excess earnings MPEEM: o método multi-period excess earnings considera o valor presente dos fluxos de caixa líquidos esperados pelas relações com clientes, excluindo qualquer fluxo de caixa relacionado com ativos contributórios.

Método Relief from Royalties que captura as economias de royalties associadas a possuir as marcas, Marca ao invés de obter licença para utilizá-la

Resultado da combinação de negócios - Esta combinação de negócios contribuiu para o resultado da Companhia no exercício findo em 31 de dezembro de 2021 com receita líquida de R\$ 68.530 e lucro líquido de R\$ 4.852, gerado pela aquisição da Rodomeu a partir de 01 de maio de 2021, data em que a Companhia assumiu o controle. Se a aquisição da Rodomeu tivesse ocorrido em 01 de janeiro de 2021, a receita líquida para o exercício findo em 31 de dezembro de 2021 seria de R\$ 96.064 e o lucro líquido seria de R\$ 7.234 ("informação não auditada"). Custos da Aquisição - A Companhia incorreu em custos relacionados à aquisição no valor de R\$ 497 referentes a honorários advocatícios e custos de *due diligence*, registrados como 'Despesas administrativas' na demonstração de resultado. **ii. Alocações definitivas aquisição da Pronto Express** Logística S.A. ("TPC") - Em 14 de junho de 2021, a Companhia concluiu a aquisição de 100% das ações de emissão da TPC, aprovada pelo Conselho Administrativo de Defesa Econômica ("CADE") em 26 de março de 2021. Em conformidade com o CPC 15 / IFRS 3 – Combinação de Negócios, o valor justo dos ativos adquiridos e dos passivos assumidos para efeito de determinação da alocação do preço pago na aquisição está demonstrado a seguir: A TPC, empresa que com suas controladas (TPC Sudeste e TPC Nordeste), opera em modelo asset-light focada na operação de armazéns alfandegados ou não, logística dedicada in house, cross docking e gestão integrada de distribuição, incluindo a última milha ("last mile") e logística reversa. Está inserida, principalmente, nos setores de cosméticos, moda, varejo, eletroeletrônicos, telecomunicações, farmacêutico, equipamentos hospitalares, bens de consumo, óleo & gás e petroquímico. O valor da transação foi de R\$ 185.526.

	Valor	Ajuste de	Valor justo na
Ativo	contábil	valor justo	data da aquisição
Caixa e equivalentes de caixa	11.749	-	11.749
Contas a receber	114.048		114.048
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	18.653		18.653
Ativo de indenização	-	181.132	181.132
Imobilizado	108.786	12.148	120.934
Ativo de direito de uso	68.906	3.660	72.566
Intangíveis	11.626	82.448	94.074
Outros ativos	31.930	-	31.930
Total do ativo	365.698	279.388	645.086
	Valor	Ajuste de	Valor justo na
Passivo	contábil	valor justo	data da aquisição
Empréstimos e financiamentos	127.846		127.846
Passivo de arrendamento	76.362		76.362
Obrigações sociais e trabalhistas	28.704		28.704
Obrigações tributárias	31.428		31.428
Provisão para contingências	6.906	174.226	181.132
Outros passivos	18.387		18.387
Total do passivo	289.633	174.226	463.859
Total do ativo líquido			181.227
Valor justo da contraprestação paga			185.526

Ágio por expectativa de rentabilidade futura (goodwill)

4.299

Mensuração de valor justo em bases definitivas - O valor justo dos ativos assumidos, líquido dos passivos assumidos é de R\$ 184.128 e inclui, R\$ 12.148 de mais valia de ativo imobilizado, intangível compreendido por i) R\$ 50.900 de carteira de clientes, ii) R\$ 13.200 de marca, iii) R\$ 14.348 de licenças, iv) R\$ 4.000 de *software*, v) R\$ 3.660 de ativo de direito de uso, vi) R\$ 181.132 de ativo de indenização e R\$ 174.226 de passivo contingente, sendo o ágio por expectativa de rentabilidade futura ("goodwill") gerado na transação de R\$ 4.299. **Técnicas para a mensuração do valor justo -** As técnicas de avaliação utilizadas para mensurar o valor justo dos ativos significativos adquiridos foram as seguintes:

Ativos adquiridos

Técnica de avaliação

Técnica de avaliação
Técnica de comparação de mercado e técnica de custo: o modelo de avaliação considera os
preços de mercado para itens semelhantes, quando disponível, e o custo de reposição
depreciado, quando apropriado. O custo de reposição depreciado reflete ajustes de
deterioração física, bem como a obsolescência funcional e econômica. Método multi-period excess earnings MPEEM: o método multi-period excess earnings Carteira de clientes e licenças considera o valor presente dos fluxos de caixa líquidos esperados, excluindo qualquer fluxo de caixa relacionado com ativos contributórios. Método Relief from Royalties que captura as economias de royalties associadas a possuir as marcas, ao invés de obter licença para utilizá-la Marca Softwares Adotada metodologia de custo novo de reposição, derivada da abordagem de custo que considera o custo estimado para se construir, a preços correntes na data de avaliação, uma cónia exata, ou réplica do ativo sob avaliação, usando os mesmos materiais, normas de

construção, design, layout e qualidade de mão de obra, e incorporando todas as deficiências do ativo-sujeito, super adequações e obsolescência Resultado da combinação de negócios

15.419

Esta combinação de negócios contribuiu para o resultado da Companhia no exercício findo em 31 de dezembro de 2021 com receita líquida de R\$ 278.581 e lucro líquido de R\$ 20.025, gerado pela TPC a partir de 14 de junho de 2021, data em que a Companhia assumiu o controle.

Se a aquisição da TPC tivesse ocorrido em 01 de janeiro de 2021, a receita líquida para o exercício findo em 31 de dezembro

de 2021 seria de R\$ 482.375 e o lucro líquido seria de R\$ 29.779. ("informação não auditada")

A Companhia incorreu em custos relacionados à aquisição no valor de R\$ 2.188 referentes a honorários advocatícios e custos de due diligence registrados como 'Despesas administrativas' na demonstração de resultado.

iii. Alocações definitivas aquisição da Transportes Marvel Ltda. Em 30 de julho de 2021, a Companhia concluiu a aquisição de 100% das ações da Marvel, aprovada pelo Conselho

Administrativo de Defesa Econômica ("CADE") em 26 de julho de 2021. Admiristativo de Delesa Centrillado (1902) (1902) (1902) (1903) Admiristativo de Centrillado (1903)

O valor da transação foi de R\$ 245 000

Em conformidade com o CPC 15 / IFRS 3 – Combinação de negócios, o valor justo dos ativos adquiridos e dos passivos assumidos para efeito de determinação da alocação do preço pago na aquisição está demonstrado a seguir:

	Valor	Ajuste de	na data da
Ativo	contábil	valor justo	aquisição
Caixa e equivalentes de caixa	26.781	-	26.781
Contas a receber	58.712	-	58.712
Ativo de indenização	-	28.433	28.433
Imobilizado	252.805	76.226	329.031
Intangível	-	14.500	14.500
Outros ativos	41.307		41.307
Total do ativo	379.605	119.159	498.764
Passivo			
Empréstimos e financiamentos	171.109	-	171.109
Passivo de arrendamento	55.614	-	55.614
Obrigações sociais e trabalhistas	9.210	-	9.210
Provisão para contingências	2.424	28.433	30.857
Outros passivos	21.091		21.091
Total do passivo	259.448	28.433	287.881
Total do ativo líquido			210.883
Valor justo da contraprestação paga			245.000
Ágio por expectativa de rentabilidade futura (goodwill)			34.117

Mensuração de valor justo em bases definitivas - O valor justo dos ativos assumidos, líquido dos passivos assumidos é de

Esta publicação é certificada pelo Estadão, e foi publicada na página de Relação com o foi publicada na pagina de Reiayao com livestidor, o Estadão RI.

Sua autenticidade pode ser conferida no QR Code ao lado ou pelo site:

https://estadaori.estadao.com.br/publicac

Valor iusto

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

31/12/2022

31/12/2021

R\$ 210.883 e inclui R\$ 76.226 de mais valia de ativos fixos, intangível referente a R\$ 14.500 de marcas e R\$ 28.433 de ativo na 210.603 e inicia na 70.20 de l'inia valia de alvos lixos, iniangiveri referente a na 1-200 de l'iniana e na 25-250 de l'inia de indenização e passivo contingente, sendo o ágio por expectativa de rentabilidade futura ("goodwill") Gerado na transação de R\$ 34.117. **Técnicas para a mensuração do valor justo -** As técnicas de avaliação utilizadas para mensurar o valor justo dos

ativos significativos adquiridos foram as seguintes:

Ativos adquiridos

Técnica de avaliação Técnica de comparação de mercado e técnica de custo: o modelo de avaliação considera os preços de mercado para itens semelhantes, quando disponível, e o custo de reposição depreciado, quando apropriado. O custo de reposição depreciado reflete ajustes de Imobilizado deterioração física, bem como a obsolescência funcional e econômica Marca Método Relief from Royalties que captura as economias de royalties associadas a possuir as marcas, ao invés de obter licença para utilizá-la.

Resultado da combinação de negócios - Esta combinação de negócios contribuiu para o resultado da Companhia no exercício findo em 31 de dezembro de 2021 da Companhia com receita líquida de R\$ 153.891 e lucro líquido de R\$ 22.105, gerado pela Marvel a partir de 30 de julho de 2021, data em que a Companhia assumiu o controle. Se a aquisição da Marvel tivesse ocorrido em 01 de janeiro de 2021, a receita líquida para o exercício findo em 31 de dezembro de 2021 seria de R\$ 317.298 e o lucro líquido seria de R\$ 32.984. ("informação não auditada"). Custos da Aquisição - A JSL incorreu em custos relacionados à aquisição no valor de R\$ 456 referentes a honorários advocatícios e custos de due diligence registrados como "Desnesas administrativas" na demostração de resultado. esas administrativas' na demonstração de resultado.

1.1.1. Fluxos de caixa resultantes das aquisições

	TruckPad
Valor desembolsado à vista	-
(-) Caixa e equivalente de caixa da adquirida	(1.475)
Fluxo de caixa líquido das aquisições	(1.475)

	Marvel	TPC	Rodomeu	Total
Valor desembolsado à vista	100.000	66.010	29.100	195.110
(-) Caixa e equivalente de caixa das adquiridas	(26.781)	(11.749)	(33.776)	(72.306)
Fluxo de caixa líquido das aquisições	73.219	54.261	(4.676)	122.804
1.2 Relação de participação em entidades controladas e colinadas - As	narticinaçõe	e nercentuai	e da Companh	ia am euse

controladas e coligadas nas datas dos balanços são as seguintes

			31/12/2022		31/12/2021
Razão social	País sede	Direta %	Indireta %	Direta %	Indireta %
Medlogística Prestação de Serviços de Logística S.A.					
("Medlogística") (i)	Brasil	99,99	0,01	99,99	0,01
Quick Armazéns Gerais - Eireli - ME ("Quick Armazéns")	Brasil	99,99	0,01	99,99	0,01
Quick Logística Ltda. ("Quick Logística")	Brasil	99,99	0,01	99,99	0,01
Sinal Serviços de Integração Industrial Ltda ("Sinal Serviços")	Brasil	99,99	0,01	99,99	0,01
Yolanda Logística Armazém Transportes e Serviços Gerais					
Ltda. ("Yolanda")	Brasil	99,99	0,01	99,99	0,01
Moreno Holding Ltda. (Moreno Holding") (ii)	Brasil	-	-	100	-
Transmoreno Transporte e Logística Ltda. ("Transmoreno")	Brasil	100	-	-	100
Fadel Holding Ltda. ("Fadel Holding") (ii)	Brasil	-	-	100	-
Fadel Transportes e Logística Ltda. ("Fadel Transportes")	Brasil	100	-	-	100
Fadel Soluções em Logística Ltda. ("Fadel Soluções") (iv)	Brasil	-	-	-	100
Fadel Logistics South Africa ("Fadel Africa do Sul")	África do Sul	-	100	-	100
Locadel Veículos Ltda ("Locadel") (iv)	Brasil	-	-	-	100
Mercosur Factory Sociedad Anónima ("Fadel Paraguai)	Paraguai	100	-	-	100
Pronto Express Logística S.A (iii)	Brasil	100	-	100	-
TPC Logística Sudeste S.A (iii)	Brasil	-	100	-	100
TPC Logística Nordeste S.A (iii)	Brasil	-	100	-	100
Transportadora Rodomeu Ltda (iii)	Brasil	100	-	100	-
Unileste Transportes Ltda (iii)	Brasil	-	-	100	-
Abaete Comércio de Veículos Ltda (iii)	Brasil	-	-	-	100
Agrolog Transportadora de Cargas em Geral Ltda.					
("Agrolog Transportadoras") (i)	Brasil	100	-	99,80	0,2
Riograndense Logística Ltda. ("Riograndense") (iii)	Brasil	-	-	99,99	0,01
Transportes Marvel Ltda.	Brasil	100		-	100
TruckPad Tecnologia e Logística S.A.	Brasil	100	-	-	-
TruckPad Meios de Pagamentos Ltda.	Brasil	-	100	-	-
(i) Empress om foss pré operacional ou dermante (ii) Em Ac	acamblaia Caral	Extraordia	ária raalizad	0 000 00 d	a ianaira da

(i) Empresa em fase pré-operacional ou dormente. (ii) Em Assembleia Geral Extraordinária realizada em 03 de janeiro de 2022 foi deliberada a Incorporação da Fadel Holding S.A. e Moreno Holding Ltda pela JSL S.A. (iii) Em 31 de março de 2022 foi deliberada a incorporação da Abaete Comércio de Veículos Ltda. e Unileste Transportes Ltda. na Transportadora Rodomeu Ltda, e a incorporação reversa da Riograndense Logística Ltda, na Transportes Marvel Ltda, a partir de 01 de abril de 2022 (iv) Em 30 de novembro de 2022 foi deliberada a incorporação da Fadel Soluções em Logística Ltda. e Locadel Veículos Ltda.

na Fadel Transportes e Logística Ltda. 1.3. Sustentabilidade e meio ambiente - A Companhia acredita que a avaliação da exposição aos riscos relacionados ao clima, em cenários de curto, médio e longo prazo foram determinantes para que a Companhia delineasse sua estratégia climática alinhada com os desafios nacionais e globais sobre clima e em linha com a transição para economia de baixo carbono. Em 2021, a Companhia já havia reavaliado o mapeamento dos principais riscos e das oportunidades decorrentes de mudanças climáticas para os seus negócios, ativos, processos e políticas. Como evolução, realizou novo estudo em 2022 e formalizou através da Política de Mudanças Climáticas Corporativa, as ações de mitigação, compensação e adaptação incluindo formalmente o tema nas suas decisões e estratégias de negócios. O estudo em 2022 englobou a qualificação e quantificação de impactos e oportunidades financeiras relativos às mudanças climáticas, tema que está sendo acompanhado de forma estratégica, com apreciação do Comitê de Sustentabilidade e da área de Auditoria. O assunto é considerado prioritário nas ações de todo o Grupo com soluções voltadas à mitigação do aquecimento da temperatura média global, tendo como referência os principais tratados e instituições do tema: Acordo de Paris, *Science Based Targets* (SBTi), Pacto Global da ONU, Programa Brasileiro GHG *Protocol* e Painel Intergovernamental de Mudanças Climáticas (IPCC), As avaliações com horizontes de curto, médio e longos prazos está em linha com a Política de Gerenciamento de Risco da Companhia e permite que a Companhia possa se preparar frente aos possíveis impactos que as mudanças climáticas podem vir a ocasionar em suas operações. Essa avaliação, em diferentes horizontes de tempo, contribui para a construção de uma estratégia corporativa em linha com a transição para economia de baixo carbono (premissas do Acordo de Paris). Além disso, para gerir com assertividade riscos e impactos nesses diferentes cenários, a Companhia contribui ativamente com meta da controladora de redução da intensidade de emissões de escopo 1, 2 e 3. Entre os riscos avaliados, estão: Regulamentação: de grande relevância e abordado na Política e na matriz de riscos de sustentabilidade. Para a excelência na prestação de serviços, a Companhia adota como princípio agir em conformidade com toda a legislação vigente e todos os regulamentos relacionados à sua atuação. Qualquer falha no cumprimento dos regulamentos e da legislação poderá resultar em multas e sanções administrativas emitidos por órgãos reguladores, ocasionando custos não planejados e contrários ao previsto no posicionamento e na estratégia de Sustentabilidade da Companhia. Esses riscos são monitorados nos níveis corporativo e operacional, por meio de acompanhamento periódico das legislações vigentes. **Tecnologia**: também relevantes e previstos na matriz de riscos, já que os processos produtivos das montadoras de veículos incidem na emissão de carbono e oferecem poucas alternativas tecnológicas para uma menor emissão por unidade de veículo (como frota elétrica ou movida a biometano). O risco é monitorado no nível corporativo e a Companhia planeja estruturar parcerias estratégicas com montadoras e produtores de combustíveis a base biogás para fomentar desenvolvimento e adoção de alternativas tecnológicas nos processos produtivos, com menor emissão de brogas para torinenta deserviovimento e adoção de alternativas technologicas nos processos produtivos, com mento emissão acarbono. Padrões de temperatura e precipitação média: mudanças nos padrões de temperatura e precipitação média poderão ocasionar mudanças na demanda por produtos e serviços e a implementação de leis e regulamentos para restringir e regular setores econômicos que contribuem diretamente para os efeitos adversos das mudanças climáticas. Exemplo são os negócios de carbono intensivos, que dependem do consumo de combustíveis fósseis para operacionalização e/ou modelos de negócio que podem ser impactadas com políticas governamentais de mitigação e adaptação às mudanças do clima, como pela necessidade de adoção de mecanismos de precificação do carbono, taxação ou comércio de emissões, por exemplo. Nesse contexto, a Companhia adota metodologia de gerenciamento de riscos sistematizada em política própria, que estabelece princípios, diretrizes e responsabilidades a serem observados no processo de gestão. **Operacional**: os ativos de todas as empresas da Companhia estão expostos à ocorrência de eventos climáticos intensos e/ou incomuns (precipitações intensas em empresas da Compannia esta o expostos a ocorrencia de eventos climaticos intensos e/ou incomuns (precipitações intensas em curto intervalo de tempo e/ou ciclones), que poderão ocasionar impacto financeiro para a Companhia, bem como a perda de ativos e danos a estruturas devido a inundações dos grandes centros, por exemplo. Nesse contexto, a Companhia implementou controles específicos para mitigação, como o mapeamento das filiais presentes em áreas com histórico de alagamento. Imagem/reputação: a Companhia avalia as percepções dos riscos por parte de fientes, acionistas, investidores e parceiros comerciais, entre outros, de forma a evitar danos à reputação e credibilidade da Companhia em razão da emissão de carbono intrínseca ao seu modelo de negócio. Cadeia de valor: os impactos nos negócios são identificados e avaliados considerando a problemática de que grande parte das emissões de gases de efeito estufa das companhias estão alocados em sua cadeia de valor, o que poderá ocasionar alto custo para o atingimento da estratégia de redução e neutralização das emissões da Companhia. Além do mapeamento e da gestão desses riscos, a Matriz de Riscos da Companhia contempla impactos diretos e elaborado um controle de planos de ação para tratar os riscos potenciais/reais, levantados com consultoria e que segue as diretrizes da TCFD (Task Force on Climate-Related Financial Disclosures), com as seguintes etapas: 1. Mapeamento do ambiente interno: atividades desenvolvidas e objetivos da Companhia. Além disso, nessa fase, foi analisado o estado atual do clima e tendências climáticas. 2. Definição dos cenários climáticos. com adoção de dois cenários de transição e dois cenários físicos. 3. Identificação dos riscos climáticos: mapeamento de causa e efeito das mudanças projetadas nos cenários climáticos Gestão de riscos, oportunidades e estratégia sobre mudanças climáticas. Contribuir para minimizar os avanços das mudanças climáticas é tema material para Companhia. A Companhia conta com frota com baixa idade média e, portanto, mais moderna e menos poluente. A gestão do tema ocorre principalmente no âmbito do Programa de Emissões de Gases do Efeito Estufa (GEE) com medidas efetivas, a exemplo do uso racional de combustíveis, instituição de projetos para utilização de veículos elétricos, renovação contínua da frota e monitoramento das emissões por meio do inventário de emissões e que tem por base a metodologia internacional do GHG Protocol. O Conselho de Administração e o Comitê de Sustentabilidade, analisam e auditam eductorga mentaciona de Gard *Protecto.* O consenio de Administração e o Conne de Sustendamidade, anaisam e adultam s dados de emissões da Companhia, nos escopos 1, 2 e 3.E, por meio da participação das discussões sobre o tema, a ompanhia mantem sua matriz de riscos climáticos atualizada e amplifica sua cobertura de riscos contra eventos extremos. Em 2021, a Companhia reafirmou seu compromisso com a descarbonização das operações subscrevendo o documento Empresários pelo Clima e se comprometendo com a meta da holding de redução da intensidade de emissões de GEE atreladas ao Sustainability-Linked-Bond (SLB) emitido de forma pioneira no setor em 2020, no valor de US\$ 625 milhões. A holding também emitiu, em 2021, o primeiro SLB em reais com liquidações em dólares do País, no montante de R\$ 450 milhões activamente en la contra de la contra del la contra de la contra de la contra del la contra de la contra de la contra del la contra evitando o desperdício e buscando alternativas menos agressivas ao meio ambiente. O Conselho de Administração e o Comitê de Sustentabilidade também monitoram indicadores de consumo, de forma a avaliar a eficácia das ações e o alcance de metas. São também promovidas campanhas internas e com os clientes por meio dos canais de comunicação e mídias sociais do Grupo. Reconhecimento - Em 2022, a Companhia foi reconhecida, no Carbon Disclosure Project (CDP), com avaliação B, maior do que a média regional da América do Sul e maior do que a média do setor de transporte e logística e refletindo também a evolução da Companhia frente a gestão das mudanças climáticas quando comparada a 2021, com avaliação B. Além disso, recebeu Selo Ouro, pelo terceiro ano consecutivo, no Programa Brasileiro GHG Protocol, refletindo a transparência. rastreabilidade e confiabilidade do inventário no reporte feito pela Companhia. Seu compromisso com a boa governança se expressa na manutenção de estruturas independentes com Conselhos de Administração e comitês próprios, como o de Sustentabilidade 1.4. Situação do conflito entre Ucrânia e Rússia - A.ISI, tem acompanhado os desdobramentos do conflito Sasternabilidade. 1.4. Situação de commo entre o Cerama e Aussia - Australia e na acompanida os desdociamentos de commo entre a Ucrânia e a Rússia e entende que, considerando que não possui quaisquer tipos de relacionamentos diretos com clientes ou fornecedores desses países, os principais impactos econômicos estão relacionados com aumento relevante relativo ao gás natural e petróleo. Dessa forma com impacto nos precos de combustíveis no Brasil, e por conseguência, aumento da ainflação, com redução nos últimos meses, porém com as taxas de juros mantidas em alto patamar, com forte impacto nas despesas financeiras. Assim sendo, a Administração está acompanhando os impactos sobre as despesas financeiras e nos

custos causados pela alta no preço do diesel, que apesar dos repasses de preços aos clientes, levaram a um aumento nos

custos com agregados e terceiros e nos custos de combustível e lubrificantes

2. BASE DE PREPARAÇÃO E APRESENTAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS CONSOLIDADAS E PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS ADOTADAS

2.1. Declaração de conformidade (com relação ao Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC e às normas *International* Financial Reporting Standards - IFRS) - As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram preparadas de acordo rmanciar neporting Standards - IFR5) - As demonstrações infancierias individuais e consolidadas ioriari preparadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasili, que compreendem as práticas incluídas na legislação societária Brasileira e os pronunciamentos técnicos, as orientações e as interpretações técnicas emitidas pelo Comitê de pronunciamentos Contábeis ("CPC"), aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade - CFC e pela Comissão de Valores Mobiliários ("CVM"), e de acordo com as normas internacionais de relatório financeiro - International Financial Reporting Standards ("IFRS"), emitidas pelo International Accounting Standards Board ("IASB"). A emissão dessas demonstrações financeiras foi autorizada pelo Conselho de Administração, em 14 de fevereiro de 2023. Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente essas, estão sendo evidenciadas, e correspondem àquelas utilizadas pela Administração na sua gestão. a) Base de mensuração - As demonstrações financeiras individuais e consolidadas anuais foram elaboradas com base no custo histórico como base de valor, exceto pelos instrumentos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado conforme divulgado nota explicativa 6.1, quando aplicável. 2.2. Demonstração do valor adicionado ("DVA") - A apresentação da Demonstração do Valor Adicionado (DVA), individual e consolidada é requerida pela legislação societária brasileira e pelas práticas contábeis adotadas no Brasil aplicáveis às Companhias Abertas. As normas internacionais de relatório financeiro ("IFRS") não requerem a apresentação dessa demonstração. Como consequência pelas "IFRS", essa demonstração está apresentada como informação suplementar, sem prejuízo do conjunto das demonstrações financeiras individuais e consolidadas. 2.3. Moeda funcional e conversão da moeda estrangeira - a) Moeda funcional e moeda de apresentação - Estas demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional da Companhia e de suas controladas, exceto a Fadel Mercosur cujo a moeda funcional é o Guarani e Fadel África do Sul cujo a moeda funcional é o Rande como detalhado no item c). Todos os saldos foram arredondados para o milhar mais próximo, exceto quando indicado de outra forma. b) Transações e saldos - As operações com moedas estrangeiras são convertidas para o Real, utilizando as taxas de câmbio vigentes nas datas das transações ou nas datas da avaliação, quando os itens são remensurados. Os ganhos e as perdas cambiais relacionados aos ativos e passivos financeiros como empréstimos, caixa e equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários indexados em moeda diferente do Real, são contabilizados na demonstração do resultado como receita ou despesa financeira. c) Empresas controladas com moeda funcional diferente da Companhia - As demonstrações financeiras das controladas Fadel Mercosur e Fadel África do Sul, incluídas na consolidação, foram elaboradas em Guarani e Rande respectivamente, que são suas moedas funcionais. O resultado e a posição financeira da Fadel Paraguai e Fadel África do Sul, cuja moeda funcional difere da moeda de apresentação, são convertidos na moeda de apresentação, como segue: (i) Os ativos e passivos de cada balanço patrimonial apresentado, são convertidos pela taxa de fechamento da data do balanço; (ii) As receitas e despesas de cada demonstração do resultado são convertidas pelas taxas médias mensais de câmbio; (iii) Todas as diferenças resultantes de conversão de taxas de câmbio são reconhecidas como um componente separado no patrimônio líquido, na conta "Outras variações patrimoniais reflexas de controladas". As taxas de câmbio em Reais em vigor na data base destas demonstrações financeiras são as seguintes:

woeda	iaxa	31/12/2022
Guarani	Média	0,0007406
Guarani	Fechamento	0,0007114
Rande	Média	0,3166
Rande	Fechamento	0,3077

Os valores apresentados no fluxo de caixa são extraídos das movimentações convertidas dos ativos, passivos e resultados conforme detalhado acima. **2.4. Base de consolidação - a) Combinação de negócios -** Combinações de negócio são registradas utilizando o método de aquisição quando o controle é transferido para a JSL. A contraprestação transferida é geralmente mensurada ao valor justo, assim como os ativos líquidos identificáveis adquiridos. Qualquer ágio que surja na transação é testado anualmente para avaliação de perda por redução ao valor recuperável. Os custos da transação são registrados no resultado conforme incorridos. **b) Combinação de negócios sob controle comum -** Combinações de negócios envolvendo entidades ou negócios sob controle comum são combinações de negócios nas quais as entidades ou negócios são controlados pela mesma parte antes e após a combinação de negócios, e o seu controle não é transitório. A Companhia optou por apresentar combinação de negócios sob controle comum aplicando o seu valor patrimonial nas demonstrações financeiras da entidade transferida no reconhecimento dos ativos adquiridos e passivos assumidos. Os ativos identificáveis adquiridos e os passivos e passivos contingentes assumidos para a aquisição de controladas em uma combinação de negócios são mensurados inicialmente pelos valores justos na data da aquisição. O Grupo reconhece a participação não controladora na adquirida, tanto pelo seu valor justo como pela parcela proporcional da participação não controlada no valor justo de ativos líquidos da adquirida. A mensuração da participação não controladora é determinada em cada aquisição realizada. Em uma combinação de negócios, a legislação tributária permite a dedutibilidade do ágio e do valor justo do ativo líquido gerado na data de aquisição quando uma ação não-substancial é tomada após a aquisição, por exemplo, a Companhia faz uma incorporação ou cisão dos negócios adquiridos e, portanto, as bases fiscais e contábeis dos ativos líquidos adquiridos são as mesmas da data de aquisição. Nesse sentido, quando a Companhia incorpora a adquirida, a amortização e depreciação dos ativos adquiridos é dedutível. Os Custos relacionados com aquisição são contabilizados no resultado do exercício conforme incorridos. Todas as práticas contábeis de consolidação descritas nessa nota explicativa foram refletidas, quando aplicável, para as empresas descritas na nota explicativa 1.2, incluindo, mas não se limitando, a transações eliminadas na consolidação. c) Controladas - A JSL controla uma entidade quando está exposto a, ou tem direito sobre, os retornos variáveis advindos de seu envolvimento com a entidade e tem a habilidade de afetar esses retornos exercendo seu poder sobre a entidade. As demonstrações financeiras de controladas são incluídas nas demonstrações financeiras consolidadas a partir da data em que a Companhia obtiver o controle até a data em que o controle deixa de existir. Nas demonstrações financeiras individuais da Companhia, as informações financeiras de controladas são reconhecidas por meio do método de equivalência patrimonial. d) Participação de acionistas não controladores - A JSL elegeu mensurar qualquer participação de não-controladores inicialmente pela participação proporcional nos ativos líquidos identificáveis da adquirida na data de aquisição. Mudanças na participação da JSL em uma controlada que não resultem em perda de controle são contabilizadas como transações de patrimônio líquido. e) Transações eliminadas na consolidação - Saldos e transações intragrupo, e quaisquer receitas ou despesas não realizadas derivadas de transações intragrupo, são eliminados. Ganhos não realizados oriundos de transações com investidas registradas por equivalência patrimonial são eliminados contra o investimento na proporção da participação da Companhia na investida. Perdas não realizadas são eliminadas da mesma maneira de que os ganhos não realizados, mas somente na extensão em que não haja evidência de perda por redução ao valor recuperável. **2.5. Caixa e equivalentes de caixa -** Caixa e equivalentes de caixa incluem o caixa, os depósitos bancários e outros investimentos de curto prazo de alta liquidez, e com risco insignificante de mudança de valor, sendo o saldo apresentado líquido de saldos de contas garantidas na demonstração dos fluxos de caixa. As contas garantidas são demonstradas no balanço patrimonial como "Empréstimos", no passivo circulante. 2.6. Instrumentos financeiros - 2.6.1. Ativos financeiros - a) Reconhecimento e mensuração - As contas a receber de clientes são reconhecidas inicialmente na data em que foram originadas. Todos os outros ativos e passivos financeiros são reconhecidos inicialmente quando a JSL se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. b) Classificação e mensuração subsequente - Instrumentos financeiros - No reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: ao custo amortizado; ao valor justo, (seja por meio de outros resultados abrangentes (VJORA) ou por meio do resultado. Os ativos financeiros não são reclassificados subsequentemente ao reconhecimento inicial, a não ser que a JSL mude o modelo de negócios para a gestão de ativos financeiros, e neste caso todos os ativos financeiros afetados são reclassificados no primeiro dia do período de apresentação posterior à mudança no modelo de negócios. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • é mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais; e • seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos somente ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Um instrumento de dívida é mensurado ao VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado ao VJR: • é mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros; e • seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto. Todos os ativos financeiros não classificados como mensurados ao custo amortizado ou ao VJORA, conforme descrito acima, são classificados como ao VJR. Isso inclui todos os ativos financeiros derivativos (veja a nota explicativa 6.1). No reconhecimento inicial, a JSL pode designar de forma irrevogável um ativo financeiro que de outra forma atenda aos requisitos para ser mensurado ao custo amortizado como ao VJR se isso eliminar ou reduzir significativamente um descasamento contábil que de outra forma surgiria. **Ativos financeiros – Avaliação do modelo de negócio -** A JSL realiza uma avaliação do objetivo do modelo de negócios em que um ativo financeiro é mantido em carteira porque isso reflete melhor a maneira pela qual o negócio é gerido e as informações são fornecidas à Administração. As informações consideradas incluem: • as políticas e objetivos estipulados para a carteira e o funcionamento prático dessas políticas. Eles incluem a questão de saber se a estratégia da Administração tem como foco a obtenção de receitas de juros contratuais, a manutenção de um determinado perfil de taxa de juros, a correspondência entre a duração dos ativos financeiros e a duração de passivos relacionados ou saídas esperadas de caixa, ou a realização de fluxos de caixa por meio da venda de ativos, • como o desempenho da carteira é avaliado e reportado à Administração da JSL; • os riscos que afetam o desempenho do modelo de negócios (e o ativo financeiro mantido naquele a Administração da 351, º os riscos que aleitam o desempenho do modelo de regiocios (e o davo mancieno mantido naqueles modelo de negócios) e a maneira como aqueles riscos são gerenciados; • como os gerentes do negócio são remunerados – por exemplo, se a remuneração é baseada no valor justo dos ativos geridos ou nos fluxos de caixa contratuais obtidos; e • a frequência, o volume e o momento das vendas de ativos financeiros nos períodos anteriores, os motivos de tais vendas e suas expectativas sobre vendas futuras. As transferências de ativos financeiros para terceiros em transações que não se qualificam para o desreconhecimento não são consideradas vendas, de maneira consistente com o reconhecimento contínuo dos ativos da JSL. Os ativos financeiros mantidos para negociação ou gerenciados com desempenho avaliado com base no valor justo são mensurados ao valor justo por meio do resultado. **Ativos financeiros – avaliação sobre se os fluxos de caixa contratuais são somente pagamentos de principal e de juros -** Para fins dessa avaliação, o 'principal' é definido como o valor justo do ativo financeiro no reconhecimento inicial. Os 'juros' são definidos como uma contraprestação pelo valor do dinheiro no tempo e pelo risco de crédito associado ao valor principal em aberto durante um determinado período de tempo e pelos outros riscos e custos básicos de empréstimos (por exemplo, risco de liquidez e custos administrativos), assim como uma margem de lucro. A JSL considera os termos contratuais do instrumento para avaliar se os fluxos de caixa contratuais são somente pagamentos do principal e de juros. Isso inclui a avaliação sobre se o ativo financeiro contém um termo contratual que podería mudar o momento ou o valor dos fluxos de caixa contratuais de forma que ele não atenderia essa condição. Ao fazer essa avaliação, a JSL considera: • eventos contingentes que modifiquem o valor ou o a época dos fluxos de caixa; • termos que possam ajustar a taxa contratual, incluindo taxas variáveis; • o pré-pagamento e a prorrogação do prazo; e • os termos que limitam o acesso da JSL a fluxos de caixa de ativos específicos (por exemplo, baseados na performance de um ativo). O pagamento antecipado é consistente com o critério de pagamentos do principal e juros caso o valor do pré-pagamento represente, em sua maior parte, valores não pagos do principal e de juros sobre o valor do principal pendente – o que pode incluir uma compensação adicional razoável pela rescisão antecipada do contrato. Além disso, com relação a um ativo financeiro adquirido por um valor menor ou maior do que o valor nominal do contrato, a permissão ou a exigência de pré-pagamento por um valor que represente o valor nominal do contrato mais os juros contratuais (que também pode incluir compensação adicional razoável pela rescisão antecipada do contrato) acumulados (mas não pagos) são tratadas como consistentes com esse critério

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas Ativos financeiros a VJR

se o valor justo do pré-pagamento for insignificante no reconhecimento inicial.

Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido

Ativos financeiros a custo amortizado

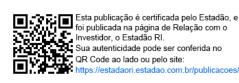
incluindo juros, é reconhecido no resultado. Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de iuros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por *impairment* A receita de juros e o *impairment* são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento é reconhecido no resultado.

c) Desreconhecimento - A JSL desreconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a JSL transfere os direitos contratuais de recebimento aos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos ou na qual a JSL nem transfere nem mantém substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro e também não retém o controle sobre o ativo financeiro. 2.6.2. Passivos financeiros - classificação, mensuração subsequente e desreconhecimento - Os passivos financeiros foram classificados como mensurados ao custo amortizado. Passivos a custo amortizado são subsequentemente mensurados pelo custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. A despesa de juros, ganhos e perdas cambiais são reconhecidos no resultado. Qualquer ganho ou perda no desreconhecimento também é reconhecido no resultado. A JSL desreconhece um passivo financeiro quando sua obrigação contratual é retirada, cancelada ou expira. A JSL também desreconhece um passivo financeiro quando os termos são modificados e os fluxos de caixa do passivo modificado são substancialmente diferentes, caso em que um novo passivo financeiro baseado nos termos modificados é reconhecido a valor justo. 2.6.3. Compensação - Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, e somente quando, a JSL tenha atualmente um direito legalmente executável de compensar os valores e tenha a intenção de liquidá-los em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. O direito legal não deve ser contingente em eventos futuros e deve ser aplicável no curso normal

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

dos negócios e no caso de inadimplência, insolvência ou falência da empresa ou da contraparte. **2.6.4. Redução ao valor recuperável** ("impairment") de ativos financeiros - A JSL reconhece provisões para perdas esperadas de créditos sobre ativos financeiros mensurados ao custo amortizado. A JSL mensura a provisão para perda em um montante igual à perda de crédito esperada para a vida inteira. A JSL utiliza uma "matriz de provisão" simplificada para calcular as perdas esperadas para seus recebíveis comerciais, segundo a qual o montante das perdas esperadas é definido de modo "ad hoc". A matriz de provisão é baseada nos percentuais de perda histórica observadas ao longo da vida esperada dos recebíveis e é ajustada para clientes específicos de acordo com as estimativas futuras e fatores qualitativos, tais como, capacidade financeira do devedor, garantias prestadas, renegociações em curso, entre outros que são monitorados. Esses fatores qualitativos são monitorados mensalmente por um comitê, denominado comitê de crédito e cobrança. Os percentuais de perda histórica e as mudanças nas estimativas futuras são revistos a cada período de divulgação ou sempre que algum evento significativo ocorra com indícios que pode haver uma mudança significativa nesses percentuais. Para as perdas de crédito esperadas associadas aos títulos e valores mobiliários classificados ao custo amortizado, a metodologia de *impairment* aplicada depende do aumento significativo do risco de crédito da contraparte. Na nota explicativa 6.3.(a) é detalhado como a JSL determina se houve um aumento significativo no risco de crédito. A provisão para perdas para ativos financeiros mensurados pelo custo amortizado é deduzida do valor contábil bruto dos ativos. O valor contábil bruto de um ativo financeiro é baixado quando a JSL não tem expectativa razoável de recuperar o ativo financeiro em sua totalidade ou em parte. Com relação a clientes individuais, a JSL adota a política de provisionar o valor contábil bruto quando o ativo financeiro está vencido entre 12 a 24 meses com base na experiência histórica de recuperação de ativos similares. A JSL não espera nenhuma recuperação significativa do valor baixado. No entanto, os ativos financeiros baixados podem ainda estar sujeitos à execução de crédito para o cumprimento dos procedimentos da JSL para a recuperação dos valores devidos. 2.7. Instrumentos financeiros derivativos e atividades de hedge - Inicialmente, os derivativos são reconhecidos pelo valor justo na data em que um contrato de derivativos é celebrado e são, subsequentemente, remensurados ao seu valor justo. O método para reconhecer o ganho ou a perda resultante depende do fato do derivativo ser designado ou não como um instrumento de hedge nos casos de adocão da contabilidade de hedge (hedge accountina). Sendo este o caso, o método depende da natureza do item/objeto que está sendo protegido por hedge. O Grupo adota a contabilidade de hedge (hedge accounting) e designa certos derivativos como hedge do valor justo de ativos ou passivos reconhecidos ou de um compromisso firme (hedge de valor justo). (a) Hedge de valor justo - As variações no valor justo de derivativos designados e qualificados como hedge de valor justo são registradas na demonstração do resultado, com quaisquer variações no valor justo do ativo ou passivo protegido por hedge que são atribuíveis ao risco protegido. O Grupo só aplica a contabilidade de *hedge* de valor justo para se proteger contra o risco de taxas de juros fixos de empréstimos. O ganho ou perda relacionado com a parcela efetiva de swaps de taxa de juros para proteção contra empréstimos com taxas fixas é reconhecido na demonstração do resultado como "Receitas (despesas) financeiras, líquidas". O ganho ou perda relacionado com a parcela não efetiva é reconhecido na demonstração do resultado como "Receitas (despesas) financeiras, líquidas". As variações no valor justo dos empréstimos com taxas fixas protegidas por hedge, atribuíveis ao risco de taxa de juros, são reconhecidas na demonstração do resultado como "Receitas (despesas) financeiras, líquidas". (b) Inefetividade do hedge - A inefetividade de hedge é determinada no surgimento da relação de hedge e por meio de avaliações periódicas prospectivas de efetividade para garantir que exista uma relação econômica entre o item protegido e o instrumento de *hedge*. O Grupo contrata *swaps* de taxa de juros com termos críticos que são similares ao item protegido, como taxa de referência, datas de redefinição, datas de pagamento, vencimentos e valor de referência. O Grupo não aplica *hedge* a 100% dos empréstimos e, portanto, o item protegido é identificado como uma proporção dos empréstimos em aberto até o valor de referência dos *swaps*. A inefetividade do hedge de *swaps* de taxa de juros é avaliada pela Companhia. A inefetividade pode ocorrer devido: • ao ajuste do valor de crédito/valor de débito nos *swaps* de taxa de juros que não é igualado pelo empréstimo; e • diferenças nos termos essenciais entre os *swaps* de taxa de juros e os empréstimos. (c) Derivativos mensurados ao valor justo por meio do resultado - Certos instrumentos derivativos não se qualificam para a contabilização de *hedge*. As variações no valor justo de qualquer um desses instrumentos derivativos são reconhecidas imediatamente na demonstração do resultado em "Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas". Se o hedge não mais atender aos critérios de contabilização do hedge, o ajuste no valor contábil de um item protegido por hedge, para o qual o método de taxa efetiva de juros é utilizado, é amortizado no resultado durante o período até o vencimento. 2.8. Mensuração ao valor justo - Valor justo é o preço que seria recebido na venda de um ativo ou pago pela transferência de um passivo em uma transação ordenada entre participantes do mercado na data de mensuração, no mercado principal ou, na sua ausência, no mercado mais vantajoso ao qual a JSL tem acesso nessa data. O valor justo de um passivo reflete o seu risco de descumprimento (non-performance). O risco de descumprimento inclui, entre outros, o próprio risco de crédito da JSL. Uma série de políticas contábeis e divulgações da JSL requer a mensuração de valores justos, utilizando-se premissas e estimativas, tanto para ativos e passivos financeiros como não financeiros veja nota explicativa 3.2. Quando disponível, a JSL mensura o valor justo de um instrumento utilizando o preço cotado num mercado ativo para esse instrumento. Um mercado é considerado como ativo se as transações para o ativo ou passivo ocorrem com frequência e volume suficientes para fornecer informações de precificação de forma contínua. Se não houver um preço cotado em um mercado ativo, a JSL utiliza técnicas de avaliação que maximizam o uso de dados observáveis relevantes e minimizam o uso de dados não observáveis. A técnica de avaliação escolhida incorpora todos os fatores que os participantes do mercado levariam em conta na precificação de uma transação. Se um ativo ou um passivo mensurado ao valor justo tiver um preço de compra e um preço de venda, a JSL mensura ativos com base em preços de compra e passivos com base em preços de venda. A melhor evidência do valor justo de um instrumento financeiro no reconhecimento inicial é normalmente o preço da transação - ou seja, o valor justo da contrapartida dada ou recebida. Se a JSL determinar que o valor justo no reconhecimento inicial difere do preço da transação e o valor justo não é evidenciado nem por um preço cotado num mercado ativo para um ativo ou passivo idêntico nem baseado numa técnica de avaliação para a qual quaisquer dados não observáveis são julgados como insignificantes em relação à mensuração, então o instrumento financeiro é mensurado inicialmente pelo valor justo ajustado para diferir a diferença entre o valor justo no reconhecimento inicial e o preço da transação. Posteriormente, essa diferença é reconhecida no resultado numa base adequada ao longo da vida do instrumento, ou até o momento em que a avaliação é totalmente suportada por dados de mercado observáveis ou a transação é encerrada, o que ocorrer primeiro. **2.9. Contas a receber** - As contas a receber de clientes correspondem aos valores a receber pela prestação de serviços no curso normal das atividades do Grupo. O Grupo mantém as contas a receber de clientes com o objetivo de arrecadar fluxos de caixa contratuais e, portanto, essas contas são, inicialmente, reconhecidas pelo valor justo e, subsequentemente, mensuradas pelo custo amortizado com o uso do método da taxa efetiva de juros, deduzidas das provisões para perdas. Se o prazo de recebimento é equivalente a um ano ou menos, as contas a receber são classificadas no ativo circulante. Caso contrário, estão apresentadas no ativo não circulante. 2.10. Estoques - Os estoques mantidos pela JSL se referem substancialmente a peças mantidas em estoque para manutenção de seus veículos. São mensurados pelo menor valor entre o custo e o valor realizável líquido (preço de venda estimado deduzido de custos incorridos estimados). Os custos dos estoques são avaliados ao custo médio de aquisição e incluem gastos incorridos na aquisição de estoques e outros custos incorridos em trazê-los às suas localizações e condições existentes, deduzido das provisões para giro lento e obsolescência, constituídas em 100% do valor do item do estoque sem movimentação há mais de 12 (doze) meses. 2.11. Ativo imobilizado disponibilizado para venda (Renovação de frota) - Para atendimento dos seus contratos de prestação de serviços, a JSL renova constantemente sua frota. Os veículos, as máquinas e os equipamentos disponibilizados para substituição são reclassificados da rubrica imobilizado para "Ativo imobilizado disponibilizado para venda". Os valores são apresentados pelo menor valor entre o saldo líquido contábil, que é o resultado do valor de aquisição menos a depreciação acumulada até a data em que os bens foram disponibilizados para venda, e os seus valores justos deduzidos dos custos estimados para vendê-los. Esses bens estão disponíveis para venda imediata em suas condições atuais e, sua venda em prazo inferior a um ano é altamente provável. Conforme a demanda, como em períodos de alta sazonalidade, os veículos, máquinas e equipamentos podem novamente ser direcionados para utilização nas operações. Quando isso ocorre, os bens retornam para a base de ativo imobilizado e a depreciação respectiva volta a ser contabilizada. **2.12. Imobilizado** a) Reconhecimento e mensuração - Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável ("impairment"), quando aplicável. Quando partes de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens individuais (componentes principais) de imobilizado. Quaisquer ganhos e perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado do exercício. b) Custos subsequentes - Gastos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com os gastos sejam auferidos pela JSL. Gastos de manutenção e reparos recorrentes são reconhecidos no resultado quando incorridos. c) Depreciação e testes de perda de valor recuperável ("impairment") - A depreciação é calculada para amortizar o custo de itens do ativo imobilizado, líquido de seus valores residuais estimados de venda, utilizando o método linear pelo tempo de vida útil estimada dos itens. Desta forma, as taxas de depreciação são definidas de acordo com a data em que o bem foi comprado, o tipo do bem comprado, o valor pago e a data e valor estimado de venda (método de depreciação por uso e venda). A depreciação de veículos, máquinas e equipamentos compõe o custo da prestação de serviços e a depreciação dos demais itens do ativo imobilizado está registrada como despesa. As taxas médias de depreciação dos bens para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 estão demonstradas na nota explicativa 15. A JSL adota o procedimento de revisar anualmente as estimativas do valor de mercado esperado no final da vida útil econômica de seus ativos imobilizados, acompanha regularmente as estimativas de sua vida útil econômica utilizadas para determinação das respectivas taxas de depreciação e amortização e sempre que necessário são efetuadas análises sobre a recuperabilidade dos seus ativos. Os ativos que estão sujeitos à depreciação são revisados para a verificação de *impairment* sempre que eventos ou mudanças nas circunstâncias indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável. Uma perda poi impairment é reconhecida quando o valor contábil do ativo excede seu valor recuperável, o qual representa o maior valor entre o valor justo de um ativo menos seus custos de alienação e o seu valor em uso. 2.13. Intangível - 2.13.1. Ágio - O ágio ("goodwill") é representado pela diferença positiva entre o valor pago e/ou a pagar pela aquisição de um negócio e o montante líquido do valor justo dos ativos e passivos da controlada adquirida, fundamentados em expectativa de rentabilidade futura, vinculados a combinação de negócios da JSL. O ágio de aquisições de controladas é registrado como "Ativo intangível" nas demonstrações financeiras consolidadas e é mensurado pelo seu valor de custo menos as perdas acumuladas por *impairment*. Os testes para refletir perdas de *impairment são realizados anualmente, no mesmo mês previamente realizados em* exercícios anteriores, e as eventuais perdas identificadas são reconhecidas no resultado do exercício e não mais podem ser revertidas. Os ganhos e as perdas da alienação de um negócio incluem o valor contábil do ágio relacionado com a entidade vendida. Para fins de teste de *impairment*, o ágio é alocado a Unidades Geradoras de Caixa ("UGCs"), que devem se beneficiar da combinação de negócios da qual o ágio se originou. **2.13.2.** *Softwares* - As licenças de softwares são capitalizadas com base nos custos os para sua aquisição e implantação. Esses custos são amortizados durante a vida útil estimada dos *soft*s custos associados à manutenção de softwares são reconhecidos como despesa, conforme incorridos. Os custos de desenvolvimento que são diretamente atribuíveis ao projeto e aos testes de produtos de softwares identificáveis e exclusivos, controlados pela Companhia, são reconhecidos como ativos intangíveis. Os custos diretamente atribuíveis, que são capitalizados como parte do produto de software, incluem os custos com empregados alocados no desenvolvimento de software e uma parcela adequada das despesas indiretas aplicáveis. Os custos também incluem os custos de financiamento incorridos durante o período de desenvolvimento do software. Outros gastos de desenvolvimento que não atendam aos critérios de capitalização são reconhecidos como despesa conforme incorridos. Os custos de desenvolvimento previamente reconhecidos como despesa não são reconhecidos como ativo em período subsequente. As taxas de amortização dos bens para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021, estão demonstradas na nota explicativa 16, 2,13,3, Acordo de não competição e carteira de clientes - Quando adquiridos em combinação de negócios são reconhecidos pelo valor justo na data de aquisição. As cláusulas de relacionamento / carteira de clientes e acordos de não competição têm vida útil definida. A amortização é calculada pelo método linear sobre a vida útil estimada, conforme descrito na nota explicativa 16. 2.13.4. Marcas, patentes e licenças Quando adquiridas em combinação de negócios são reconhecidas como ativo intangível ao valor justo na data de aquisição. Por ter vida útil indefinida, esses ativos não são amortizados e anualmente é realizado teste para perda de seu valor recuperável ("impairment"), conforme descrito na nota explicativa 16.2. 2.13.5. Amortização e testes de perda de valor recuperável ("impairment") - A vida do ativo intangível pode ser definida ou indefinida, quando se trata de vida definida o valor do ativo é amortizado conforme prazos estimados da vida do ativo. As vidas úteis estão divulgadas na nota explicativa 16. Os ativos sem prazo de vida útil definida não são amortizados, mas são testados anualmente ou com maior frequência quando houver prazo de vida un definida las sato anticitados, más sas estesados anticinente ou com maior inequencia quanto moviminamente indicação de que poderá apresentar redução ao seu valor recuperável ("impairment"), individualmente ou no nível da unidade geradora de caixa ("UGC"), e as eventuais perdas identificadas são reconhecidas no resultado do exercício e não mais podem ser revertidas. Os ativos que estão sujeitos à amortização são revisados para a verificação de *impairment* sempre que eventos ou mudanças nas circunstâncias indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável. Uma perda por impairment é reconhecida quando o valor contábil do ativo excede seu valor recuperável, o qual representa o maior valor entre o valor justo de um ativo menos seus custos de alienação e o seu valor em uso. Para fins desse teste, o ágio é alocado para as Unidades de uni ativo mienos seus custos de alientação e o seu valor em uso. Fara mis desser teste, o agio e a locado para a somadades Geradoras de Caixa que devem se beneficiar da combinação de negócios da qual o ágio se originou, e são identificadas de acordo com o segmento operacional. Os ativos não financeiros, exceto o ágio, que tenham sido ajustados por impairment, são revisados subsequentemente para a análise de uma possível reversão do impairment na data do balanço. O valor recuperável de uma UGC é determinado com base em cálculos do valor em uso. Esses cálculos usam projeções de fluxo de caixa, antes do imposto de renda e da contribuição social, baseadas em orçamentos financeiros. A taxa de crescimento não excede a taxa de crescimento média de longo prazo dos setores no qual cada UGC atua iniariceiros. A taxa de crescimiento had excede a taxa de crescimiento medida de longo prazo dos sectores no qual cada doca cultura. As premissas e metodologías par realizar os testes de *impairment* dos ativos intangíveis sem vida útil definida, estão divulgados na nota explicativa 16.2. **2.14. Ganhos com compra vantajosa** - Na compra vantajosa ocorre em uma combinação de negócios onde o preco pago para adquirir o negócio é inferior ao valor justo do patrimônio líquido da empresa adquirida. representado pelos ativos adquiridos e passivos assumidos. Ganhos decorrentes de compra vantajosa são reconhecidos imediatamente no resultado do exercício na rubrica de outras receitas (despesas) operacionais. Antes de reconhecer o ganho decorrente de compra vantajosa, a Companhia deve promover uma revisão dos valores apurados na mensuração do valor para

se certificar de que todos os ativos adquiridos e todos os passivos assumidos foram corretamente identificados. Reconhecendo a não usualidade deste ganho em combinações de negócios, a Companhia revê os procedimentos utilizados para assegurar que a mensuração dos valores a serem reconhecidos na data da aquisição, estejam adequadamente mensurados para os asos abaixo: (i) ativos identificáveis adquiridos e passivos assumidos; e (ii) a contraprestação transferida para obte controle da adquirida. Confirmada a adequação do valor do ganho por compra vantajosa, a Companhia registra a transação nas demonstrações financeiras da Companhia, líquido dos efeitos tributários. O imposto de renda e contribuição social contabilizado em uma compra vantajosa é pago na razão de 1/60 avos. **2.15. Arrendamentos -** No início de um contrato, a JSL avalia se um contrato é ou contém um arrendamento. Um contrato é, ou contém um arrendamento, se o contrato transferir o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo em troca de contraprestação. Para avaliar se um contrato transfere o direito de controlar o uso de um ativo identificado, a JSL utiliza a definição de arrendamento do CPC 06 (R2) / IFRS 16. (i) Como arrendatário - A JSL aluga andares de prédios comerciais e armazéns. Em geral, os contratos de aluguel são realizados por períodos fixos de um ano a oito anos, porém eles podem incluir opções de prorrogação. No início ou na modificação de um contrato que contém um componente de arrendamento, a JSL aloca a contraprestação no contrato a cada componente de arrendamento com base em seus preços individuais. A JSL reconhece um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento na data de início do arrendamento. O ativo de direito de uso é mensurado inicialmente ao custo, que compreende o valor da mensuração inicial do passivo de arrendamento, ajustado para quaisquer pagamentos de arrendamento efetuados até a da data de início, mais quaisquer custos diretos iniciais incorridos pelo arrendatário e uma estimativa dos custos a serem incorridos pelo arrendatário na desmontagem e remoção do ativo subjacente, restaurando o local em que está localizado ou restaurando o ativo subjacente à condição requerida pelos termos e condições do arrendamento, menos quaisquer incentivos de arredamentos recebidos. O ativo de direito de uso é subsequentemente depreciado pelo método linear desde a data de início até o final do prazo do arrendamento, a menos que o arrendamento transfira a propriedade do ativo subjacente ao arrendatário ao fim do prazo do arrendamento, ou se o custo do ativo de direito de uso refletir que o arrendatário exercerá a opção de compra. Nesse caso, o ativo de direito de uso será depreciado durante a vida útil do ativo subjacente, que é determinada na mesma base que a do ativo imobilizado. Além disso, o ativo de direito de uso é periodicamente reduzido por perdas por redução ao valor recuperável, se houver, e ajustado para determinadas remensurações do passivo de arrendamento. O passivo de arrendamento é mensurado inicialmente ao valor presente dos pagamentos do arrendamento que não são efetuados na data de início, descontados pela taxa de juros nominal implicita no arrendamento ou, se essa taxa não puder ser determinada imediatamente, pela taxa de empréstimo incremental da JSL. A JSL usa sua taxa incremental sobre empréstimos como taxa de desconto, que é calculada obtendo taxas de juros de várias fontes externas de financiamento e fazendo alguns ajustes para refletir os termos do contrato e o tipo do ativo arrendado. Os pagamentos de arrendamento incluídos na mensuração do passivo de arrendamento compreendem o seguinte: • Pagamentos fixos, incluindo pagamentos fixos na essência e os créditos de PIS/COFINS; • Pagamentos variáveis de arrendamento que dependem de índice ou taxa, inicialmente mesurados utilizando o índice ou taxa na data de início; • Valores que se espera que sejam pagos pelo arrendatário, de acordo com as garantias de valor residual; e • O preço de exercício da opção de compra se o arrendatário estiver razoavelmente certo de exercer essa opção, e pagamentos de multas por rescisão do arrendamento, se o prazo do arrendamento refletir o arrendatário exercendo a opção de rescindir o arrendamento. O passivo de arrendamento é mensurado pelo custo amortizado, utilizando o método dos juros efetivos. É remensurado quando há uma alteração nos pagamentos futuros de arrendamento resultante de alteração em índice ou taxa, se houver alteração nos valores que se espera que sejam pagos de acordo com a garantia de valor residual, se a JSL alterar sua avaliação se exercerá uma opção de compra, extensão ou rescisão ou se há um pagamento de arrendamento revisado fixo em essência. Quando o passivo de arrendamento é remensurado dessa maneira, é efetuado um ajuste correspondente ao valor contábil do ativo de direito de uso ou é registrado no resultado se o valor contábil do ativo de direito de uso tiver sido reduzido a zero. A JSL apresenta ativos de direito de uso e aqueles que, anteriormente, eram classificados como "arrendamento mercantil a pagar", que não atendem à definição de propriedade para investimento em "ativo imobilizado" e passivos de arrendamento em "arrendamentos por direito de uso" e "arrendamentos a pagar" no balanço patrimonial. Arrendamentos de ativos de curto prazo e baixo valor - A JSL classifica seus arrendamentos operacionais de acordo com os critérios apresentados no CPC 06 (R2) / IFRS 16 IAS 17, tais como: • não reconhece ativos e passivos de direito de uso para arrendamentos cujo prazo de arrendamento se encerra dentro de 12 meses da data da aplicação inicial; • não reconhece ativos e passivos de direito de uso para arrendamentos de ativos de baixo valor (por exemplo, equipamentos de TI);
• exclui os custos diretos iniciais da mensuração do ativo de direito de uso na data da aplicação inicial; e • utiliza retrospectivamente ao determinar o prazo do arrendamento. (ii) Como arrendador - No início ou na modificação de um contrato que contém um componente de arrendamento, a JSL aloca a contraprestação no contrato a cada componente de arrendamento com base em seus preços independentes. Quando a JSL atua como arrendador, determina, no início da locação, se cada arrendamento é um arrendamento financeiro ou operacional. Para classificar cada arrendamento, a JSL faz uma avaliação geral se o arrendamento transfere substancialmente todos os riscos e benefícios inerentes à propriedade do ativo subjacente. Se for esse o caso, o arrendamento é um arrendamento financeiro; caso contrário, é um arrendamento operacional. Como parte dessa avaliação, a JSL considera certos indicadores, como se o prazo do arrendamento é equivalente à maior parte da vida econômica do ativo subjacente. Se um acordo contiver componentes de arrendamento e não arrendamento, a JSL aplicará o CPC 47 / IFRS 15 para alocar a contraprestação no contrato. A JSL aplica os requisitos de desreconhecimento e redução ao valor recuperável do CPC 48 / IFRS 9 ao investimento líquido no arrendamento veja nota explicativa 2.6.1.(c). A JSL também revisa regularmente os valores residuais não garantidos estimados, utilizados no cálculo do investimento bruto no arrendamento. A JSL reconhece os recebimentos de arrendamento decorrentes de arrendamentos operacionais como receita pelo método linear ao longo do prazo do arrendamento como parte de suas receitas operacionais. 2.16. Imposto de renda e contribuição social corrente e diferido ("IRPJ e CSLL") - As despesas de imposto de renda e contribuição social do exercício compreendem os impostos corrente e diferido. Os impostos sobre a renda são reconhecidos na demonstração do resultado, exceto na proporção em que estiverem relacionados com itens reconhecidos diretamente no patrimônio líquido ou no resultado abrangente. Nesse caso, o imposto também é reconhecido no patrimônio líquido ou no resultado abrangente. O encargo de imposto de renda e da contribuição social sobre o lucro, corrente e diferido, é calculado com base nas leis tributárias vigentes na data do balanço. A Administração avalia, periodicamente, as posições assumidas pela JSL nas apurações de impostos sobre a renda com relação Administração avaira, periodiciantente, a possovoe a sastintidad pera sol en resultante de impostos sobre a tentra contribuição sol a situações em que a regulamentação fiscal aplicável dá margem a interpretações, com base nos valores estimados de pagamento às autoridades fiscais. O imposto de renda e a contribuição social sobre o lucro são apresentados líquidos, por entidade contribuinte, no passivo quando houver montantes a pagar, ou no ativo quando os montantes antecipadamente pagos excedem o total devido na data do relatório, e se existir um direito legal e exequível de compensar os passivos com os ativos fiscais, e se estiverem relacionados aos impostos lançados pela mesma autoridade fiscal. O imposto de renda e a contribuição social sobre lucro diferidos são reconhecidos sobre as diferenças temporárias entre as bases fiscais dos ativos e passivos e seus valores contábeis nas demonstrações financeiras. Entretanto, o imposto de renda e a contribuição social diferidos não são contabilizados se resultar do reconhecimento inicial de um ativo ou passivo em uma operação que não seja uma combinação de negócios, a qual, na época da transação, não afeta o resultado contábil, nem o lucro tributável (prejuízo fiscal). Um ativo fiscal diferido é reconhecido em relação aos prejuízos fiscais e diferenças temporárias dedutíveis não utilizados, na extensão em que seja provável que lucros tributáveis futuros estarão disponíveis, contra os quais serão utilizados. Os lucros tributáveis futuros são determinados com base na reversão de diferenças temporárias tributáveis relevantes. Se o montante das diferenças temporárias tributáveis for insuficiente para reconhecer integralmente um ativo fiscal diferido, serão considerados os lucros tributáveis futuros, ajustados para as reversões das diferenças temporárias existentes, com base nos planos de negócios da JSL. O imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R\$ 240 anual para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real do exercício. Em uma combinação de negócios, a legislação tributária permite a dedutibilidade do ágio e do valor justo do ativo líquido gerado na data de aquisição quando uma ação não-substancial é tomada após a aquisição, por exemplo, quando a JSL faz uma incorporação ou cisão dos negócios adquiridos e, portanto, as bases fiscais e contábeis dos ativos líquidos adquiridos são as mesmas da data de aquisição. Neste sentido, para as empresas adquiridas que serão incorporadas pela JSL, haverá a dedutibilidade da amortização e depreciação dos ativos adquiridos. (i) Incertezas relativas ao tratamento dos tributos sobre o lucro. A JSL aplica a interpretação técnica ICPC 22 / IFRIC 23, que trata da contabilização dos tributos sobre o lucro quando existir incerteza sobre a aceitabilidade de certo tratamento tributário. Caso a entidade concluir que não é provável que a autoridade fiscal aceite o tratamento fiscal incerto, a entidade reflete o efeito da incerteza na determinação do lucro tributável. **2.17. Subvenções para investimento** - A JSL efetua a apuração do ICMS através do método de crédito outorgado de acordo com o convênio ICMS 106/96. Os valores apurados no exercício são transferidos para a conta de reservas de subvenções para investimentos dentro da rubrica "Reservas de Lucros", de acordo com a Lei Nº 12.973/14 Art. 30° § 4°. Adicionalmente, a controlada Quick Logística possuí benefício tributário ao ICMS no estado de Goiás nomeado Log Produzir. A JSL possui isenção de ICMS no transporte de acordo com a Lei Nº 12.973/14 Art. 30° § 4°. Os valores apurados no exercício são transferidos para a conta de reservas de subvenções para investimentos dentro da rubrica "Reservas de Lucros". 2.18. Fornecedores - As contas a pagar aos fornecedores são obrigações a pagar por bens ou serviços que foram adquiridos no curso normal dos negócios, sendo classificadas como passivos circulantes se o pagamento for devido no período de até um ano. Caso contrário, as contas a pagar são apresentadas como passivo não circulante. 2.19. Empréstimos e financiamentos - Os empréstimos e financiamentos são reconhecidos, inicialmente, pelo valor justo, líquido dos custos incorridos na transação e são, subsequentemente, demonstrados pelo valor justo. Qualquer diferença entre os valores captados (líquidos dos custos da transação) e o valor total a pagar é reconhecida na demonstração do resultado durante o período em que os empréstimos e financiamentos estejam em aberto, utilizando o método da taxa efetiva de juros. Os empréstimos e financiamentos são classificados como passivo circulante, a menos que o Grupo tenha um direito incondicional de diferir a liquidação do passivo por, pelo menos, 12 meses após a data do balanço. Os custos de empréstimos e financiamentos gerais e específicos que são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável, que é um ativo que, necessariamente, demanda um período de tempo substancial para ficar pronto para seu uso pretendido, são capitalizados como parte do custo do ativo quando for provável que eles irão resultar em benefícios econômicos futuros para a entidade e que tais custos possam ser mensurados com confiança. Demais custos de empréstimos e financiamentos são reconhecidos como despesa no período em que são incorridos. 2.20. Provisões - 2.20.1. Geral - Provisões são reconhecidas quando a JSL tem uma obrigação presente (legal ou não formalizada) em consequência de um evento passado, é provável que benefícios econômicos sejam requeridos para liquidar a obrigação e uma estimativa confiável do valor da obrigação possa ser feita. rando a ISI espera que o valor de uma provisão seja reembolsado, no todo ou em parte, por exem plo, por forca de u contrato de seguro, o reembolso é reconhecido como um ativo separado, mas apenas quando o reembolso for praticamente certo. A despesa relativa a qualquer provisão é apresentada na demonstração do resultado, líquida de qualquer reembolso. As provisões são mensuradas pelo valor presente dos gastos que devem ser necessários para liquidar a obrigação, usando uma provises sao imensuradas pelo vaior presente dos gastos que devem ser necessarios para inquidar a contigação, usando dirataxa antes dos efeitos tributários, a qual reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e dos riscos específicos da obrigação. O aumento da obrigação em decorrência da passagem do tempo é reconhecido como despesa financeira. 2.20.2. Provisão para demandas judiciais e administrativas - A JSL é parte de diversos processos judiciais e administrativos. Provisões são constituídas para todas as contingências referentes a processos judiciais para os quais é provável que uma saída de recursos seja feita para liquidar a contingência / obrigação e uma estimativa razoável possa ser feita. A avaliação da probabilidade de perda inclui a avaliação das evidências disponíveis, a hierarquia das leis, as jurisprudências disponíveis, as decisões mais recentes nos tribunais e sua relevância no ordenamento jurídico, bem como a avaliação dos advogados externos. As provisões são revisadas e ajustadas para levar em conta alterações nas circunstâncias, tais como prazo de prescrição aplicável, conclusões de inspeções fiscais ou exposições adicionais identificadas com base em novos prazo de prescrição aprilación, contribusos de inspeções inscans du apposições administrativa identificadas com asse em movas assuntos ou decisões de tribunais. As naturezas das demandas judiciais são as seguintes: <u>Trabalhistas</u>: As reclamações trabalhistas ajuizadas contra a JSL estão relacionadas, principalmente, a ações judiciais reclamando indenizações por horas extras, horas in itinere, adicional de periculosidade, de insalubridade, acidentes de trabalho e acões promovidas por empregados de empresas terceirizadas devido à responsabilidade solidária. <u>Civeis:</u> os processos de natureza civel não envolvem individualmente, valores relevantes e estão relacionados, principalmente, a pleitos de indenização por acidente de trânsito cujos pedidos correspondem à reparação de danos morais, estéticos e materiais. Tributárias: a provisão para demandas cojos pediodos correspondente a replacação de valación inicialis, inicialis, esteticos e inflatentais. Inicialis, a processos administrativos movidos pela JSL em questionamento de certos autos de infração emitidos em processos de fiscalização, e questionar a legitimidade de cobrança de certos tributos. 2.21. Receitas de contratos com clientes - A receita é mensurada com base na contraprestação especificada no contrato com o cliente. A JSL reconhece a receita quando transfere o controle sobre o produto ou serviço ao cliente. A receita é apresentada líquida dos impostos, das devoluções, dos abatimentos e dos descontos, bem como das eliminações das vendas entre empresas do Grupo. As informações sobre a natureza e a época do cumprimento de obrigações de desempenho em contratos com clientes, estão descritas abaixo: 2.21.1. Receita de serviços dedicados e cargas gerais - a) Natureza da receita, incluindo condições de pagamento significativos - Serviços oferecidos de forma integrada e customizada para cada cliente, que incluem a gestão do fluxo de insumos/matérias-primas e informações da fonte produtora até a entrada da fábrica (Operações Inbound), o fluxo de saída do produto acabado da fábrica até a ponta de consumo (Operações *Outbound*) e, a movimentação de produtos e gestão de estoques internos, logística reversa e armazenagem. Serviços de escoamento de produtos no sistema "ponto A" para "ponto B", por meio de veículos carga completa (Full Truck Load), e são faturados de acordo com o contrato com cada cliente. b) Reconhecimento da receita conforme o CPC 47 / IFRS 15 - A receita é reconhecida ao longo do tempo conforme a prestação dos serviços. O valor da receita a ser reconhecida é avaliado com base em avaliações de progresso do trabalho realizado, 2.21.2. Receita de venda de ativos desmobilizados - a) Natureza da receita, incluindo condições de pagamento significativos - Após o término do contrato de locação com seus clientes, a JSL desmobiliza e vende os veículos, máquinas e equipamentos por meio das lojas de seminovos e rede concessionárias da JSL. Os clientes obtêm controle dos veículos,



máquinas e equipamentos desmobilizados quando os produtos são entreques. As faturas são emitidas naquele momento e são

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Ca Tí

De

O

De Ar Ar

In: Pa

liquidadas por meio de débito em conta, boleto e cartão de crédito. b) Reconhecimento da receita conforme o CPC 47 / IFRS 15 - A receita de veículos, máquinas e equipamentos desmobilizados é reconhecida quando os produtos são entregues e aceitos pelos clientes. 2.21.3. Receita de locação - a) Natureza da receita, incluindo condições de pagamento significativos - Locação de veículos para gestão e terceirização de frotas. As faturas para locação são emitidas no mês subsequente à locação. b) Reconhecimento da receita conforme o CPC 06 (R2) / IFRS 16 - A receita é reconhecida ao longo do tempo conforme a utilização dos veículos. O valor da receita a ser reconhecida é avaliado com base no tempo de utilização do ativo pelo cliente. 2.21.4. Receita de transporte de passageiros - a) Natureza da receita, incluindo condições de pagamento significativos - Serviços de transporte de passageiros para empresas privadas (fretamento). O serviço ocorre no momento em que a frota é disponibilizada para as empresas, e é faturado de acordo com o contrato com cada cliente. b) Reconhecimento da receita conforme o CPC 47/ IFRS 15 - A receita é reconhecida ao longo do tempo conforme a prestação dos serviços. O valor da receita a ser reconhecida é avaliado com base na utilização do transporte pelos colaboradores das empresas privadas. 2.21.5. Receita financeira - A receita financeira é reconhecida conforme o prazo decorrido pelo regime de competência, usando o método da taxa efetiva de juros. A receita de juros de ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado é incluída nos ganhos / (perdas) líquidos de valor justo com esses ativos. A receita de juros de ativos financeiros ao custo amortizado e ativos financeiros ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes calculada utilizando o método da taxa de juros efetiva é reconhecida na demonstração do resultado como parte da receita financeira de juros. A receita financeira é calculada por meio da aplicação da taxa de juros efetiva ao valor contábil bruto de um ativo financeiro exceto para ativos financeiros que, posteriormente, estejam sujeitos à perda de crédito. No caso de ativos financeiros sujeitos à perda de crédito, a taxa de juros efetiva é aplicada ao valor contábil líquido do ativo financeiro (após a dedução da provisão para perdas). 2.21.6. Receita de dividendos - Os dividendos são recebidos de ativos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado. Os dividendos são reconhecidos como outras receitas no resultado quando o direito de receber o pagamento é estabelecido. 2.22. Benefícios a empregados - 2.22.1. Benefícios de curto prazo - Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso a JSL tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confidível. 2.22.2. Transações com pagamentos baseados em ações - O valor justo na data de outorga dos acordos de pagamentos baseados em ações concedidos aos empregados é reconhecido como despesas de pessoal, com um correspondente aumento no patrimônio líquido, durante o período em que os empregados adquirem incondicionalmente o direito aos prêmios. O valor reconhecido como despesa é ajustado para refletir o número de prêmios para o qual existe a expectativa de que as condições de serviço e de desempenho serão atendidas, de tal forma que o valor final reconhecido como despesa seja baseado no número de prêmios que efetivamente atendam às condições de serviço e de desempenho na data de aquisição *(vesting date)*. Na data de cada balanço, o Grupo revisa suas estimativas da quantidade de opções que terão seus direitos adquiridos, considerando as condições de aquisição não relacionadas ao mercado e as condições por tempo de serviço. O Grupo reconhece o impacto da revisão das estimativas iniciais, se houver, na demonstração do resultado, com contrapartida no patrimônio líquido. 2.23. Capital social - 2.23.1. Ações ordinárias - Custos adicionais diretamente atribuíveis à emissão de ações e opções de ações são reconhecidos como redutores do patrimônio líquido. Efeitos de impostos relacionados aos custos dessas transações estão contabilizadas conforme CPC 32 / IAS 12 — Tributos sobre o Lucro. 2.23.2. Recompra e/ou cancelamento de ações (ações em tesouraria) - Quando ações reconhecidas como patrimônio líquido são recompradas, o valor da contraprestação paga, o qual inclui quaisquer custos diretamente atribuíveis é reconhecido como uma dedução do patrimônio líquido. As ações recompradas são classificadas como ações em tesouraria e são apresentadas como dedução do patrimônio líquido. Quando as ações em tesouraria são vendidas, o valor recebido é reconhecido como um aumento no patrimônio líquido, e o ganho ou perda resultantes da transação é apresentado como reservas de capital. No eventual cancelamento a redução é reconhecida em contrapartida do capital social. 2.23.3. Distribuíção de dividendos e juros sobre capital próprio particular da Companhio forespecidas de Companhio forespecida capital próprio - A distribuição de dividendos e juros sobre capital próprio para os acionistas da Companhia é reconhecida como um passivo nas demonstrações financeiras ao longo do exercício, com base no estatuto social da Companhia. Qualquer valor acima do mínimo obrigatório somente é provisionado na data em que são aprovados pelos acionistas em Assembleia Geral Ordinária e Extraordinária. O benefício fiscal dos juros sobre capital próprio é reconhecido na demonstração de resultado. 3. USO DE ESTIMATIVAS E JULGAMENTOS

Na preparação destas demonstrações financeiras, a Administração utilizou julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação das políticas contábeis da JSL e os valores reportados dos ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas. As estimativas e premissas são revisadas de forma contínua, e alterações são reconhecidas prospectivamente. 3.1. Julgamentos - As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações financeiras estão incluídas nas seguintes notas explicativas: a) Receitas de contratos com clientes: se a receita de venda de ativos desmobilizados e prestação de serviços explicativas. 2.1.2.(b). 3.2. Incertaza o contrator contrator de tempo nota explicativa 2.2.1.2.(b). 3.2. Incertazas sobre premissas e estimativas - As informações sobre incertezas relacionadas a premissas e estimativas que possuem um risco significativo de resultar em um ajuste material nos saldos contábeis de ativos e passivo no exercício findo em 31 de dezembro de 2022 estão incluídas nas seguintes notas explicativas: a) Imposto de renda e contribuição social diferidos — reconhecimento de ativos fiscais diferidos: (i) disponibilidade de lucro tributável futuro contra o qual diferenças temporárias dedutíveis e prejuízos fiscais possam ser utilizados; e (ii) dedutibilidade da amortização e depreciação dos ativos adquiridos para os quais a Companhia inecas possam en unizació, e (in) deciminado de amontação e depreciação dos ativos acquintos para os quas a compania tem a expectativa de incorporar as entidades jurídicas – nota explicativa 25; b) Imobilizado (definição do valor residual – nota explicativa 11; d) Perdas por redução ao valor recuperável de ativos intangíveis – teste de redução ao valor recuperável de ativos intangíveis e ágio: principais premissas em relação aos valores recuperáveis – nota explicativa 16.2; e) Perdas esperadas ("impairment") de contas a receber: mensuração de perda de crédito esperada para contas a receber e ativos contratuais: principais premissas na determinação da taxa média ponderada de perda – nota explicativa 9; f) Arrendamento – taxa incremental de financiamento e períodos de contrato – nota explicativa 20; g) Provisão para demandas judiciais e administrativas reconhecimento e mensuração de provisões e contingências: principais premissas sobre a probabilidade e magnitude das saídas de recursos – nota explicativa 23.2; h) Instrumentos financeiros derivativos: determinação dos valores justos – nota explicativa 6.1; e i) Aquisição de controladas (ágio / compra vantajosa): valor justo da consideração transferida (incluindo contraprestação contingente) – nota explicativa 1.1 (c) e o valor justo dos ativos adquiridos e passivos assumidos – nota explicativa 13.

4. NOVAS NORMAS E INTERPRETAÇÕES AINDA NÃO EFETIVAS

As seguintes alterações de normas foram emitidas pelo IASB mas não estão em vigor para o exercício de 2022. A adoção antecipada de normas, embora encorajada pelo IASB, não é permitida, no Brasil, pelo Comitê de Pronunciamento Contábeis (CPC). Alteração ao IAS 1 "Apresentação das Demonstrações Contábeis": emitida em maio de 2020, com o objetivo esclarecer que os passivos são classificados como circulantes ou não circulantes, dependendo dos direitos que existem no final do período. A classificação não é afetada pelas expectativas da entidade ou eventos após a data do relatório (por exemplo, o recebimento de um waiver ou quebra de covenant). As alterações também esclarecem o que se refere "liquidação" de um passivo à luz do IAS 1. As alterações do IAS 1 tem vigência a partir de 1º de janeiro de 2023. - Alteração ao IAS 1 e IFRS Practice Statement 2 - Divulgação de políticas contábeis: em fevereiro de 2021 o IASB emitiu nova alteração ao IAS 1 sobre divulgação de políticas contábeis "materiais" ao invés de políticas contábeis "significativas". As alterações definem o que é "informação de política contábil material" e explicam como identificá-las. Também esclarece que informações imateriais de política contábil não precisam ser divulgadas, mas caso o sejam, que não devem obscurecer as informações contábeis relevantes. Para apoiar esta alteração, o IASB também alterou a "IFRS Practice Statement 2 Making Materiality Judgements" para fornecer orientação sobre como aplicar o conceito de materialidade às divulgações de política contábil. A referida alteração tem vigência a partir de 1º de janeiro de 2023. Alteração ao IAS 8 - Políticas Contábels, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro: a alteração emitida em fevereiro de 2021 esclarece como as entidades devem distinguir as mudanças nas políticas contábeis de mudanças nas estimativas contábeis, uma vez que mudanças nas estimativas contábeis são aplicadas prospectivamente a transações futuras e outros eventos futuros, mas mudanças nas políticas contábeis são geralmente aplicadas retrospectivamente a transações anteriores e outros eventos anteriores, bem como ao período atual. A referida alteração tem vigência a partir de 1º de janeiro de 2023. Alteração ao IAS 12 - Tributos sobre o Lucro: a alteração emitida em maio de 2021 requer que as entidades reconheçam o imposto diferido sobre as transações que, no reconhecimento inicial, dão origem a montantes iguais de diferenças temporárias tributáveis e dedutíveis. Isso normalmente se aplica a transações de arrendamentos (ativos de direito de uso e passivos de arrendamento) e obrigações de descomissionamento e restauração, como exemplo, e exigirá o reconhecimento de ativos e passivos fiscais diferidos adicionais. A referida alteração tem vigência a partir de 1º de janeiro de 2023. Não há outras normas IFRS ou interpretações IFRIC que ainda não entraram em vigor que poderiam ter impacto significativo sobre as demonstrações financeiras da JSL

5. INFORMAÇÕES POR SEGMENTO

As informações por segmento estão sendo apresentadas em relação aos negócios da JSL que foram identificados com base na estrutura de gerenciamento e nas informações gerenciais internas utilizadas pelos principais tomadores de decisão da JSL Os resultados por segmento, consideram os itens diretamente atribuíveis ao segmento, assim como aqueles que possam ser os resultados por segimento, consideram os itens diretamente a induvers ao segimento, acaminador aqueres que possam a allocados em bases razoáveis. Assim, a Companhia e suas controladas operam em segmento de negócios único: • Operações Logística: Refere-se as posições patrimoniais e de resultado de todos os efeitos provenientes dos impactos operações logistica. As informações por segmento são apresentadas de modo consistente com o relatório interno fornecido ao principal tomador de decisões operacionais, que é responsável pela alocação de recursos, pela avaliação de desempenho, pela tomada das decisões estratégicas. O desempenho é avaliado com base em indicadores como receita líquida, EBIT, EBITDA e lucro líquido. As informações por segmento para exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021,

estão apresentadas a seguir:		
	Consolidado	Consolidado
	31/12/2022	31/12/2021
	JSL	JSL
Receita bruta de prestação de serviços e locação de veículos, máquinas e equipamentos	6.923.986	5.063.781
Receita bruta de venda de ativos desmobilizados utilizados na prestação de serviços	209.707	84.658
Receita bruta de prestação de serviços, locação de veículos, máquinas e		
equipamentos e venda de ativos desmobilizados utilizados na prestação de serviços	7.133.693	5.148.439
Receita líquida de prestação de serviços e locação de veículos, máquinas e equipamentos	5.818.794	4.212.628
Receita líquida de venda de ativos desmobilizados utilizados na prestação de serviços	203.611	83.350
Receita líquida de prestação de serviços, locação de veículos, máquinas		
e equipamentos e venda de ativos desmobilizados utilizados na prestação de serviços	6.022.405	4.295.978
Custo de prestação de serviços e locação de veículos, máquinas e equipamentos	(4.815.943)	(3.571.321)
Custo de venda de ativos desmobilizados utilizados na prestação de serviços	(165.414)	(63.991)
Lucro bruto	1.041.048	660.666
Despesas comerciais	(27.078)	(19.408)
Despesas administrativas	(319.461)	(274.937)
(Provisão) reversão de perdas esperadas (<i>"impairment"</i>) de contas a receber	(14.242)	(3.517)
Outras receitas (despesas) operacionais, líquidas	88.558	161.129
Lucro operacional antes das receitas, despesas financeiras e impostos	768.825	523.933
Resultado financeiro líquido	(602.428)	(201.407)
Lucro (prejuízo) antes do imposto de renda e contribuição social	166.397	322.526
Total do imposto de renda e da contribuição social	27.785	(49.978)
Lucro (prejuízo) líquido do exercício	194.182	272.548
Abaixo desse segmento estrutural, temos as diversas linhas de serviços do negócio de logístic	a, a saber: • Dist	ribuição urbana:

Opera com carga seca, refrigerada ou congelada com controle de temperatura online e realiza saídas e retornos de/para armazéns operados ou não pela JSL ou direto da indústria para o vareio. A distribuição urbana está diretamente conectada com a performance do consumo no Brasil ao atender o segmento BZB e o que pode ser considerado do B2C que é a entrega em pontos que serão base para distribuição para o consumidor final. A Companhia possui operações de distribuição urbana principalmente nos setores de Alimentos e Bebidas e Bens de Consumo. • Operações logísticas; tem por característica operações em circuito fechado como parte do processo produtivo do cliente com alto nível de especialização e customização e alto grau de integração tecnológica e monitoramento. Os contratos nesse segmento têm prazos de 3 a 5 anos e envolvem ativos próprios e *softwares* de monitoramento em tempo real, logística de commodities e estudos e dimensionamento das atividades para a identificação das melhores opções para os clientes, carregamento de matéria-prima e de produto, abastecimento da matéria-prima, escoamento de produtos acabados, movimentação interna e em área portuária, manutenção de estradas, gestão de resíduos e descarga de resíduos. O segmento inclui ainda o fretamento e locação com mão-de-obra para transporte de funcionários dos clientes e a ologistica interna no ativo do cliente, que compreende um vasto nicho de serviços customizados para cada operação e consistem na movimentação de matéria prima, produtos e abastecimento de linhas de montagem. Os volumes de serviços de operações dedicadas têm relação com a performance das commodities e da atividade industrial do País, e têm como principais setores de atuação papel e celulose e mineração. • Serviços de armazenagem: Gestão de armazéns dedicados e multicliente realizando o recebimento, armazenamento seco, refrigerado e congelado, sequenciamento e abastecimento de linha de produção e fornecimento de embalagens e embaladores com sistemas de vendas do cliente conectados à JSL para entrega em até 24h,

quando necessário se conectando ao serviço de distribuição urbana. Os serviços de armazenagem estão também conectados com a atividade industrial, o consumo e os fatores macroeconômicos uma vez que sinalizam a necessidade de expansão da oferta de armazéns em localizações estratégicas para distribuição. Os principais setores atendidos pelo segmento são Bens de Consumo e Alimentos e Bebidas. • Transporte de cargas: Compreende o deslocamento por meio do modal rodoviário de insumos ou produtos acabados, inclusive veículos novos, da ponta de fornecimento ao seu destino final, ou seja, o escoamento de produtos no sistema ponto a ponto através da modalidade de carga completa. O transporte de cargas possui um vínculo com a performance do consumo e movimentação de mercadorias no país para consumo interno ou exportação. Os principais setores atendidos pelo transporte de cargas são Alimentos e Bebidas, Automotivo e Bens de Consumo. No exercício findo em 31 de dezembro de 2022, não temos nenhum cliente com receita individualmente superior a 10% da receita líquida de servicos No exercício findo em 31 de dezembro de 2021, havia um cliente com receita, individualmente, maior que 10%, correspondente a 10,1% da receita líquida de serviços, ou R\$ 512 milhões.

6. INSTRUMENTOS FINANCEIROS E GERENCIAMENTO DE RISCOS

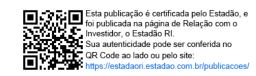
.1. Instrumentos financeiros por car cordo com suas classificações contáb		nentos finance	iros da JSL e	estão apresenta	ados abaixo, a	locados de
cordo com suas ciassificações comad						ntroladora
-	Ativos ao valor		31/12/2022	Ativos ao valor justo	3	31/12/2021
itivos,	justo por meio	Custo		por meio do	Custo	
onforme balanço patrimonial	do resultado	amortizado	Total	resultado	amortizado	Total
Caixa e equivalentes de caixa	-	195.441	195.441	-	52.661	52.661
ítulos, valores mobiliários e aplicações	3					
financeiras	383.980	-	383.980	772.396	-	772.396
nstrumentos financeiros derivativos	63.587	-	63.587	2.627	-	2.627
Contas a receber	-	792.895	792.895	-	850.144	850.144
Partes relacionadas Dutros créditos	-	86.274	86.274 65.771	-	126.462	126.462
outros creditos	447.567	65.771 1.140.381	65.771 1.587.948	775.023	29.581 1.058.848	29.581 1.833.871
:			110011511	Passivos ao		11000
P	assivos ao valor			valor justo		
Passivos,	justo por meio	Custo		por meio do	Custo	
onforme balanço patrimonial	do resultado	amortizado	Total	resultado	amortizado	Total
ornecedores	-	259.951	259.951	-	210.906	210.906
Empréstimos e financiamentos	1.420.118	218.596	1.638.714	1.373.755		1.373.755
Debêntures	-	1.862.111	1.862.111	-		1.821.908
Arrendamentos a pagar	-	84.997	84.997	-	42.677	42.677
Arrendamentos por direito de uso	- 00.670	248.702	248.702	-	175.324	175.324
nstrumentos financeiros derivativos Partes relacionadas	29.678	1.816	29.678	-	1.619	1.619
artes relacionadas Obrigações a pagar por aquisição de el	mnraege -	309.384	1.816 309.384		359.810	359.810
Outras contas a pagar	iipiesas	51.700	51.700	_	59.876	59.876
variation of mas a page.	1.449.796	3.037.257	4.487.053	1.373.755	2.672.120	
:						nsolidado
_			31/12/2022			31/12/2021
	Ativos ao valor			Ativos ao valor justo		
Ativos,	justo por meio	Custo		por meio do	Custo	
conforme balanço patrimonial	do resultado	amortizado	Total	resultado	amortizado	Total
Caixa e equivalentes de caixa		475.625	475.625		152.951	152.951
Títulos, valores mobiliários e		7. 0.02	170.000			.02.00
aplicações financeiras	397.597	-	397.597	802.044	-	802.044
nstrumentos financeiros derivativos	63.695	-	63.695	2.995	-	2.995
Contas a receber	-	1.180.004	1.180.004	-		1.296.930
Outros créditos	461 202	36.291	36.291	905 030	29.084	29.084
:	461.292	1.691.920	2.153.212	805.039 Passivos ao	1.4/8.905	2.284.002
Р	assivos ao valor			valor justo		
Passivos,	justo por meio	Custo		por meio do	Custo	
onforme balanço patrimonial	do resultado	amortizado	Total	resultado	amortizado	Total
ornecedores	-	642.263	642.263		374.115	374.115
Empréstimos e financiamentos	1.420.118	958.469	2.378.587	1.373.755		1.765.607
Debêntures	-	1.862.111	1.862.111	-	1.821.908	1.821.908
Arrendamentos a pagar	-	84.997	84.997	-	42.677	42.677
Arrendamentos por direito de uso		413.039	413.039	-	314.955	314.955
nstrumentos financeiros derivativos	29.678	-	29.678	-	-	
Partes relacionadas	-	1.816	1.816	-	1.619	1.619
Obrigações a pagar por aquisição		262.017	260.017		460.066	160.066
de empresas	-	362.017	362.017	-	469.066	469.066
Outras contas a pagar	1.449.796	90.391 4.415.103	90.391 5.864.899	1.373.755	89.563 3.505.755	89.563 4 879 510
	1.449.790	4.415.103	5.004.055	1.373.733	3.505.755	4.879.510

6.2. Valor justo dos ativos e passivos financeiros - A comparação por classe do valor contábil e do valor justo dos instrumentos financeiros da JSL, está demonstrada a seguir

	V	alor contábil		Valor justo
Ativos financeiros	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Caixa e equivalentes de caixa	195.441	52.661	195.441	52.661
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	383.980	772.396	383.980	772.396
Instrumentos financeiros derivativos	63.587	2.627	63.587	2.627
Contas a receber	792.895	850.144	792.895	850.144
Partes relacionadas	86.274	126.462	86.274	126.462
Outros créditos	65.771	29.581	65.771	29.581
Total	1.587.948	1.833.871	1.587.948	1.833.871
Passivos financeiros				
Fornecedores	259.951	210.906	259.951	210.906
Empréstimos e financiamentos	1.638.714	1.373.755	1.682.278	1.540.370
Debêntures	1.862.111	1.821.908	1.862.111	1.821.908
Arrendamentos a pagar	84.997	42.677	84.997	42.999
Arrendamentos por direito de uso	248.702	175.324	248.702	175.324
Instrumentos financeiros derivativos	29.678	4 040	29.678	1 010
Partes relacionadas	1.816 309.384	1.619 359.810	1.816 309.384	1.619
Obrigações a pagar por aquisição de empresas	51.700	59.876	51.700	364.917 59.876
Outras contas a pagar Total				4.217.919
iotai	4.487.053	4.045.875	4.530.617	
				Consolidado
		alor contábil		Valor justo
Ativos financeiros	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	Valor justo 31/12/2021
Caixa e equivalentes de caixa	31/12/2022 475.625	31/12/2021 152.951	31/12/2022 475.625	Valor justo 31/12/2021 152.951
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	31/12/2022 475.625 397.597	31/12/2021 152.951 802.044	31/12/2022 475.625 397.597	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras Instrumentos financeiros derivativos	31/12/2022 475.625 397.597 63.695	31/12/2021 152.951 802.044 2.995	31/12/2022 475.625 397.597 63.695	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044 2.995
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras Instrumentos financeiros derivativos Contas a receber	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004	31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras Instrumentos financeiros derivativos Contas a receber Outros créditos	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291	31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras Instrumentos financeiros derivativos Contas a receber	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004	31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras Instrumentos financeiros derivativos Contas a receber Outros créditos	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291	31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras Instrumentos financeiros derivativos Contas a receber Outros créditos	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291	31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras Instrumentos financeiros derivativos Contas a receber Outros créditos Total Passivos financeiros	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212	31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras Instrumentos financeiros derivativos Contas a receber Outros créditos Total Passivos financeiros Fornecedores	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212	31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296,930 29.084 2.284.002
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras Instrumentos financeiros derivativos Contas a receber Outros créditos Total Passivos financeiros Fornecedores Empréstimos e financiamentos	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212 642.263 2.378.587	31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002 374.115 1.765.607	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212 642.263 2.698.031	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002 374.115 1.942.168
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras Instrumentos financeiros derivativos Contas a receber Outros créditos Total Passivos financeiros Fornecedores Empréstimos e financiamentos Debêntures	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212 642.263 2.378.587 1.862.111	31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002 374.115 1.765.607 1.821.908	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212 642.263 2.698.031 1.862.111	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002 374.115 1.942.168 1.821.908
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras Instrumentos financeiros derivativos Contas a receber Outros créditos Total Passivos financeiros Fornecedores Empréstimos e financiamentos Debêntures Arrendamentos a pagar	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212 642.263 2.378.587 1.862.111 84.997	31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002 374.115 1.765.607 1.821.908 42.677	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212 642.263 2.698.031 1.862.111 84.997	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002 374.115 1.942.168 1.821.908 42.999
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras Instrumentos financeiros derivativos Contas a receber Outros créditos Total Passivos financeiros Fornecedores Empréstimos e financiamentos Deběntures Arrendamentos a pagar Arrendamentos por direito de uso	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212 642.263 2.378.587 1.862.111 84.997 413.039	31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002 374.115 1.765.607 1.821.908 42.677	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212 642.263 2.698.031 1.862.111 84.997 413.039	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002 374.115 1.942.168 1.821.908 42.999
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras Instrumentos financeiros derivativos Contas a receber Outros créditos Total Passivos financeiros Fornecedores Empréstimos e financiamentos Debêntures Arrendamentos a pagar Arrendamentos por direito de uso Instrumentos financeiros derivativos Partes relacionadas Obrigações a pagar por aquisição de empresas	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212 642.263 2.378.587 1.862.111 84.997 413.039 29.678	31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002 374.115 1.765.607 1.821.908 42.677 314.955	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212 642.263 2.698.031 1.862.111 84.997 413.039 29.678	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002 374.115 1.942.168 1.821.908 42.999 314.955
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras Instrumentos financeiros derivativos Contas a receber Outros créditos Total Passivos financeiros Fornecedores Empréstimos e financiamentos Debêntures Arrendamentos a pagar Arrendamentos por direito de uso Instrumentos financeiros derivativos Partes relacionadas	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212 642.263 2.378.587 1.862.111 84.997 413.039 29.678 1.816	31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002 374.115 1.765.607 1.821.908 42.677 314.955	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212 642.263 2.698.031 1.862.111 84.997 413.039 29.678 1.816	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002 374.115 1.942.168 42.999 314.955 1.619
Caixa e equivalentes de caixa Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras Instrumentos financeiros derivativos Contas a receber Outros créditos Total Passivos financeiros Fornecedores Empréstimos e financiamentos Debêntures Arrendamentos a pagar Arrendamentos por direito de uso Instrumentos financeiros derivativos Partes relacionadas Obrigações a pagar por aquisição de empresas	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212 642.263 2.378.587 1.862.111 84.997 413.039 29.678 1.816 1.816 362.017	31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002 374.115 1.765.607 1.821.908 42.677 314.955 -1.619 469.066	31/12/2022 475.625 397.597 63.695 1.180.004 36.291 2.153.212 642.263 2.698.031 1.862.111 84.997 413.039 29.678 1.816 362.017	Valor justo 31/12/2021 152.951 802.044 2.995 1.296.930 29.084 2.284.002 374.115 1.942.168 1.821.908 42.999 314.955 1.619 474.173

Os valores justos de instrumentos financeiros ativos e passivos são mensurados de acordo com a hierarquia de valorização abaixo: Nível 1 - Preços observados (não ajustados) para instrumentos idênticos em mercados ativos; Nível 2 - Preços observados em mercados ativos para instrumentos similares, preços observados para instrumentos idênticos ou similares em mercados não ativos e modelos de avaliação para os quais inputs são observáveis: e Nível 3 - Instrumentos cuios inputs significativos não são observáveis em mercado. A tabela abaixo apresenta a classificação geral dos instrumentos financeiros ativos e passivos mensurados ao valor justo de acordo com essa hierarquia:

	31/12/2022				31/12/2021
Nível 1	Nível 2	Total	Nível 1	Nível 2	Total
-	8.068	8.068	-	28.018	28.018
-	170.160	170.160	-	-	-
-	-	-	-	9.721	9.721
-	713	713	385	-	385
	-			-	358.376
	-		414.020	-	414.020
15.741	-	15.741	-	-	-
	63.587	63.587		2.627	2.627
383.980	242.528	626.508	772.781	40.366	813.147
-	1.682.278	1.682.278	-	1.373.755	1.373.755
-	29.678	29.678	-	-	-
-	1.711.956	1.711.956	-	1.373.755	1.373.755
-	1.862.111	1.862.111	-	1.821.908	1.821.908
-	84.997	84.997	-	42.999	42.999
	1.947.108	1.947.108		1.864.907	1.864.907
	3.659.064	3.659.064		3.238.662	3.238.662
	218.643 149.596 15.741 383.980	- 8.068 - 170.160 - 713 218.643 - 149.596 - 15.741 - 63.587 383.980 242.528 - 1.682.278 - 29.678 - 1.711.956 - 1.862.111 - 84.997 - 1.947.108	Nível 1 Nível 2 Total	Nível 1 Nível 2 Total Nível 1 - 8.068 - 170.160 8.068 170.160 - - 713 713 385 218.643 149.596 - 218.643 149.596 358.376 414.020 15.741 - 63.587 242.528 63.587 626.508 - - 1.682.278 626.508 772.781 - 29.678 - 1.711.956 - - - 1.682.111 - 84.997 1.862.111 - 84.997 - 1.947.108 -	Nível 1 Nível 2 Total Nível 1 Nível 2 - 8.068 8.068 - 28.018 - 170.160 9.721 - 713 713 385 218.643 - 218.643 358.376 149.596 149.596 - 149.596 414.020 - 15.741 - 63.587 63.587 - 2.627 383.980 242.528 626.508 772.781 40.366 - 1.682.278 1.373.755 - 29.678 - 1.373.755 - 1.711.956 1.373.755 - 1.862.111 1.821.908 - 84.997 - 42.999 - 1.947.108 1.864.907



Controladora e Consolidado

Ganhos

Controladora

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

					Co	nsolidado
	31/12/2022			122		31/12/2021
	Nível 1	Nível 2	Total	Nível 1	Nível 2	Total
Ativos ao valor justo por meio do resultado						
Caixa e equivalentes de caixa						
CDB - Certificado de depósitos bancários	-	153.443	153.443	-	91.300	91.300
Operações compromissadas, lastreadas em debêntures	-	224.392	224.392	-	-	-
Letras financeiras	-	-	-	-	9.821	9.821
Cota de outros fundos	59.484	-	59.484	2.284	-	2.284
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras						
LFT - Letras Financeiras do Tesouro	231.362	-	231.362	380.694	-	380.694
LTN - Letras do Tesouro Nacional	166.235	-	166.235	421.350	-	421.350
Instrumentos financeiros derivativos						
Swap		63.695	63.695		2.960	2.960
	457.081	441.530	898.611	804.328	104.081	908.409
Passivos ao valor justo por meio do resultado						
Empréstimos e financiamentos		2.698.031	2.698.031	-	1.765.607	1.765.607
Instrumentos financeiros derivativos						
Swap		29.678	29.678	-	-	
		2.727.709	2.727.709		1.765.607	1.765.607
Passivos financeiros não mensurados ao valor justo						
Debêntures		1.862.111	1.862.111	_	1.834.071	1.834.071
Arrendamentos a pagar		84.997	84.997	_	42.999	42.999
, and a page		1.947.108	1.947.108		1.877.070	1.877.070
		4.674.817	4.674.817		3.642.677	3.642.677
Os instrumentos financeiros cujos valores contábeis se e	quivalem	aos valores	justos são c	lassificados	no nível 2 de	e hierarquia

de valor justo. As técnicas de avaliação utilizadas para mensurar todos instrumentos financeiros ativos e passivos ao valor justo incluem: (i) Preços de mercado cotados ou cotações de instituições financeiras ou corretoras para instrumentos similares; e (ii) A análise de fluxos de caixa descontados. A curva utilizada para o cálculo do valor justo dos contratos indexados a CDI em 31 de dezembro de 2022 está apresentada a seguir: Curva de juros Brasil Vértice 6M 10a

13,72

13,67

13,65

3ª

12,65

12,63

12,64

13,10

Fonte: B3 (Brasil, Bolsa e Balção) 31/12/2022 6.3. Gerenciamento de riscos financeiros - A JSL está exposta ao risco de crédito, risco de mercado e risco de liquidez sobre seus principais ativos e passivos financeiros. A Administração faz a gestão desses riscos com o suporte de um Comitê Financeiro e com a aprovação do Conselho de Administração, a quem compete autorizar a realização de operações envolvendo qualquer tipo de instrumento financeiro derivativo e quaisquer contratos que gerem ativos e passivos financeiros, independentemente do mercado em que sejam negociados ou registrados, cujos valores sejam sujeitos a flutuações. Não são contratados derivativos para fins especulativos, mas somente para proteger-se das variações ligadas ao risco de mercado. a) Risco de crédito - O risco de crédito é o risco de a contraparte de um negócio não cumprir uma obrigação financeira prevista em um instrumento financeiro ou contrato, o que levaria ao prejuízo financeiro. A JSL está exposta ao risco de crédito, principalmente com relação a contas a receber, depósitos em instituições bancárias, aplicações financeiras e outros instrumentos financeiros mantidos ativos com instituições financeiras. i. Caixa e equivalentes de caixa, títulos e valores mobiliários e aplicações financeiras - O risco de crédito de saldos com bancos e instituições financeiras é administrado pela tesouraria da JSL, amparada pelo seu Comitê Financeiro, de acordo com as diretrizes aprovadas pelo Conselho de Administração. Os recursos financeiros são investidos apenas em contrapartes aprovadas e dentro do limite estabelecido a cada uma, a fim de minimizar a concentração de riscos e, assim, mitigar o prejuízo financeiro no caso de potencial falência de uma contraparte. O período máximo considerado na

estimativa de perda de crédito esperada é o período contratual máximo durante o qual a JSL está exposta ao risco de crédito. Para fins de avaliação de risco, são utilizadas uma escala local ("Br") de exposição ao risco de crédito extraídas de agências de ratings, conforme demonstrado abaixo Rating em Escala Local "Br" Nomenclatura Qualidade

ESTADAO

Taxa (a.a.)

Br AAA
Br AA+, AA, AABr A+, A, ABr BBB+, BBB, E
Br BB+, BB, BB-Grau de Investimento Elevado A+, A, A-BBB+, BBB, BBB-BB+, BB, BB-Grau de Investimento Médio Elevado Grau de Investimento Médio Baixo Grau de Não Investimento Especulativo Grau de Não Investimento Altamente Especulativo Grau de Não Investimento Extremamente Especulativo Br Br Br B+, B, B-CCC D Grau de Não Investimento Especulativo de Moratória

A qualidade e exposição máxima ao risco de crédito da JSL para caixa, equivalentes de caixa, aplicações financeiras, e títulos e valores mobiliários é como segue:

Controladora

Consolidado

•	Controladora	Oonsonaaac
	31/12/2022	31/12/2022
Valores depositados em conta corrente	16.500	38.303
Br AAA	178.228	377.838
Br AA	713	59.484
Total de aplicações financeiras	178.941	437.322
Total de caixa e equivalentes de caixa	195.441	475.625

	Controladora	Consolidado
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	31/12/2022	31/12/2022
Br AAA	383.980	397.597
Total de títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	383.980	397.597
	Controladora	Consolidado
	31/12/2021	31/12/2021
Valores depositados em conta corrente	14.538	49.546
Br AAA	37.739	102.997
Br AA	384	408
Total de aplicações financeiras	38.123	103.405
Total de caixa e equivalentes de caixa	52.661	152.951
	Controladora	Consolidado
	31/12/2021	31/12/2021
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras		
Br AAA	772.396	802.044
Total de títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	772.396	802.044

ii. Contas a receber - A JSL utiliza uma "Matriz de Provisão" simplificada para calcular as perdas esperadas para seus recebíveis comerciais, baseado em sua experiência de perdas de crédito históricas. Essa Matriz de provisão específica taxas de provisão fixas dependendo do número de dias que as contas a receber estão a vencer ou vencidas e é ajustada para clientes específicos de acordo com as estimativas futuras e fatores qualitativos observados pela Administração. A baixa de ativos financeiros é efetuada quando não há expectativa razoável de recuperação, conforme estudo de recuperabilidade de cada empresa da JSL. Os recebíveis baixados continuam no processo de cobrança para recuperação do valor do recebível, e, quando há recuperações, estas são reconhecidas no resultado do exercício. Foi registrado uma provisão para perda que representa a estimativa de perdas esperadas referentes ao Contas a receber, conforme detalhado na nota explicativa 9. b) Risco de mercado - O risco de mercado é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nos preços de mercado, afetando adversamente o resultado ou o fluxo de caixa. Os preços de mercado englobam três tipos de risco: risco de taxa de juros, risco cambial e risco de preço, que pode ser de commodities, de ações, entre outros. i. Risco de variação de taxa de juros - Risco de taxas de juros é o risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nas taxas de juros de mercado. A JSL está exposta substancialmente ao risco de taxa de juros sobre caixa e equivalentes de caixa e aos títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras, assim como às obrigações com empréstimos, financiamentos, debêntures, arrendamentos a pagar e arrendamentos por direito de uso. Como política, a JSL procura concentrar esse risco à variação do DI, e utiliza derivativos para esse fim. Todas essas operações são conduzidas de acordo com orientações estabelecidas pelo comitê financeiro, e . são aprovadas pelo Conselho de Administração. A JSL busca aplicar contabilidade de *hedge* para gerenciar a volatilidade no resultado. Para gestão do risco de taxa de juros, a Companhia contratou instrumentos derivativos "Swap", esses instrumentos protegem a Companhia do risco de que o valor justo dos fluxos de caixa futuros de um instrumento financeiro flutue devido a variações nas taxas de juros de mercado, reduzindo a exposição da Companhia a oscilação da taxa de juros. Para redução do risco de taxa de juros pela variação do indexador IPCA sobre a despesa financeira futura de certos passivos financeiros a Companhia contratou instrumentos derivativos "Swap", convertendo-o para um percentual do CDI. A primeira contratação refere-se à 10ª emissão para proteção dos fluxos de caixa do Certificado de Recebíveis do Agronegócio (CRA) no valor total R\$ 362.685, com os seguintes termos, base de cálculo de hedge R\$ 362.685, efetuadas por igual período da dívida original com a troca do percentual de IPCA+3,5518% por percentual do CDI+0,65%. A segunda contratação refere-se à 11ª emissão, para proteção dos fluxos de caixa dos Certificado de Recebíveis do Agronegócio (CRA), no valor total de R\$ 400.000, com os seguintes termos, base de cálculo de hedge R\$ 426.275, efetuadas por igual período da dívida original com a troca do percentual de IPCA+6,0931% por percentual de 147,5% do CDI. A terceira contratação refere-se à 12ª emissão, para proteção dos fluxos de caixa dos Certificado de Recebíveis do Agronegócio (CRA), no valor total de R\$ 500.000, com os seguintes termos, base de cálculo de hedge R\$ 500.000, efetuadas por igual período da dívida original com a troca do percentual de IPCA+5,1672% por percentual de 122,65% do CDI. As Debêntures emitidas pela JSL S.A. são de emissão simples, não conversíveis em ações, e são de espécie quirografária, exceto a 11° emissão que é de espécie com garantia flutuante e a 12° emissão que é de espécie com garantia flutuante e fidejussória adicional. Em relação às 11ª e 12° emissões de debêntures, a Companhia mantém no mínimo 130% do saldo devedor de valor correspondente em bens livres e desembaraçados de dívidas Adicionalmente, após a Reorganização societária, a Simpar se tornou solidariamente responsável com a Companhia, na 10º 11ª e 12ª emissões de Debêntures. Risco de variação de taxa de câmbio - A JSL está exposta ao risco cambial decorrente de diferencas entre a moeda na qual um empréstimo é denominado, e sua moeda funcional. Em geral, empréstimos são denominados em moeda equivalente aos fluxos de caixa gerado pelas operações comerciais da JSL, principalmente em Reais ii. Instrumentos derivativos de hedge dos riscos de mercado - Para gestão desses riscos, em 31 de dezembro de 2022 e 31 de dezembro de 2021, a JSL possuía instrumentos financeiros derivativos (contratos de *swap*) que foram classificados como hedge de valor justo conforme CPC 48 / IFRS 9 – Instrumentos Financeiros, cujos ganhos e perdas decorrentes das variações no valor justo dessas operações são alocados nos itens protegidos ou registrados no resultado financeiro. Para avaliar se existe uma relação econômica entre o instrumento de hedge e o item protegido é realizada uma avaliação qualitativa da efetividade do hedge por meio da comparação dos termos críticos de ambos os instrumentos. Os contratos vigentes em 31 de dezembro de 2022 e de 2021 são os seguintes

								exercício findo
								em 31/12/2022
						Saldo da dívida protegio	da em 31/12/2022	reconhecidos
		Tipo de instrumento					Valor justo a	
Empresa	Instrumento	financeiro derivativo	Operação	Valor Nocional	Vencimento	Instrumento da curva	receber (pagar)	Resultado
JSL	Contrato de swap	Hedge de Valor Justo	SWAP IPCA X CDI	R\$ 362.685	nov/25	80.782	56.796	(5.800)
JSL	Contrato de swap	Hedge de Valor Justo	SWAP IPCA X CDI	R\$ 426.276	mai/25	55.457	6.791	(19.222)
JSL	Contrato de swap	Hedge de Valor Justo	SWAP IPCA X CDI	R\$ 500.000	mai/31	59.951	(29.679)	(14.281)
TPC Nordeste	Contrato de swap	Hedge de Valor Justo	SWAP EUR X CDI	R\$ 1.500	jan/24	123	109	(173)
					Total	196.313	34.017	(39.476)

Controladora

Os saldos em aberto de instrumentos financeiros derivativos estão apresentados a seguir.

			31/12/2022		31/12/2021
Operação	Valor d	le nocional	Ativo /Passivo	Valor de nocional	Ativo
Swap – IPCA x CDI	R\$	1.288.961	33.909	R\$1.289.152	2.627
Total			33.909		2.627
Circulante			-		-
Não circulante			33.909		2.627
Total			33.909		2.627
					Consolidado
			31/12/2022		31/12/2021
Operação	Valor d	le nocional	Ativo /Passivo	Valor de nocional	Ativo
Swap – EUR x CDI	R\$	1.500	108	R\$ 843	333
Swap – IPCA x CDI	R\$	1.288.961	33.909	R\$ 1.289.152	2.627
Total			34.017		2.960
Circulante			86		147
Não circulante			33.931		2.813
Total			34.017		2.960

Os saldos em aberto e os fluxos de caixa associados com os contratos de swap impactam o resultado e o respectivo valor

contábil desses instrumentos.					
contabil desses instrumentos.					Controladora
				Em 31 de de	zembro de 2022
				Fluxo de	caixa esperado
	Valor Contábil	Total	1 - 6 meses	7 - 12 meses	Mais de 1 ano
Swap					
Ponta ativa	1.461.266	2.336.990	36.804	196.586	2.103.600
Ponta passiva	(1.427.357)	(2.131.234)	(104.787)	(226.483)	(1.799.964)
	33.909	205.756	(67.983)	(29.897)	303.636
					Consolidado
				Em 31 de de	zembro de 2022
				Fluxo de	caixa esperado
	Valor Contábil	Total	1 - 6 meses	7 - 12 meses	Mais de 1 ano
Swap					
Ponta ativa	1.461.853	2.337.582	37.041	196.822	2.103.718
Ponta passiva	(1.427.836)	(2.131.702)	(104.975)	(226.670)	(1.800.057)
	34.017	205.879	(67.934)	(29.848)	303.661

c) Risco de liquidez - A JSL monitora permanentemente o risco de escassez de recursos e mantém o planejamento de liquidez corrente, com o objetivo de manter em seu ativo saldo de caixa e investimentos de alta liquidez, flexibilidade por meio de linhas de créditos para empréstimos bancários, além da capacidade para tomada de recursos por meio do mercado de capitais de modo a garantir sua continuidade operacional. O prazo médio de endividamento é monitorado de forma a prover liquidez no curto prazo, analisando parcela, encargos e fluxo de caixa. A seguir, estão apresentadas as maturidades contratuais de ativos e passivos financeiros, incluindo pagamentos de juros estimados:

				C	ontroladora
					31/12/2022
		Fluxo			Acima de
	Contábil	contratual	Até 1 ano	Até 2 anos	3 anos
Ativos financeiros					
Caixa e equivalentes de caixa	195.441	195.441	195.441	-	-
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	383.980	383.980	383.408	572	-
Instrumentos financeiros derivativos	63.587	63.587	-	-	63.587
Contas a receber	792.895	792.895	774.895	18.070	-
Partes relacionadas	86.274	86.274	-	86.274	-
Outros créditos	65.771	65.771	46.793	18.978	-
Total	1.587.948	1.587.948	1.400.467	123.894	63.587
Passivos financeiros					
Fornecedores	259.951	259.951	259.951	-	-
Empréstimos e financiamentos	1.638.714	2.198.002	296.570	1.126.673	774.759
Debêntures	1.862.111	3.271.777	66.026	583.400	2.622.351
Arrendamentos a pagar	84.997	89.098	11.058	34.533	43.507

				C	ontroladora
					31/12/2022
		Fluxo			Acima de
	Contábil	contratual	Até 1 ano	Até 2 anos	3 anos
Arrendamentos por direito de uso	248.702	248.702	37.630	21.130	189.942
Instrumentos financeiros derivativos	29.678	29.678	-		29.678
Partes relacionadas	1.816	1.816	-	1.816	
Obrigações a pagar por aquisição de empresas	309.384	358.007	94.837	89.108	174.062
Outras contas a pagar	51.700	51.700	49.019	2.680	
Total	4.847.053	6.508.732	815.092	1.859.340	3.834.299
				С	onsolidado
					31/12/2022
		Fluxo			Acima de
	Contábil	contratual	Até 1 ano	Até 2 anos	3 anos
Ativos financeiros					
Caixa e equivalentes de caixa	475.625	475.625	475.625		
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	397.597	397.597	397.586	11	
Instrumentos financeiros derivativos	63.695	63.695	86		63.609
Contas a receber	1.180.004	1.180.004	1.159.908	20.096	
Outros créditos	36.291	36.291	10.766	25.525	
Total	2.153.212	2.153.212	2.043.971	45.632	63.609
Passivos financeiros					
Fornecedores	642.263	642.263	642.263		
Empréstimos e financiamentos	2.378.587	2.690.357	324.834	1.397.074	968.449
Debêntures	1.862.111	3.271.777	66.026	583.400	2.622.351
Arrendamentos a pagar	84.997	89.098	11.058	34.533	43.507
Arrendamentos por direito de uso	413.039	413.039	78.812	82.245	251.982
Instrumentos financeiros derivativos	29.678	29.678	-	-	29.678
Partes relacionadas	1.816	1.816	-	1.816	
Obrigações a pagar por aquisição de empresas	362.017	402.746	94.837	104.256	203.653
Outras contas a pagar	90.391	90.391	82.326	8.065	
Total	5.864.899	7.631.165	1.300.156	2.211.390	4.119.620
6.4. Análise de sensibilidade - A Administração da JS variações das taxas de juros e variações cambiais sobre					

variações das taxas de juros e variações cambiais sobre seus ativos e passivos financeiros, considerando para os próximos 12 anações das taxas de juros e câmbio prováveis: • CDI em 13,67 % a.a. com base na curva futura de juros (fonte: B3); • TLP de 5,23% a.a. (fonte: B3); • IPCA 6,36% a.a. (fonte: B3); • IGP-M de 6,11% a.a. (fonte: B3); • SELIC de 13,43% a.a. (fonte: B3); B3); e • Taxa do Euro de R\$ 6,13 (fonte: B3); A seguir é apresentado o quadro do demonstrativo com os respectivos impactos no resultado financeiro, considerando o cenário provável (Cenário I), com aumentos de 25% (Cenário II) e 50% (Cenário III):

					Cenário	Cenário
,					deterio-	deterio-
)					ração	ração
5					/incre-	/incre-
				Cenário I	mento	mento
	Operação	Exposição	Risco	provável	de 25%	de 50% -
	Empréstimos e financiamentos (CRA)	1.420.118	Aumento do IPCA	90.320	112.899	135.479
•	Swap ponta ativa	(1.461.266)	Aumento do IPCA	(92.937)	(116.171)	(139.405)
-	Swap ponta passiva	1.427.357	Aumento do CDI	195.120	243.900	292.680
	Efeito líquido da exposição	1.386.209		192.503	240.628	288.754
	Efeito líquido das operações de					
,	hedge accounting	1.386.209		192.503	240.628	288.754
	Demais operações - Pós-fixadas					
	Aplicações financeiras	178.941	Aumento do CDI	24.461	30.577	36.692
	Títulos, valores mobiliários e aplicações					
,	financeiras	234.384	Aumento da SELIC	31.478	39.347	47.217
	Empréstimos e financiamentos	(1.638.714)	Aumento do CDI	(224.012)	(280.015)	(336.018)
	Debêntures	(1.862.111)	Aumento do CDI	(254.551)	(318.188)	(381.826)
	Arrendamentos a pagar	(84.997)	Aumento do CDI	(11.619)	(14.524)	(17.429)
)	Obrigações a pagar por aquisição de empresas	(36.797)	Aumento do IGPM	(2.248)	(2.810)	(3.372)
	Obrigações a pagar por aquisição de empresas_	(272.587)	Aumento do CDI	(37.263)	(46.578)	(55.894)
•	Efeito líquido da exposição	(3.481.881)		(473.754)	(592.191)	(710.630)
						continua
		·				Continua

Esta publicação é certificada pelo Estadão, e foi publicada na página de Relação com o foi publicada na página de Relação com Investidor, o Estadão RI. Sua autenticidade pode ser conferida no QR Code ao lado ou pelo site: tps://estadaori.estadao.com.br/publicacoes/

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

				C	ontroladora					Co	ontroladora	Consolidado
				Cenário	Cenário	Saldos em 31 dezembro de 2021					(34.375)	(78.836)
				deterio-	deterio-	(-) adições					(14.737)	(22.548)
				ração	ração	(+) reversões					2.449	8.306
				/incre-	/incre-	(+) baixas para perdas					6.107	10.441
0	Fymasia s	Diese	Cenário I	mento	mento	Saldos em 31 de dezembro de 2022					(40.556)	(82.637)
Operação Exposição liquida e impacto no resultado	Exposição	Risco	provável	de 25%	de 50% -	10. ESTOQUES						
da despesa financeira pós-fixada	(2.095.672)		(281.251)	(351.563)	(421.876)				C	ontroladora		Consolidado
Demais operações - Pré-fixadas								3	1/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Títulos, valores mobiliários e aplicações finance	eiras149.596	PRÉ-FIXADO	5.266	5.266	5.266	Materiais de uso e consumo			60.421	56.701	66.109	60.581
Arrendamentos por direito de uso	(248.702)	PRÉ-FIXADO	(18.155)	(18.155)	(18.155)	(-) Perdas estimadas com desvalorizaçã	o dos estoque	es (i)	(8.286)	(4.026)	(8.467)	(4.699)
Exposição liquida e impacto no resultado						Total			52.135	52.675	57.642	55.882
da despesa financeira pré-fixada	(99.106)		(12.889)	(12.889)	(12.889)	(i) A provisão para perdas estimadas co	m doovolorizo	==	roforo oo oo	o motoriolo	do 1100 o 0000111	ma a àa nassa
Exposição liquida e impacto total						para revenda. As movimentações das pe						
da despesa financeira no resultado	(2.194.778)		(294.140)	(364.452)	(434.765)	para revenda. Ao movimenta goco das po	ordas estimadi	ao com acovaionz	ação dos coi		ontroladora	
				Cenário	Cenário	Saldos em 31 de dezembro de 2020					(6.005)	(6.197)
				deterio-	deterio-	(-) adições					(11.223)	(12.017)
				ração	ração	(+) reversões					13.202	13.515
				/incre-	/incre-	Saldos em 31 de dezembro de 2021					(4.026)	(4.699)
			Cenário I	mento	mento						ontroladora	Consolidado
Operação	Exposição	Risco	provável	de 25%	de 50% -	Saldos em 31 de dezembro de 2021					(4.026)	(4.699)
Empréstimos e financiamentos - CRA + CDI /						(-) adições					(8.512)	(9.018)
IPCA	1.420.702	Aumento do IPCA	90.357	112.946	135.535	(+) reversões					4.252	5.250
Swap ponta ativa	(1.461.853)	Aumento do IPCA	(92.974)	(116.217)	(139.461)	Saldos em 31 de dezembro de 2022					(8.286)	(8.467)
Swap ponta passiva	1.427.836	Aumento do CDI	195.185	243.981	292.778	11. ATIVO IMOBILIZADO DISPON	JIBII IZADO	DARA VENDA		_		
Efeito líquido da exposição	1.386.685		192.568	240.710	288.852	As movimentações nos exercícios findos			2021 estão	domonetrad	ae a coquir:	
Efeito líquido das operações de hedge accounting	1.386.685		192.568	240.710	288.852	As movimentações nos exercicios inidos	s em or de de.		ontroladora	demonstrad		Consolidado
Demais operações - Pós-fixadas	1.000.000		132.300	240.710	200.032			Máquinas e			Máquinas e	
Aplicações financeiras	437.322	Aumento do CDI	59.782	74.727	89.673		Veículos	equipamentos	Total	Veículos	equipamentos	Total
Títulos, valores mobiliários e aplicações finance		Aumento da SELIC	31.072	38.840	46.608	Custo:						
Empréstimos e financiamentos	(1.886.738)	Aumento do CDI	(257.917)	(322.396)	(386.876)	Em 31 de dezembro de 2021	64.218	6.999	71.217	65.624	6.999	
Debêntures	(1.862.111)	Aumento do CDI	(254.551)	(318.188)	(381.826)	Bens transferidos do imobilizado	179.949	25.039	204.988	285.195	36.579	
Arrendamentos a pagar	(84.997)	Aumento do CDI	(11.619)	(14.524)	(17.429)	Bens baixados por venda	(141.817)	(14.448)	(156.265)	(236.066)	(25.984)	
Obrigações a pagar por aquisição de empresas		Aumento do IGPM	(2.248)	(2.810)	(3.372)	Em 31 de dezembro de 2022	102.350	17.590	119.940	114.753	17.594	
Obrigações a pagar por aquisição de empresas		Aumento do CDI	(44.458)	(55.572)	(66.686)				ontroladora			Consolidado
Empréstimos e financiamentos Efeito líquido da exposição	(158.446) (3.685.625)	Aumento do EUR	(971.274) (1.451.213)	(1.214.092) (1.814.015)			Veículos	Máquinas e equipamentos	Total	Vaículos	Máquinas e equipamentos	
Exposição liquida e impacto no resultado	(3.005.025)		(1.451.213)	(1.614.015)	(2.176.619)	Depreciação acumulada:	veiculos	equipamentos	IOtal	veiculos	equipamentos	<u> </u>
da despesa financeira pós-fixada	(2.298.940)		(1.258.645)	(1.573.305)	(1.887.967)	Em 31 de dezembro de 2021	(20.450)	(4.199)	(24.649)	(21.395)	(4.199)	(25.594)
Demais operações - Pré-fixadas	(2.200.0.10)		(1.200.010)	(1.010.000)	(1.007.007)	Bens transferidos do imobilizado	(64.821)	(14.551)	(79.372)	(107.701)	(16.578)	
Títulos, valores mobiliários e						Bens baixados por venda	51.679	9.442	61.121	87.713	11.469	
aplicações financeiras	166.235	PRÉ-FIXADO	5.851	5.851	5.851	Em 31 de dezembro de 2022	(33.592)	(9.308)	(42.900)	(41.383)	(9.308)	
Arrendamentos por direito de uso	(413.039)	PRÉ-FIXADO	(37.504)	(37.504)	(37.504)	Saldo residual:						
Empréstimos e financiamentos	(491.849)	PRÉ-FIXADO	(27.593)	(27.593)	(27.593)	Em 31 de dezembro de 2021	43.768	2.800	46.568	44.229	2.800	
Exposição liquida e impacto no resultado	(700 (50)		(50.046)	(50.046)	(50.046)	Em 31 de dezembro de 2022	68.758	8.282	77.040	73.370	8.286	
da despesa financeira pré-fixada	(738.653)		(59.246)	(59.246)	(59.246)			Máguinas e	ontroladora		Máguinas e	Consolidado
Exposição liquida e impacto total da despesa financeira no resultado	(3.037.593)		(1.317.891)	(1.632.551)	(1.947.213)		Veículos	equipamentos	Total	Veículos	equipamentos	
Essa análise de sensibilidade tem como obje		impacto das mudano				Custo:						
referidos instrumentos financeiros da JSL na						Em 31 de dezembro de 2020	50.038	8.089	58.127	51.904	8.089	59.993
mercado constantes. Quando ocorrer a liquida	ação desses ins	trumentos financeiros	, os valores p	oderão ser m	aterialmente	Bens transferidos do imobilizado	99.485	25.553	125.038	118.689	25.564	
diferentes dos demonstrados acima.						Bens baixados por venda	(85.304)	(26.643)	(111.947)	(104.969)	(26.654)	
7. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA	\					Em 31 de dezembro de 2021	64.219	6.999	71.218	65.624	6.999	72.623
			ntroladora		onsolidado	Depreciação acumulada:			(00	(0.4		
		31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	Em 31 de dezembro de 2020	(23.496)	(4.772)	(28.268)	(24.710)	(4.772)	
Caixa		1.872	1.199	8.131	4.112	Bens transferidos do imobilizado	(37.590)	(16.422) 16.995	(54.012)	(43.872)	(19.871) 20.444	
Bancos		14.628	13.338	30.172	45.434	Bens baixados por venda	40.636		57.631	47.187		
Total de disponibilidades		16.500	14.537	38.303	49.546	Em 31 de dezembro de 2021	(20.450)	(4.199)	(24.649)	(21.395)	(4.199)) (25.594)
CDB - Certificado de depósitos bancários		8.068	28.018	153.443	91.300	Saldo residual: Em 31 de dezembro de 2020	26.542	3.317	29.859	27.194	3.317	7 30.511
Operações compromissadas, lastreadas em de	bêntures	170.160		224.392		Em 31 de dezembro de 2020 Em 31 de dezembro de 2021	43.768	2.800	46.568	44.229	2.800	
Letras financeiras		-	9.721	-	9.821	On home transferides never wonds não res	40.700	2.000	40.000	77.223	2.000	, 47.000

9.721 Letras financeira 713 59.484 Cota de outros fundos 385 2.284 Total de aplicações financeiras 437.322 103.405 178.941 195.441

Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2022 o rendimento médio dos fundos nos quais estas operações estão alocadas foi de 13,37% a.a., (em 31 de dezembro de 2021 o rendimento médio foi de 5,13% a.a.) 8. TÍTULOS, VALORES MOBILIÁRIOS

	(Controladora	(Consolidado
Operações	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Títulos públicos - Fundos exclusivos (i)				
LFT - Letras Financeiras do Tesouro	218.643	358.376	231.362	380.694
LTN - Letras do Tesouro Nacional	149.596	414.020	166.235	421.350
Outros títulos				
Diversos	15.741			
Total	383.980	772.396	397.597	802.044
Ativo circulante	383.408	772.396	397.586	801.475
Ativo não circulante	572		11	569
Total	383.980	772.396	397.597	802.044

(i) O rendimento médio dos títulos públicos que estão alocados em fundos exclusivos, é definido por taxas pós-fixadas e préfixadas (LTN pré-fixada e LFT SELIC). Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2022 o rendimento médio foi de 13,88% a.a. (5,31% a.a. no exercício findo em 31 dezembro de 2021).

9. CONTAS A RECEBER

		Jontroladora	Consolidado		
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	
Clientes	439.523	634.165	792.486	1.039.590	
Serviços a faturar	342.179	234.814	440.891	326.750	
Partes relacionadas (nota 26.1)	51.749	15.540	29.264	9.426	
(-) Perdas esperadas ("impairment") de contas a receber	(40.556)	(34.375)	(82.637)	(78.836)	
Total	792.895	850.144	1.180.004	1.296.930	
Circulante	774.825	835.813	1.159.908	1.282.599	
Não circulante	18.070	14.331	20.096	14.331	
Total	792.895	850.144	1.180.004	1.296.930	

9.1. Classificação por vencimento ("aging list") e perdas esperadas ("impairment") de contas a receber

			3	1/12/2022			31	1/12/2021
	Contas a	Perdas		Total	Contas a	Perdas		Total
	receber	esperadas	%	líquido	receber	esperadas	%	líquido
Total a vencer	681.359	(342)	0,05%	681.017	782.871	(3.445)	0,44%	779.426
Vencidos até 30 dias	38.517	(57)	0,15%	38.460	37.191	(867)	2,33%	36.324
Vencidos de 31 a 90 dias	31.257	(578)	1,85%	30.679	14.179	(603)	4,25%	13.576
Vencidos de 91 a 180 dias	23.228	(1.237)	5,33%	21.991	10.685	(550)	5,15%	10.135
Vencidos de 181 a 365 dias	26.085	(5.337)	20,46%	20.748	10.058	(1.000)	9,94%	9.058
Vencidos acima de 365 dias	33.005	(33.005)	100,00%		29.536	(27.911)	94,50%	1.625
Total vencidos	152.092	(40.214)	26,44%	111.878	101.649	(30.931)	30,43%	70.718
Total	833.451	(40.556)	4,87%	792.895	884.520	(34.376)	3,89%	850.144
							Con	solidado
·			3	1/12/2022			31	1/12/2021
·	Contas a	Perdas		Total	Contas a	Perdas		Total
	receber	esperadas	%	líquido	receber	esperadas	%	líquido
Total a vencer	1.047.086	(828)	0,08%	1.046.258	1.193.238	(9.069)	0,76%	1.184.169
Vencidos até 30 dias	55.103	(99)	0,18%	55.004	63.776	(1.531)	2,40%	62.245
Vencidos de 31 a 90 dias	35.217	(969)	2,75%	34.248	22.184	(996)	4,49%	21.188
Vencidos de 91 a 180 dias	24.926	(1.937)	7,77%	22.989	13.683	(721)	5,27%	12.962
Vencidos de 181 a 365 dias	27.066	(6.017)	22,23%	21.049	15.793	(1.575)	9,97%	14.218
Vencidos acima de 365 dias	73.243	(72.787)	99,38%	456	67.093	(64.945)	96,80%	2.148
	70.240	(12.707)			07.000	(04.040)	00,0070	

6,54% 1.180.004 1.375.767 (78.837) 5,73% 1.296.930 1.262.641 Total (82,637) Mo

Movimentação das perdas esperadas ("impairment") de contas a receber:		
	Controladora	Consolidado
Saldos em 31 de dezembro de 2020	(87.200)	(100.480)
(-) aquisição de empresas	(15.047)	(42.878)
(-) adições	-	(18.106)
(+) reversões	11.742	57.466
(+) baixas para perdas	56.129	25.612
Saldos em 31 de dezembro de 2021	(34.375)	(78.386)

Consolidado Controladora 31/12/2022 31/12/2021 31/12/2022 31/12/2021 PIS e COFINS 115.276 190.401 146.403 223.748 70.638 7.591 73.910 27.040 65.256 68.572 ICMS 9.426 43.871 Outros 929 1.303 13.690 31.406 194.434 266.386 261.043 367.597 Total 130.567 153.718 112.668 232.301 135.296 Circulante 103.480 Não circulante Total 194.434 266.386

Os bens transferidos para venda não requereram ajustes para reconhecimento do menor valor entre valor residual e valor justo

i) Crédito de PIS/COFINS exclusão do ICMS da base de cálculo - Em 2 de julho de 2022 a Lubiani Transportes Ltda, empresa incorporada pela JSL em 2008 obteve decisão definitiva favorável transitada em julgado em processo, no qual discutia o direito à exclusão do ICMS das bases de cálculo do PIS e da COFINS, do período de agosto de 2002 a julho de 2007. Em 2022 o referido crédito foi registrado referente ao período de agosto de 2002 a julho de 2007 no montante de R\$ 4.525 de principal e R\$ 7.355 de atualização registrados na Controladora, em contrapartida da rubrica de Outras Receitas (Despesas) Operacionais como crédito de impostos extemporâneos, sem a incidência de IRPJ e CSLL sobre atualização monetária em linha com a decisão do STF de 24 de setembro de 2021. Em 13 de maio de 2021, o Supremo Tribunal Federal – STF decidiu sobre os embargos de declaração interpostos pela União, que requeriam a modulação do direito pelo contribuinte ao ressarcimento de PIS e COFINS sobre o ICMS na respectiva base de cálculo. O direito de ressarcimento havia sido dado ao contribuinte em julgamento do STF em 15 de março de 2017, que na ocasião declarou inconstitucional a inclusão do ICMS na base de cálculo. Foi decidido que os valores recolhidos posteriores a 15 de março de 2017 podem ser requeridos pelo contribuinte mediante pleito de indébito. Além disso, foi decidido que as empresas que ingressaram com ações judiciais ou administrativas pleiteando o direito até 15 de março de 2017 mantiveram assegurado o direito ao ressarcimento, contando cinco anos antes da data da propositura da ação. Em 03 de setembro de 2021, a Companhia obteve decisão definitiva favorável transitada em julgado em processo, no qual discutia o direito à exclusão do ICMS das bases de cálculo do PIS e da COFINS. O processo foi ajuizado no ano de 2007, garantindo o direito do reconhecimento do crédito tributário desde o período prescricional em 2020. O montante registrado para este processo, no segundo trimestre de 2021 após a decisão do STF acima mencionada, foi de R\$ 87.608 de principal e R\$ 53.570 de atualização registrados na Controladora, ambos na rubrica de Outras Receitas (Despesas) Operacionais como crédito de impostos extemporâneos, sem a incidência de IRPJ e CSLL sobre atualização monetária em linha com a decisão do STF de 24 de setembro de 2021. Em 08 de julho de 2021, a Companhia teve o trânsito monetaria em linha com a decisad oa STF de 24 de setembro de 2021. En de de julgado da ação interposta pela Rodovíária Schio Ltda, empresa incorporada pela JSL S.A em 2011. ij) Não inclidência do IRPJ/CSLL sobre atualização monetária de indébitos tributários - Em 24 de setembro de 2021, o Superior Tribunal Federal ("STF") julgou o mérito do Recurso Extraordinário (RE) 1.063.187 que fixou a tese do Tema no 962 no sentido de ser inconstitucional a incidência do IRPJ e da CSLL sobre os valores atimentes à atualização monetária pela taxa Selic recebidos em razão de repetição de indébito tributário. A decisão, sob a sistemática de repercussão geral, foi unânime entre os ministros do STF. Embora o acórdão do RE julgado pelo STF, publicado em 16 de dezembro de 2021, não tenha transitado em julgado e restando à PGFN eventual interposição de embargos de declaração e modulação dos efeitos da decisão ao STF, a decisão de mérito já foi favorável a todos os contribuintes, não havendo incertezas relevantes em relação ao mérito da questão que não estejam sob o controle das entidades. No que se refere à eventual modulação dos efeitos da referida decisão, outros julgamentos estejan sob o combie das entidades. No que se releira a eventual modulação dos efeitos da referida decisad, otinos jugarientes de temas tributários pelo STF indicam ser provável que seja resguardado aos contribuintes que ingressaram com ação judicial própria até a data de 24 de setembro de 2021, o direito de restituir o IRPJ e a CSLL do período de 5 anos anteriores a data do ajuizamento da ação judicial, ainda que as entidades não tenham sua ação judicial transitado em julgado. (iii) Decisão Superior Tribunal Federal (STF) sobre coisa julgada e matéria tributária - Em análise preliminar a Companhia não identificou efeitos a serem reconhecidos nas demnonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2022, referente a decisão do Supremo Tribunal Federal (STF) sobres coisa julgada em matéria tributária de 08 de fevereiro de 2023 em relação ao cancelamento de decisões definitivas (transitadas em julgado) a partir da mudança de entendimento da corte em questões tributárias 13. ATIVO DE INDENIZAÇÃO POR COMBINAÇÃO DE NEGÓCIOS

Durante o processo de alocação do preço de compra das empresas adquiridas, foram identificados passivos contingentes para os quais, contratualmente, os antigos controladores concordam em indenizar a JSL S.A. no caso de desembolso financeiro. Desta forma, na alocação dos preços pagos, foi constituída a provisão para demandas judiciais e administrativas e reconhecidos os ativos de indenização as aquisições de Fadel, Transmoreno, TPC, Marvel e Rodomeu. Os saldos de ativos de indenização e passivos contingentes são apresentados em valor equivalente nas demonstrações financeiras consolidadas da Companhia e apresentam o seguinte saldo líquido em 31 de dezembro de 2022.

			C	onsolidado
	Trabalhistas	Cíveis	Tributárias	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2020	44.838	-	58.945	103.783
Aquisição de empresas	83.354	140	125.066	208.560
Prescrição	(14.089)	(29)	(25.532)	(39.651)
Saldos em 31 de dezembro de 2021	114.103	111	158.479	272.692
Prescrição	(20.345)	-	(28.342)	(48.687)
Utilização	(3.167)	-	-	(3.167)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	90.591	111	130.137	220.838

14. INVESTIMENTOS

menos os custos para a venda do ativo 12. TRIBUTOS A RECUPERAR

Os investimentos são avaliados pelo método de equivalência patrimonial, tomando como base as demonstrações financeiras das investidas, conforme a seguir:

14.1. Movimentação dos investimentos - As movimentações nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 estão

				Aquisição de	Resultado de		Resultado de conversão de		Outras			Patrimônio
Investimentos	31/12/2020	Incorporação (i)	Aporte de capital	empresas (iv)	equivalência patrimonial	em ações (iii)	operações no exterior	Amortização mais-valia (ii)	movimen- tações (v)	31/12/2022	Participação %	líquido em 31/12/2022
Fadel Holding	255.163	(245.210)	-		(10.202)		249	-		-	-	
Fadel Mercosur	-	58.298	-	-	16.902	-	(8.126)	-	-	67.074	100,00	67.074
Fadel Transportes	-	189.642	-	-	69.141	-	315	-	(2.672)	256.426	100,00	256.426
Transportes Marvel	-	194.294	29.910	-	34.972	42.993	-	-	`	302.169	100,00	302.169
Medlogística	359	-	30	-	(57)	-	-	-	-	332	99,99	332
Quick Armazéns	5.768	-	-	-	397	-	-	-	-	6.165	99,99	6.165
Quick Logística	41.973	-	-	-	5.202	-	-	-	(1.548)	45.627	99,99	45.627
												continua

Controladora

Aquicição

ESTADÃO

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

				Aquisição		Emissão de Debêntures	Resultado de					
				de	Resultado de	conversiveis	conversão de		Outras			Patrimônio
		Incorporação	Aporte	empresas	equivalência	em	operações	Amortização	movimen-			líquido em
Investimentos	31/12/2020	(i)	de capital	. (iv)	patrimonial	ações (iii)	no exterior	mais-valia (ii)	tações (v)	31/12/2022	Participação %	31/12/2022
Sinal Serviços	11.003	-	32.504	-	4.028	44.141	-	-	-	91.676	99,99	91.676
Yolanda	31.604	-	800	-	(1.221)	-	-	-	-	31.183	99,99	31.183
Moreno Holding	20.148	(20.148)	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00	-
Pronto Express	100.429	-	-	-	18.253	-	-	-	(29.800)	88.882	100,00	135.611
Riograndense Logística	158.981	(194.294)	25.500	-	9.813	-	-	-	` _	-	100,00	-
Transportes Rodomeu	32.979	3.502	-	-	10.733	-	-	-	(16.868)	30.346	100,00	25.457
Transmoreno	-	27.041	-	-	26.799	-	-	-	(29.892)	23.948	100,00	23.948
Unileste Transportes	3.502	(3.557)	-	-	55	-	-	-	-	-	100,00	-
Truckpad Tec e Log S.A (iv)		-	15.865	(12.599)	(1.694)	-	-	-	(1.593)	(21)	100,00	(21)
Mais-valia de ativo imobilizado e intangível (ii)	244.387	-	-	(2.819)	-	-	-	(24.643)	(1.265)	215.660	-	-
Ágio na aquisição de negócios	305.008	(255.239)	-	15.418	-	-	-	-	14.353	79.540	-	-
Total de investimentos	1.211.304	(245.671)	104.609	-	183.121	87.134	(7.562)	(24.643)	(69.285)	1.239.007		985.647
(i) Fra 00 da ignaire da 0000 a ICL C A incorrareu aus	a aubaidiariaa Fada	I I laldina a Masan	a I laldina naa		u nautiainaaãa dis	ste no Fodel Ma	receive Fedel Tree	anastaa a Tsanasa	Fm 01	da da 000	O foi dollbouodo o inc	aunauaaãa da

(i) Em 03 de janeiro de 2022 a JSL S.A incorporou suas subsidiarias Fadel Holding e Moreno Holding, passando a deter participação direta na Fadel Mercosur, Fadel Transportes e Transmoreno. Em 31 de março de 2022 foi deliberada a incorporação de Abaete Comércio de Veículos Ltda. e Unileste Transportes Ltda. na Transportadora Rodomeu Ltda. e a incorporação reversa da Riograndense Logistica Ltda. na Transportes Marvel Ltda. a partir de 01 de abril de 2022. Por consequência da incorporação ocorrida em 03 de janeiro de 2022 mencionada anteriormente, o saldo de R\$ 36.516 do ágio da Fadel Holding e R\$ 218.723 da Moreno Holding, que somados totalizam R\$ 255.239, foram transferidos para o intangível. (ii) Refere-se a maia de ativo imobilizado e intangível, proveniente de combinação de negócios, amortização de acordo com as vidas úteis dos respectivos bens e contratos, e baixados quando de suas alienações. As amortização da mais valor de mobilizado e intangível proveniente de cepticação e amortização. (iii) Conforme mencionado na nota 1.1 (a) e (b), as controladas Marvel e Sinal realizaram o Instrumento particular de escritura de debênture simples, convoladas da 1º emissão de debêntures simples, em série única sendo o valor da controlada Marvel de R\$ 50.000 com taxa de CDI + 2,70% e vencimento final em 03 de fevereiro de 2024, adquiridos em sua totalidade pela Companhia. Os valores apresentados estão líquidos de AVP e juros. (iv) Conforme mencionado na nota 1.1 c) i. Aquisição da empresa Truckpad Tec e Log. S.A ocorrida em 26 de maio de 2022. (v) Do montante citado na coluna de outras movimentações R\$ 60.302 refere-se a dividendos e/ou juros sobre capital próprio recebidos das controladas Pronto Express, Fadel, Transmoro e Rotonledae.

			Aquisição				Resultado de			Reciassificação de			
			de parti-		Resultado de		conversão de			provisão para			Patrimônio
		Aquisição de			equivalência		operações	Amortização	Outras movi-	perda de			líquido em
Investimentos	31/12/2020	empresas (i)	minoritários	Aporte	patrimonial	Cisão (ii)	no exterior	mais-valia (iii)	mentações	investimentos	31/12/2021	Participação %	31/12/2021
Fadel Holding	99.406	-	39.644	49.700	73.055	-	3.077	-	(9.719)	-	255.163	100	255.163
Fadel Holding – Parcela de não controladores	39.644	-	(39.644)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Medlogística	3.725	-	-	30	1.220	-	-	-	(4.616)	-	359	100	360
Quick Armazéns	5.553	-	-	-	215	-	-	-	-	-	5.768	100	5.769
Quick Logística	46.847	-	-	-	(4.874)	-	-	-	-	-	41.973	100	41.974
Sinal Serviços	1	-	-	9.497	1.505	-	-		-	-	11.003	100	11.005
Yolanda	33.250	-	-	420	(2.566)	-	-	-	000	-	31.604	100	31.604
Moreno Holding	-	-	-	-	24.221	-	-		0.427	(7.500)	20.148	100	20.148
Pronto Express	-	77.791	-	6.000	19.768	-	-		(3.130)	-	100.429	100	147.161
Riograndense Logistica	-	-	144.035	14.946	-	-	-	-		-	158.981	100	158.981
Transportes Rodomeu	-	46.654	-	-	4.797	(16.470)	-		(1.552)	-	33.429	100	33.429
Unileste Transortes	-	3.215	-	-	287	(450)	-		-	-	3.052	-	3.502
Mais-valia de ativo imobilizado e intangível (i)	213.393	95.155	-	-	-	(44.022)	-	(28.689)	8.550	-	244.387		-
Ágio na aquisição de negócios (ii)	287.108	17.900									305.008		
Total de investimentos	728.927	240.715		209.682	132.574	(60.942)	3.077	(28.689)	(6.540)	(7.500)	1.211.304		709.095
Provisão para perda em investimento		-	-										
Moreno Holding	(7.500)									7.500			
Total de investimentos, líquidos de provisão													
para perda	721.427	240.715		209.682	132.574	(60.942)	3.077	(28,689)	(6.540)		1.211.304		709.095

(i) Refere-se a mais-valia de bens do ativo imobilizado, proveniente de combinação de negócios, amortizado de acordo com as vidas úteis dos respectivos bens, e baixados quando de suas alienações. (ii) Ágio gerado na aquisição de empresas e negócios, classificados como investimento na Companhia conforme CPC 18 (R2) / IFRS 10 - Investimento em Coligada, em Controlada e Empreendimento Controlado em Conjunto.

14.2. Saldos patrimoniais e de resultado das controladas - Os saldos de ativos, passivos, receitas e despesas nas empresas controladas em 31 de dezembro de 2022 e 2021 estão apresentados a seguir:

								31/12/2022
								Lucro líquido
Investimentos	Ativo circulante	Ativo não circulante	Passivo circulante	Passivo não circulante	Patrimônio líquido	Receitas líquidas	Custos e despesas	(prejuízo) do exercício
Fadel Mercosur	31.906	39.143	3.103	872	67.074	55.510	(38.597)	16.913
Fadel Transportes	192.490	513.979	193.109	256.934	256.426	549.189	(490.261)	58.928
Medlogística	367	287	322	-	332	-	(57)	(57)
Quick Armazéns	605	5.748	188	-	6.165	-	397	397
Quick Logística	36.105	49.204	25.713	13.969	45.627	41.234	(36.032)	5.202
Sinal Serviços	29.025	331.719	266.392	2.676	91.676	61.955	(57.927)	4.028
Yolanda	4.256	33.874	2.150	4.797	31.183	9.371	(9.082)	289
Pronto Express	127.826	160.878	70.318	82.775	135.611	342.622	(324.369)	18.253
Transportes Rodomeu	50.203	100.975	52.971	72.750	25.457	166.329	(160.485)	5.844
Transportes Marvel	176.978	758.416	135.489	497.736	302.169	558.832	(509.916)	48.916
Transmoreno	71.004	14.109	37.190	23.975	23.948	190.266	(163.467)	26.799
Truckpad Tec e Log S.A.	3.521	3.113	1.681	3.466	1.487	4.935	(6.629)	(1.694)
								31/12/2021
								Lucro líquido

								Lucro líquido
Investimentos	Ativo circulante	Ativo não circulante	Passivo circulante	Passivo não circulante	Patrimônio líquido	Receitas líquidas	Custos e despesas	(prejuízo) do exercício
Fadel Holding	11	257.911	2.759		255.163	602.829	(528.008)	74.821
Medlogística	134	300	74	-	360	1.160	60	1.220
Moreno Holding	4	27.041	-	6.897	20.148	162.133	(137.912)	24.221
Quick Armazéns	605	5.167	3	-	5.769	-	215	215
Quick Logística	43.169	37.492	24.025	14.662	41.974	40.543	(45.417)	(4.874)
Sinal Serviços	14.219	72.524	75.734	4	11.005	25.157	(23.652)	1.505
Yolanda	2.753	39.911	3.096	9.473	30.095	7.584	(10.510)	(2.926)
Pronto Express	134.147	176.587	76.823	86.750	147.161	278.581	(258.556)	20.025
Transportes Rodomeu	47.546	15.776	28.784	1.109	33.429	68.530	(63.678)	4.852
Unileste Transportes	1.584	4.363	621	1.823	3.502	288	(1)	287
Riograndense Logística	3.817	266.056	57.532	53.360	158.981	153.899	(138.945)	14.946

2.194

14.3. Dividendos a receber

Saldo em 31 de dezembro de 2022

Saldo em 31 de dezembro de 2021 Dividendos e juros sobre capital próprio declarados no exercício Dividendos e juros sobre capital próprio recebidos no exercício

Controladora Saldo em 31 de dezembro de 2020 **3.186** 59.310 (60.302)

Dividendos e juros sobre capital próprio declarados no exercício Dividendos e juros sobre capital próprio recebidos no exercício 3.186 (320) Saldo em 31 de dezembro de 2021 3.186

Controladora

15. IMOBILIZADO

As movimentações nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 estão demonstradas a seguir

									Controladora
	Veículos	Máquinas e equipamentos	Benfeitorias em propriedade de terceiros	Computadores e periféricos	Móveis e utensílios	lmobilizado em andamento (ii)	Direito de uso (i)	Outros	Total
Custo:									
Em 31 de dezembro de 2021	1.721.438	458.168	217.180	39.577	35.148	29.145	240.553	77.308	2.818.518
Adições	603.284	109.187	-	10.418	4.716	25.284	107.803	6.451	867.143
Transferência / retorno de bens disponibilizados para venda	(181.158)	(25.445)			-			-	(206.603)
Baixas de ativos, transferências e outros	43.428	(2.211)		(10)	(1)			-	41.206
Em 31 de dezembro de 2022	2.186.992	539.699	217.180	49.985	39.863	54.429	348.356	83.759	3.520.264
Depreciação acumulada:									
Em 31 de dezembro de 2021	(438.801)	(233.865)	(86.018)	(25.016)	(19.091)		(81.105)	(50.354)	(934.250)
Despesa de depreciação no exercício	(64.773)	(23.099)	(10.565)	(5.803)	(3.226)		(38.869)	(1.626)	(147.961)
Redução ao valor recuperável - Impairment	(1.193)	(1.078)	(7.197)		(30)		` _	` _	(9.498)
Transferência / retorno de bens disponibilizados para venda	66.074	14.930	` _						81.004
Baixa de ativos, transferências e outros	(56.602)	1.774	(1.183)	2	31		(839)	(757)	(57.574)
Em 31 de dezembro de 2022	(495.295)	(241.338)	(104.963)	(30.817)	(22.316)		(120.813)	(52.737)	(1.068.279)
Saldo líquido:									
Em 31 de dezembro de 2021	1.282.637	224.303	131.162	14.561	16.057	29.145	159.448	26.954	1.884.268
Em 31 de dezembro de 2022	1.691.697	298.361	112.217	19.168	17.547	54.429	227.543	31.022	2.451.985
Taxa média de depreciação (%) - no exercício:									
Leves	7,4%	-	-	-	-	-	-	-	
Pesados	6,2%	9,3%	-		-	-		-	
Outros	_	_	5.1%	20.0%	10.0%	-	13.2%	3.0%	

Leves	7,4%	-	-	-		-	-	-	
Pesados	6,2%	9,3%			-		-	-	
Outros	-		5,1%	20,0%	10,0%	-	13,2%	3,0%	
(i) Refere-se integralmente a contratos de arrendamento de imóveis. (ii) Inclui adiant	amento a forneceo	dores de imobilizado	no total de R\$ 24.729.						
(,									Controladora
			Benfeitorias						
		Ménulana		0	Méssele	Imobilizado em			
		Máquinas e	em propriedade	Computadores	Móveis				
	Veículos	equipamentos	de terceiros	e periféricos	e utensílios	andamento (iii)	Direito de uso (i)	Outros	Total
Custo:									
Em 31 de dezembro de 2020	1.375.547	364.661	209.906	31.778	36.708	7.098	230.306	79.184	2.335.188
Adições	397.281	80.620	157	8.028	2.493	40.495	18.980	67	548.121
Adição por incorporação (ii)	60.184	38		-	-	-	-	-	60.222
Transferência / retorno de bens disponibilizados para venda	(99.485)	(25.553)							(125.038)
Baixa de ativos, transferências e outros	(12.089)	38.402	7.117	(229)	(4.053)	(18.448)	(8.733)	(1.943)	24
Em 31 de dezembro de 2021	1.721.438	458.168	217.180	39.577	35.148	29.145	240.553	77.308	2.818.517
Depreciação acumulada:									
Em 31 de dezembro de 2020	(415.135)	(213.308)	(68.992)	(21.197)	(20.014)		(49.961)	(41.942)	(830.549)
Despesa de depreciação no exercício	(48.776)	(32.587)	(17.000)	(3.963)	(3.180)	-	(31.144)	(3.417)	(140.067)
Transferência / retorno de bens disponibilizados para venda	37.59Ó	16.422	` _	` _	` -		`	` _	54.012
Baixa de ativos, transferências e outros	(12.480)	(4.392)	(26)	144	4.103	_	-	(4.995)	(17.646)
Em 31 de dezembro de 2021	(438.801)	(233.865)	(86.018)	(25.016)	(19.091)	-	(81.105)	(50.354)	(934.250)
Saldo líquido:									
Em 31 de dezembro de 2020	960.412	151.353	140.914	10.581	16.694	7.098	180.345	37.242	1.504.639
Em 31 de dezembro de 2021	1.282.638	224.303	131.162	14.561	16.057	29.145	159.448	26.954	1.884.268
Taxa média de depreciação (%) - no exercício:									
Leves	3,9%	-			-			-	
Pesados	3,2%	-			-	-		-	
0.1		0.00/	E 00/	00.00/	40.00/		44.00/	40.00/	

Outros (i) Refere-se integralmente a contratos de arrendamento de imóveis. (ii) Refere-se à incorporação da parcela cindida da Transportadora Rodomeu Ltda. e da Unileste Transportes Ltda., deliberada na Assembleia Geral Extraordinária realizada em 15 de outubro de 2021. (iii) Inclui adiantamento a fornecedores de imobilizado no total de R\$ 23.663

								Consolidado
		Benfeitorias						
	Máquinas e	em propriedade	Computadores	Móveis	Imobilizado em			
Veículos	equipamentos	de terceiros	e periféricos	e utensílios	andamento (ii)	Direito de uso (i)	Outros	Total
2.799.156	595.613	325.423	70.409	51.613	32.357	455.608	122.620	4.452.799
1.376.359	164.979	3.075	15.849	6.690	36.283	193.815	11.880	1.808.930
	2.799.156	Veículos equipamentos 2.799.156 595.613	Veículos Máquinas e equipamentos em propriedade de terceiros 2.799.156 595.613 325.423	Veículos Máquinas e equipamentos em propriedade de terceiros Computadores e periféricos 2.799.156 595.613 325.423 70.409	Veículos Máquinas e equipamentos em propriedade de terceiros Computadores e periféricos Móveis e utensílios 2.799.156 595.613 325.423 70.409 51.613	Veículos Máquinas e equipamentos em propriedade de terceiros Computadores e periféricos Móveis e utensílios Imobilizado em andamento (ii) 2.799.156 595.613 325.423 70.409 51.613 32.357	Máquinas e em propriedade de terceiros e periféricos e utensílios limobilizado em andamento (ii) Direito de uso (i) 2.799.156 595.613 325.423 70.409 51.613 32.357 455.608	Máquinas e Veículos em propriedade equipamentos Computadores de terceiros Móveis e utensílios Imobilizado em andamento (ii) Direito de uso (i) Outros 2.799.156 595.613 325.423 70.409 51.613 32.357 455.608 122.620



ESTADÃO

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021

Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma									
			<u> </u>						Consolidado
			Benfeitorias						
		Máquinas e	em propriedade	Computadores	Móveis	Imobilizado em			
	Veículos	equipamentos	de terceiros	e periféricos	e utensílios	andamento (ii)	Direito de uso (i)	Outros	Total
Transferência para bens destinados a venda	(286.408)	(36.985)	-	-	-	-	-		(323.393)
Variação cambial	(3.850)	(61)	-	(8)	(163)	-	89	(209)	(4.202)
Aquisição de empresas	-		1.057	709	293				2.059
Baixa de ativos, transferências e outros	32.377	9.554	(3.074)	(4.719)	(2.941)	(42.630)	(25.428)	(4.670)	(41.531)
Em 31 de dezembro de 2022	3.917.634	733.100	326.481	82.240	55.492	26.010	624.084	129.621	5.894.662
Depreciação acumulada:									
Em 31 de dezembro de 2021	(721.304)	(306.617)	(121.788)	(44.014)	(27.952)	-	(163.911)	(53.794)	(1.439.380)
Despesa de depreciação no exercício	(127.082)	(17.844)	(14.608)	(9.327)	(4.493)	-	(87.450)	(3.653)	(264.457)
Redução ao Valor recuperável Transferência / retorno de bens disponibilizados para venda	(1.193) 108.955	(1.078) 16.957	(7.197)	-	(30)	-	-	-	(9.498) 125.912
Variação Cambial	(296)	(18)			-		38	23	(253)
Aquisição de empresas	(200)	(10)	(1.054)	(447)	(73)		-	-	(1.574)
Baixa de ativos, transferências e outros	16.317	25.738	4.490	2.596	1.608	-	6.965	(15.352)	42.362
Em 31 de dezembro de 2022	(724.603)	(282.862)	(140.157)	(51.192)	(30.940)		(244.358)	(72.776)	(1.546.888)
Saldo líquido:									
Em 31 de dezembro de 2021	2.077.852	288.996	203.635	26.395	23.661	32.357	291.697	68.826	3.013.419
Em 31 de dezembro de 2022	3.193.031	450.238	186.324	31.048	24.552	26.010	379.726	56.845	4.347.774
Taxa média de depreciação (%) - no exercício:									
Leves	8,9%	-		-	-	-	-	-	
Pesados	6,3%	8,7%		-	-				
Outros		8,1%	8,5%	19,1%	9,8%	4,5%	21,5%	8,2%	
(i) Refere-se integralmente a contratos de arrendamento de imóveis; (ii) Inclui adiant	tamento a tornece	dores de imobilizado	no total de R\$ 24.729						
									Consolidado
			Benfeitorias						
		Máquinas e	em propriedade	Computadores	Móveis	Imobilizado em			
	Veículos	equipamentos	de terceiros	e periféricos	e utensílios	andamento (ii)	Direito de uso (i)	Outros	Total
Custo:									
Em 31 de dezembro de 2020	1.742.469	385.931	259.324	45.876	42.255	7.098	283.516	79.719	2.846.188
Adições Transferência / retorno de bens disponibilizados para venda	684.110 (118.689)	95.976 (25.564)	5.002	11.930	3.701	40.539	107.705	4.992	953.955 (144.253)
Baixa de ativos, transferências e outros	14.732	40.234	4.376	(9.896)	(5.474)	(19.204)	(57.993)	(12.855)	(46.080)
Alocação PPA	117.349	20.420	25.144	3.322	3.396	(19.204)	(57.993)	(28.535)	141.097
Aquisição de empresas	359.185	78.617	31.576	19.177	7.735	3.924	122.380	79.300	701.893
Em 31 de dezembro de 2021	2.799.156	595.613	325.423	70.409	51.613	32.357	455.608	122.620	4.452.799
Depreciação acumulada:	2.755.150	000.010	020.420	70.403	01.010	02.337		122.020	7.702.733

Depreciação acumulada: Em 31 de dezembro de 2020 (472.806) (308.983)(91.732) (33.346)(23.194)(61.459)(1.034.484) (42.964)Despesa de depreciação no exercício Transferência para bens destinados a venda Baixa de ativos e outros (69.055) (33.750)(22.120)(5.946)(3.316)(56.466)(14.510)(205.163)43.872 19.871 70.809 63.743 (11.752) (251.724) 5.323 9.946 4.697 3.922 (112.612) (13.259)(14.668)(6.139)(49.908)(574)Aquisição de empresas (54.564)Em 31 de dezembro de 2021 (121.788) (27.952) (53.794) (1.439.380) (721.304)(44.014)(163.911) Saldo líquido: Em 31 de dezembro de 2020 Em 31 de dezembro de 2021 1.269.663 76.948 167.592 12.530 19.061 7.098 222.057 36.755 1.811.704 2.077.852 288.996 203.635 26.395 32.357 291.697 68.826 23.661 3.013.419 Taxa média de depreciação (%) - no exercício: 5.9% Pesados 5,2% Outros 5.9% 20.1% 10.0% 10.0% 4.2% (iii) Refere-se integralmente a contratos de arrendamento de imóveis; (iv) Inclui adiantamento a fornecedores de imobilizado no total de R\$ 23.663

15.1. Mudanças de estimativa contábil "vida útil" - A Companhia revisa anualmente as estimativas do valor de mercado esperado no final da vida útil econômica de seus ativos imobilizados, acompanha regularmente as estimativas de sua vida útil econômica utilizadas para determinação das respectivas taxas de depreciação e amortização e, sempre que necessário, são efetuadas análises sobre a recuperabilidade dos seus ativos. Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são ajustados caso seja apropriado. **15.2. Arrendamentos de itens do ativo imobilizado** - Parte dos ativos foram adquiridos pela JSL por meio de arrendamentos, substancialmente representados por veículos, máquinas e equipamentos. Esses saldos integram o ativo imobilizado de acordo com o demonstrado a seguir:

		Controladora	Consolidado		
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	
Custo - arrendamentos a pagar capitalizado	490.696	69.163	490.696	69.163	
Depreciação acumulada	(18.193)	(8.300)	(18.193)	(8.300)	
Saldo contábil, líquido	472.503	60.863	472.503	60.863	

15.3. Teste de redução ao valor recuperável - Conforme mencionado na nota explicativa 2.12.(c) a Administração realizou reste de redução a valor recuperável - Conforme intendinado na fota explicativa 2.12.(c) a Administração realização leadração en verificação de indicativos de perda de valor recuperável dos ativos intangíveis no exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e concluiu haver indicativos de impairment devido à filial que está em processo de desmobilização, conforme demonstrado a seguir:

	Valor residual
Benfeitorias em imóveis	7.197
Imobilizado em andamento	1.183
Implementos veículos	11
Máquinas e equipamentos	1.078
Móveis e utensílios	30
Total	9.499
16 INTANGÍVEI	

As movimentações nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 estão demonstradas a seguir

	Ágio	Softwares	Softwares em andamento	Outros	Total
Custo:					
Em 31 de dezembro de 2021	232.609	78.628	4.608	930	316.775
Adições	-	5.953	8.963	-	14.916
Adição por incorporação (i)	255.239	-		-	255.239
Transferências	-	991	(991)	-	-
Baixas e outros	-	(9)	` -	-	(9)
Em 31 de dezembro de 2022	487.848	85.563	12.580	930	586.921
Amortização acumulada:					
Em 31 de dezembro de 2021	-	(49.479)		(177)	(49.656)
Despesas de amortização no exercício	-	(8.100)		`(24)	(8.124)
Em 31 de dezembro de 2022		(57.579)	-	(201)	(57.780)
Saldos líquidos:					
Em 31 de dezembro de 2021	232.609	29.149	4.608	753	267.119
Em 31 de dezembro de 2022	487.848	27.984	12.580	729	529.141
Taxa média de amortização (%) - no exercício:	-	18,6%		10,0%	-

(i) Conforme mencionado na nota explicativa 14.1 (i), em 03 de janeiro de 2022 a JSL S.A incorporou suas subsidiarias Fade Holding e Moreno Holding, passando a deter participação direta na Fadel Mercosur, Fadel Transportes e Transmoreno, por consequência da incorporação ocorrida em 03 de janeiro de 2022 mencionada anteriormente, o saldo de R\$ 36.516 do ágio da Fadel Holding e R\$ 218.723 da Moreno Holding, que somados totalizam R\$ 255.239, foram transferidos do investimento para o

intangivei.				
				Controladora
	Ágio	Softwares	Outros	Total
Custo:				
Em 31 de dezembro de 2020	232.609	73.872	1.157	307.638
Adições		9.794	-	9.794
Baixas	-	(429)	(227)	(656)
Em 31 de dezembro de 2021	232.609	83.237	930	316.776
Amortização acumulada:				
Em 31 de dezembro de 2020	-	(45.818)	(376)	(46.194)
Despesas de amortização no exercício		(6.146)	(23)	(6.169)
Baixas		2.485	222	2.707
Em 31 de dezembro de 2021	-	(49.479)	(177)	(49.656)
Saldos líquidos:				
Em 31 de dezembro de 2020	232.609	28.054	781	261.444
Em 31 de dezembro de 2021	232.609	33.758	753	267.120
Taxa média de amortização (%) - no exercício:	-	19,70%	10,00%	-

					Co	nsolidado
	<i>t</i> .	Acordo de não competição		Softwares em		
	Ágio	e carteira de clientes	Softwares	andamento	Outros	Total
Custo:						
Em 31 de dezembro de 2021	571.731	223.731	113.875	4.608	44.638	958.583
Adições	-	-	6.349	8.963	-	15.312
Baixas, transferências e outros	6.780	-	(9.535)	(991)	9.565	5.819
Reavaliação de PPA	2.404	5.800	-	-	1.200	9.404
Alocação de PPA	15.419	-	5.029	-	3.355	23.803
Aquisição de empresas	-		2.603	-	-	2.603
Em 31 de dezembro de 2022	596.334	229.531	118.321	12.580	58.758	1.015.524
Amortização acumulada:						
Em 31 de dezembro de 2021	-	(43.383)	(67.718)	-	(1.742)	(112.843)
Despesas de amortização no ex	ercício -	(20.417)	(11.481)	-	(24)	(31.922)
Baixa, transferências e outros		-	1.060	-	-	1.060
Aquisição de empresas			(138)			(138)
Em 31 de dezembro de 2022		(63.800)	(78.277)		(1.766)	(143.843)

					Cor	nsolidado
	Ágio	Acordo de não competição e carteira de clientes	Softwares	Softwares em andamento	Outros	Total
Saldos líquidos:						
Em 31 de dezembro de 2021	571.731	180.348	46.157	4.608	42.896	845.740
Em 31 de dezembro de 2022	596.334	165.731	40.044	12.580	56.992	871.681
Taxa média de amortização						
(%) - no exercício:		8.3%	20,4%		10,0%	-

(i) Conforme mencionado na nota explicativa 1.1 (c), em 26 de maio de 2022, a Companhia concluiu a aquisição de 100% das Ду жалогите птетьювацо на пота ехрисания т.т. (с), ет zo de maio de z∪zz, a Companhia concluiu a aquisição de 100% das ações de emissão da Truckpad resultando nos saldos de aquisição demonstrados, sendo: R\$ 15.419 de ágio, R\$ 5.029 de mais valia de software e R\$ 3.355 de mais valia de marcas.

valia de <i>software</i> e 11¢ 5.555 de mais valia	de marcas.			С	onsolidado
	Ágio	Acordo de não competição e carteira de clientes	Softwares	Outros	Total
Custo:					
Em 31 de dezembro de 2020	519.717	230.499	78.678	1.187	830.081
Adições	-	-	11.959	-	11.959
Baixas, transferências e outros	-	(6.768)	(1.482)	40	(8.210)
Alocação de PPA	52.014	-	4.000	41.947	97.961
Aquisição de empresas	-	-	25.328	1.464	26.792
Em 31 de dezembro de 2021	571.731	223.731	118.483	44.638	958.583
Amortização acumulada:					
Em 31 de dezembro de 2020	-	(24.953)	(48.296)	(378)	(73.627)
Despesas de amortização no exercício	-	(19.848)	(7.884)	(269)	(28.001)
Baixas, transferências e outros	-	1.418	2.878	(379)	3.917
Aquisição de empresas			(14.416)	(716)	(15.132)
Em 31 de dezembro de 2021	-	(43.383)	(67.718)	(1.742)	(112.843)
Saldos líquidos:					
Em 31 de dezembro de 2020	519.717	205.546	30.382	809	756.454
Em 31 de dezembro de 2021	571.731	180.348	50.765	42.896	845.740

Taxa média de amortização (%) - no exercício: 8,30% Taxa média de amortização (%) - no exercício: - 8,30% 19,90% 10,00% 10,00% 106.1. Ágio decorrente da combinação de negócios - Na Companhia, o ágio se refere às aquisições das empresas Lubiani Transportes Ltda., Transportadora Grande ABC (TGABC), Rodoviário Schio S.A. (Schio), Fadel, Transmoreno, TPC, Marvel e Truckpad que operam atividades de transporte de cargas e armazéns, e foi alocado a Unidade Geradora de Caixa (UGC) Logística, única UGC identificada, para fins de teste de perda ao valor recuperável de ativos ("Impairment") - No exercício findo em 31 de dezembro de 2022, a JSL realizou os testes de impairment de sua única UGC, atualizando-os com as premissas, indicadores e expectativas mensuráveis atuais pós instauração da crise, e não apurou perdas sobre os valores contabilizados de seu ágio. As premissas-chave utilizadas nos cálcules de valor em use em 31 de dezembro de 2022 e a SL

cálculos do valor em uso em 31 de dezembro de 2022 estão apresentadas abaixo:	
Unidades Geradoras de Caixa	Logística
Taxas de desconto (WACC) (i)	12,50%
Taxas de crescimento na perpetuidade	5,32%
Taxas de crescimento estimado para o LAJIDA (ii) - média para os próximos 5 anos	10,54%
Fator de desconto	0,57%
Para fins comparativos, as premissas-chaves utilizadas nos cálculos de valor em uso em 31 de dezembro de	2021 são as que
seguem:	
Unidades Geradoras de Caixa	Logística
T 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	44.000/

Taxas de desconto (WACC) (i) Taxas de crescimento na perpetuidade 5.39% Taxas de crescimento estimado para o LAJIDA (ii) - média para os próximos 5 anos 10,63% 0,61% Fator de desconto (i) As taxas de descontos apresentadas no quadro acima referem-se a taxas após tributos. As taxas de descontos antes dos

(ii) LAJIDA: Lucros antes de juros, impostos, depreciação e amortização. Sendo: • Utilização do Custo Médio Ponderado do (n) LASIDA. Libros antes de juros, impostos, depredação e antoritzação. Sendo. O clinicação do caso liveido refridentado Capital (WACC) como parâmetro apropriado para determinar a taxa de desconto a ser aplicada aos fluxos de caixa livres.

• Projeções de fluxo de caixa preparadas pela Administração com períodos iniciados em janeiro de 2023 até dezembro de 2027. • Todas as projecões foram realizadas em termos nominais, ou seja, considerando o efeito da inflação. • O valor terminal dos fluxos de caixa, considerado após dezembro de 2026, foi calculado com base na perpetuidade do fluxo de caixa, considerando premissa de continuidade das operações por prazo indeterminado (perpetuidade) considerando um crescimento equivalente à inflação de longo prazo: • Os fluxos de caixa foram descontados considerando a convenção de meio período ("mid period"), assumindo a premissa de que os fluxos de caixa são gerados ao longo do ano. • O volume de prestação de serviços considera a média anual da taxa de crescimento no período previsto de cinco anos. Ele se baseia no desempenho passado e nas expectativas da administração para o desenvolvimento do mercado. • O preço considera a média anual da taxa de crescimento no período previsto de cinco anos. Ele se baseia nas atuais tendências do setor e inclui as previsões de inflação para o longo prazo. • Os valores recuperáveis estimados para a UGC foram superiores aos seus valores contábeis. A Administração identificou a premissa principal para a qual alterações razoavelmente possíveis podem acarretar em impairment. O valor terminal dos fluxos de caixa, considerado após dezembro de 2027, foi calculado com base na perpetuidade do fluxo de caixa, considerando premissa de continuidade das operações por prazo indeterminado (perpetuidade) considerando um crescimento equivalente à inflação de longo prazo;

3	(Controladora	(Consolidado
2	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Veículos, máquinas e equipamentos	94.347	111.857	396.831	219.862
Peças e manutenção	33.837	26.189	62.346	44.660
Partes relacionadas (nota 26.1)	81.695	18.442	71.586	18.150
Material de estoque	5.467	16.406	6.046	16.528
Serviços contratados	30.189	22.285	68.264	32.079
Aluguel de imóveis	3.835	2.901	4.176	3.211
) Outros	10.581	12.827	33.014	39.625
) Total	259.951	210.906	642.263	374.115
18. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS				

As movimentações nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 estão demonstradas a seguir:

													Controladora
						31/12/2022				Movimentação			31/12/2021
Modalidade	Taxa	Estrutura			Não		Novos	luroo	luroo	Alocação da variação de <i>hedge</i>		Não	
Em moeda nacional	média a.a.	taxa média	Vencimento	Circulante	circulante	Total		Juros	Juros		Circulante		Total
Em moeda nacional	media a.a.	taxa media	vencimento	Circulante	circulante	Total	contratos	pagos	apropriados	de valor justo	Circulante	circulante	Total
CRAs (i)	11,38%	CDI / IPCA	mai/31	186.053	1.234.065	1.420.118	-	(85.656)	176.231	(44.212)	43	1.373.712	1.373.755
FINAMÉ (ii)	14,29%	SELIC / IPCA / Pré	dez/27	9.281	173.053	182.334	179.714	(864)	3.484	-	-	-	-
CDC	15,06%	CDI	dez/27	4.358	31.904	36.262	36.064	-	198	-	-	-	-
				199.692	1.439.022	1.638.714	215.778	(86.520)	179.913	(44.212)	43	1.373.712	1.373.755

17 FORNECEDORES

Esta publicação é certificada pelo Estadão, e foi publicada na página de Relação com o investidor, o Estadão RI.

Sua autenticidade pode ser conferida no QR Code ao lado ou pelo site:

https://estadaori.estadao.com.br/publicacoes/

Movimentação Alocação

Controladora

951.158

60.028

1.011.186

31/12/2020

Consolidado

31/12/2020

(84.104)

286.511

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

31/12/2021

Modalidade	médi		itura	imento Circu	anto	Não circulante	Total	Novos contratos	Amortização	Juros pagos	Jur apropriad	os de <i>hedo</i> los valor		culante	Não circulante	Total
Em moeda nacional	mean	a a.a. taxa ii	edia vene	illiento Olica	ante	Circulante	Total	contratos	Amortização	pagos	аргорпац	Valor	justo Oii	Cularite	Circulante	Total
CRAs (i)	7	7,73% CDI+1	,15%	mai/31	43	1.373.712	1.373.755	478.451	-	(57.791)	181.1	11 (141	.159)	947	912.196	913.143
FINAME (ii)		-	-	-	-	-	-	-	(23.023)	(176)		45	-	10.323	12.731	23.054
FNO (iii)		-	-	-	-	-	-	21.140	(28.524)	(476)		556	-	2.380	4.924	7.304
NCEs (iv)		-	-						(13.700)	(1.397)		16		14.981		14.981
					43	1.373.712	1.373.755	499.591	(65.247)	(59.840)	181.9	28 (141	.159)	28.631	929.851	958.482
															Co	onsolidado
					3	1/12/2022						Mo	vimentaçã	<u> </u>		31/12/2021
													Alocação			
													da variação			
	Taxa	Estrutura			Não		Aguisição	Novos		Juros	Variação	Juros	de <i>hedg</i> de valo		Não	
Modalidade	média a.a.	taxa média	Vencimento	Circulante	circulante	Total	de empresa		Amortização	pagos	3	propriados	iust		circulante	Total
Em moeda nacional	media a.a.	taxa media	vencinento	Officularite	Circulante	Total	de empresa	Contratos	Amortização	pagos	Cambiai a	propriados	just	Oirculante	Circulante	Total
CRAs (i)	11,38%	CDI / IPCA	mai/31	186.053	1.234.065	1.420.118		-		(85.656)	-	176.231	(44.212) 43	1.373.712	1.373.755
CCBs (v)	16,66%	CDI	out/26	29.527	189.944	219.471	3.953		(16.734)	(35.033)	-	29.968	,	12.699	187.018	199.717
FINAME (ii)		PCA/SELIC/Pré	dez/27	26.696	465.153	491.849	-	486.579	-	(4.595)	(142)	10.007				
Crédito direto ao consumidor - CDC		CDI / Pré	dez/27	4.715	32.249	36.964	-	36.066	(324)	(81)	-	279		- 325	699	1.024
Outros	3,24%	Pré Fixado	fev/22			- 100 100		191	(840)	(399)		495	(44.040	553	1 501 100	553
				246.991	1.921.411	2.168.402	3.953	560.436	(17.898)	(125.764)	(142)	216.980	(44.212	13.620	1.561.428	1.575.049
Em moeda estrangeira Loan (FRN)	3,80%	CDI	fev/22						(1.555)	(34)		20		- 1.569		1.569
CCB -Guarani	6,50%	Pré Fixado	ago/21	-	-		-	-	(3.833)	(94)	-	94		- 3.833	-	3.833
CCB -Rand	6,60%	Prime	dez/27	1.070	50.085	51.155		50.646	(0.000)	(34)	_	509		- 0.000	_	0.000
CCB - EURO	1,13%	Euro	jan/24	467	117	584		-	(374)	(14)	(232)	12		- 532	661	1.192
Crédito internacional (4131) - EUR	15,20%	CDI / IPCA	ago/24		150.000	158.446	-	-	(20.000)	(29.071)	-	23.553		- 21.991	161.973	183.964
` '				9.983	200.202	210.185	-	50.646	(25.762)	(29.213)	(232)	24.188		- 27.925	162.634	190.558
				256.974	2.121.613	2.378.587	3.953	611.082	(43.660)	(154.977)	(374)	241.168	(44.212) 41.545	1.724.062	1.765.607
															Co	onsolidado
						31/12/2021						Movin	nentação			31/12/2020
													Alocação			
	_	_									_		variação			
Mandall dada	Tax				Não		Novos	A Al		Aquisiç			le hedge	0111-	Não	T-4-1
Modalidade	média a.a	a. taxa mé	dia Vencim	ento Circulant	e circulante	Total	contratos	Amortização	Juros pago	de empre	sa aprop	riados va	lor justo	Circulante	circulante	Total
Em moeda nacional CRAs (i)	7,739	% CDI+1,1	5% m	ai/31 4	3 1.373.712	1.373.755	478.451		- (57.791	`	_ 1	81.111	(141.159)	947	912.196	913.143
FINAME (ii)	7,737			ai/22	- 1.3/3./12	1.373.733	979	(59.525)			- '	7.117	(141.139)	23.635	28.466	52.101
FNO (iii)	7,40	- " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	-	-			21.140	(28.524)			-	556	-	2.380	4.924	7.304
NCEs (ív)		-	-			-	-	(13.700)			-	116		14.981	-	14.981
CCBs (v)	8,709			ut/26 12.69			158.858	(252.780)				25.287	-	6.966	5.254	12
Crédito direto ao consumidor – CDC				ev/25 32	5 699	1.023	5.566	(7.019)				168	-	970	318	1.288
FNE (vii) CCEs	10,509 3,809			ut/26 ev/22	-	_	-	(2.012) (3.778)				73 46	-	-	-	-
Outros	9,839			an/26 55	3 .	554	8.158	(17.755)			-	84		10.150	-	10.150
	3,00			13.62		1 575 049	673 151	(385.092)			11 2		(141 159)	60.028	951 158	1 011 186

da variação Aquisição Estrutura Não Novos Juros de hedge Taxa Vencimento Circulante contratos apropriados Circulante Modalidade média a.a. taxa média circulante Total Amortização Juros pagos de empresa valor justo Não circulante Total Em moeda estrangeira Pré-fixada ago/22 CCB Fadel Guaran 6.50% 3.833 3.833 5.204 (1.371)(99)99 (4.667) (1.694) Loan (FRN) 10,00% fev/22 1.569 1.569 (185) 6.253 168 CDI+3,80% ago/24 661 1.192 2.905 (10)2,45% 532 21.991 (18)Crédito internacional (4131) - EUR 1.13% **EUR** ian/24 161.973 183.964 170.000 13.964 27.925 162.634 190.558 175.204 (7.732)(302)9.158 14.239 (10)(392.824) (84.406) 295.669 (141.169) 60.028 951.1581.011.186 848.455 228.797 (vi) CDC (Crédito Direito ao Consumidor). É uma modalidade de financiamento com a finalidade de subsidiar o capital

673.151

(385.092)

31/12/2021

1.561.428 1.575.049

(i) CRAs são Certificados de Recebíveis do Agronegócios emitidos para a captação de recursos destinados a financiar a cadeia do setor do agronegócio, lastreados pelos certificados de direitos creditórios do Agronegócio (CDCA) emitidos pela JSL. Os CDCA's possuem vencimentos variados com juros mensais e semestrais e possuem cláusulas de compromissos, incluindo a manutenção índices financeiros, os quais são calculados sobre as informações contábeis consolidadas da JSL S.A de: I. "Dívida Financeira Líquida/ EBITDA Adicionado" menor ou igual a 3,5 vezes (três inteiros e meio) e; II. "EBITDA Adicionado" menor ou igual a 3,5 vezes (três inteiros e meio) e; II. "EBITDA Adicionado/Despesa Financeira Líquida" maior ou igual a 2,0 (dois inteiros). Esses índices constam na alínea "x" das cláusulas 9.2 dos CDCA's 001/2019 e 002/2019 e 7.2.1 do CDCA 001/2020 e devem ser comprovados trimestralmente, e foram cumpridos no exercício de 31 de dezembro de 2022. Em 11 de maio de 2021 foi emitido um novo CRA lastreado por Certificado de Direitos Creditórios do Agronegócio (CDCA), a primeira oferta realizada, após a reorganização societária ocorrida em agosto de 2020, pela JSL S.A, com juros semestrais, e possuem cláusulas de compromissos, incluindo a manutenção dos mesmos índices financeiros supracitados, os quais são calculados sobre as informações contábeis consolidadas da JSL S.A. (ii) FINAME são financiamentos para investimentos em veículos, máquinas e equipamentos utilizados nas operações. Os contratos de FINAME possuem carência que variam de seis meses até dois anos de acordo com o produto financiado, as amortizações de juros e principal são mensais após o período de carência. Esses financiamentos não possuem cláusulas de compromisso, mas somente alienação dos ativos junto aos agentes financeiros. (iii) FNO referem-se as operações do Fundo Constitucional de Financiamento do Bancos Amazonas, para financiamentos e investimentos em veículos pesados, leves, máquinas e equipamentos utilizados nas operações de gestão do caixa da JSL. Esses contratos possuem vencimentos variados, as carências variam de seis meses a um ano, e alguns ativos podem ficar alienados de acordo com o produto financiado. As amortizações de juros e principal são mensais, após o período de carência e não possuem cláusulas de compromisso. (iv) NCE em reais (R\$) – possui juros e principal com vencimento *Bullet*. Esses financiamentos não possuem cláusulas de compromissos. (v) CCBs são Cédulas de Crédito Bancário adquiridas junto a instituições financeiras com a finalidade de subsidiar o capital de giro, além de contribuir para financiar a compra de veículos, máquinas e equipamentos para as operações. Alguns destes contratos possuem cláusulas de compromissos, incluindo a manutenção de certos índices financeiros, calculados sobre as informações consolidadas.

13.620

de giro, para aquisição de produtos, aquisições de véculos, máquinas e Equipamento em Geral inclusive Serviços, são operações em alguns casos de curto prazo utilizadas para gestão do caixa. Esses contratos possuem vencimentos variados, sendo mensais, trimestrais, semestrais ou bullet. (vii) FNE referem-se as operações do Fundo Constitucional de Financiamento dos Bancos Nordeste e Amazonas, para financiamentos e investimentos em veículos pesados, leves, máquinas e equipamentos utilizados nas operações de gestão do caixa da JSL. Esses contratos possuem vencimentos variados, as carências variam de três meses a um ano, e alguns ativos podem ficar alienados de acordo com o produto financiado. As amortizações de juros e principal são mensais, após o período de carência e não possuem clausulas de compromisso. Para fins de leitura das referências acima, consideram-se as seguintes definições: Dívida Financeira Líquida para fins de *covenants*: significa saldo total dos empréstimos e financiamentos de curto e longo prazo da Emissora, incluídos as debêntures e quaisquer outros títulos ou valores mobiliários representativos de dívida, os resultados, negativos e/ou positivos, das operações de proteção patrimonial (*hedge*) e subtraídos: (a) os valores em caixa e em aplicações financeiras; e (b) os financiamentos contraídos em razão do programa de financiamento de estoque de veículos novos e usados, nacionais e importados e peças automotivas, com concessão de crédito rotativo cedido pelas instituições financeiras ligadas às montadoras (*floor plan*). *EBITDA Adicionado* (*EBITDA-A*) para fins de *covenants*: significa o lucro antes do resultado financeiro, impostos, depreciações, amortizações, impairment dos ativos e equivalências patrimoniais, acrescido do custo de venda de ativos utilizados na prestação de servicos apurado ao longo dos últimos 12 (doze) meses, incluindo o EBITDA-Adicionado dos últimos 12 (doze) meses das sociedades incorporadas e/ou adquiridas pela Companhia. **Despesa Financeira Líquida para fins de covenants**: significa os encargos de dívida, acrescidos das variações monetárias, deduzidas as rendas de aplicações financeiras, todos estes relativos aos itens descritos na definição de Dívida Financeira Líquida acima e calculados pelo regime de competência ao longo dos últimos 12 (doze) meses. 18.1. Interveniente anuente e aval - Em 31 de dezembro de 2022 a JSL possui certas garantias para as operações de empréstimos e financiamentos conforme demostrado a seguir: (i) Os CDCA's (CRA's) (001/2019, 002/2019 e 01/2020) contam com a Simpar como interveniente anuente. As demais operações não possu

(141.159)

Alocação

Movimentação

214,558

As movimentações nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 estão demonstradas a seguir

								C	Controladora e Co	onsolidado
					31/12/2022		Movimentação			31/12/2021
Modalidade	Taxa média a.a. (i)	Vencimento	Circulante	Não circulante	Total	Juros pagos	Juros apropriados	Circulante	Não circulante	Total
Em moeda nacional										
10ª emissão - JSL S.A.	16,72%	set/28	6.296	149.930	156.226	(19.710)	25.442	3.466	147.028	150.494
11ª emissão - JSL S.A.	16,72%	set/28	16.234	393.851	410.085	(48.320)	59.434	5.352	393.619	398.971
12ª emissão - JSL S.A.	16,72%	set/28	22.917	556.020	578.937	(73.423)	84.502	13.104	554.754	567.858
15ª emissão - JSL S.A.	16,72%	out/28	20.579	696.284	716.863	(93.787)	106.065	10.801	693.784	704.585
			66.026	1.796.085	1.862.111	(235, 240)	275 443	32.723	1.789.185	1 821 908

											Con	ntroladora
					31/12/2021				Movimentação		3	31/12/2020
						Novas			Juros			
Modalidade	Taxa média a.a. (i)	Vencimento	Circulante	Não circulante	Total	captações	Amortização	Juros pagos	apropriados	Circulante	Não circulante	Total
Em moeda nacional												
8ª emissão - JSL S.A.					-	-	(75.617)	(4.313)	2.925	77.006	-	77.006
10ª emissão - JSL S.A.	8.85%	set/28	3.466	147.028	150.494	-	(75.500)	(5.995)	8.545	75.576	147.868	223.444
11ª emissão - JSL S.A.	7,84%	nov/25	5.352	393.619	398.971	-	-	(17.204)	22.396	942	392.838	393.780
12ª emissão - JSL S.A.	8,85%	set/28	13.104	554.754	567.858	-	-	(26.413)	37.108	1.078	556.084	557.162
15ª emissão - JSL S.A.	8,85%	set/28	10.801	693.784	704.585	694.608		(1.603)	11.580			
			32.723	1.789.185	1.821.908	694.608	(151.117)	(55.529)	82.555	154.602	1.096.790	1.251.392

(i) Corresponde aos juros médios apurados em cada uma das emissões que são remuneradas a CDI mais spread como apresentado no sumário abaixo

Entidade emissora	JSL									
Descrição	10ª Emissão	11ª Emissão	12ª Emissão	15ª Emissão						
a. Identificação do processo por natureza										
Valor da 1ª Série	352.000	400.000	600.000	700.000						
Valor da emissão	352.000	400.000	600.000	700.000						
Valor Total Recebido em C/C	352.000	400.000	600.000	700.000						
Emissão	20/03/2017	20/06/2017	06/12/2018	08/10/2021						
Captação	29/03/2017	30/06/2017	20/12/2018	05/11/2021						
Vencimento	20/09/2028	20/11/2025	20/09/2028	20/10/2028						
Espécie	Quirografárias	Flutuante	Flutuante	Quirografárias						
Identificação ativo na CETIP	JSML 10	JSML A1	JSML A2	JSLG A5						
b. Custos da transação	10.698	12.787	22.369	5.392						
c. Prêmios obtidos										
Adicional pela liquidação	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.						
Valor da liquidação	-	-	-	-						
d. Taxa de juros efetiva (tir) a.a. %										
1ª Série	CDI+2,70%	CDI+2,70%	CDI+2,70%	CDI+2,70%						
e. Montante dos custos e prêmios a serem										
apropriados até o vencimento	2.014	7.467	10.547	4,498						

As Debêntures emitidas pela JSL S.A. são de emissão simples, não conversíveis em ações, e são de espécie quirografária, exceto a 11° emissão que é de espécie com garantia flutuante e a 12° emissão que é de espécie com garantia flutuante e fidejussória adicional. Todas possuem cláusulas de compromissos de manutenção de índices financeiros, os quais são calculados sobre as demonstrações consolidadas. Em relação às 11ª e 12° emissões de debêntures, a Companhia mantém no mínimo 130% do saldo devedor de valor correspondente em bens livres e desembaraçados de dívidas.

20. ARRENDAMENTOS A PAGAR

Contratos de arrendamentos na modalidade arrendamentos a pagar para a aquisição de veículos e bens da atividade operacional da JSL, que possuem encargos anuais pré-fixados e estão distribuídos da seguinte forma:

				Contr	Controladora e Consolidado		
				31/1	2/2022	31/12/2021	
Passivo de arrendamentos no início do exercí	cio				42.677	62.026	
Novos contratos					69.107	-	
Amortização				(;	30.512)	(21.366)	
Juros pagos					(760)	(1.216)	
Juros apropriados					4.485	3.233	
Passivo de arrendamentos no encerramento do exercício					84.997	42.677	
Circulante					9.879	28.504	
Não circulante					75.118	14.173	
Total					84.997	42.677	
Taxa média a.a. Estrutura taxa média Vencimento				CDI-	13,65% +1,25% dez/27	4,15% CDI+2,49% dez/24	
Cronograma de amortização da dívida							
				Conti	roladora e	Consolidado	
					Acima de		
Cronograma de amortização da dívida	2023	2024	2025	2026	2027	Total	

Arrendamentos a pagar 9.879 22.131 10.611 10.725 31.651 84.997 21. ARRENDAMENTOS POR DIREITO DE USO

As informações relativas aos ativos por direito de uso estão divulgadas na nota explicativa 15.

	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Passivo de arrendamentos no início do exercício	175.324	191.773	314.955	209.374
Novos contratos	107.803	18.980	193.815	107.705
Baixas	-	(4.877)	(23.943)	(23.339)
Amortização	(39.701)	(35.142)	(93.578)	(60.741)
luros pagos	(15.085)	(12.687)	(15.115)	(20.547)
luros apropriados	20.361	17.277	36.905	26.140
Aquisição de empresas				76.363



Esta publicação é certificada pelo Estadão, e foi publicada na página de Relação com o Investidor, o Estadão RI.

Sua autenticidade pode ser conferida no QR Code ao lado ou pelo site:

INSS

FGTS

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Passivo de arrendamentos no encerramento do exercício	248.702	175.324	413.039	314.955
Circulante	37.630	26.697	78.812	68.369
Não circulante	211.072	148.627	334.227	246.586
Total	248.702	175.324	413.039	314.955
A JSL arrenda, substancialmente, imóveis em que operam suas	áreas operaci	ional e adminis	trativa, cuios	contratos de

A JSL arrenda, substancialmente, imóveis em que operam suas áreas operacional e administrativa, cujos contratos de arrendamentos possuem prazo médio de 9 anos. Os contratos de arrendamentos são reajustados anualmente, para refletir os valores de mercado e, alguns arrendamentos proporcionam pagamentos adicionais de aluguel, que são baseados em alterações do índice geral de preços. Para certos arrendamentos, a JSL é impedida de entrar em quaisquer contratos de subarrendamento. A Companhia chegou às suas taxas de desconto, com base nas taxas de juros livres de risco observadas no mercado brasileiro, para os prazos de seus contratos, ajustadas à realidade da Companhia ("spread" de crédito). Os "spreads" foram obtidos por meio de sondagens junto a potenciais investidores de títulos de dívida da Companhia. A tabela abaixo evidencia as taxas praticadas, vis-à-vis os prazos dos contratos, conforme requerido pelo CPC 12, §33, para novos contratos a Companhia efetua revisão trimestral: a Companhia efetua revisão trimestral:

Contratos por prazo e taxa de desconto		
Prazos contratos	Taxa % a.a.	
1	13,44	
3	12,60	
5	12,64	
8	12,68	
10	12,64	
15	12,65	
20	12.68	

A seguir é apresentado quadro indicativo do direito potencial de PIS/COFINS a recuperar embutido na contraprestação de arrendamento, conforme os períodos previstos para pagamento. Saldos não descontados e saldos descontados a valor presente

		31/12/2022
Fluxos de caixa	Nominal	Ajustado valor presente
Contraprestação do arrendamento	712.477	413.037
PIS / COFINS	63.428	44.645
		31/12/2021
Fluxos de caixa	Nominal	Ajustado valor presente
Contraprestação do arrendamento	479.534	314.955
PIS / COFINS	44.357	29.133
A Administração da Companhia na mensuração e na remensuração o	le seus arrendamentos	e seus correspondentes ativos

utilizou-se da técnica de fluxo de caixa descontado sem considerar a inflação projetada nos fluxos a serem descontados. Caso a Companhia tivesse considerado a inflação (substancialmente IGP-M) em seu fluxo de caixa o efeito sobre os ativos de direito de uso e os arrendamentos seria um aumento aproximado de R\$ 15.611 em 31 de dezembro de 2022 e R\$ 20.220 em 31 de dezembro de 2021.

					onti oladora
2023	202	4 202	5 2026	Acima de 2027	Total
37.630	28.25	1 20.21	4 18.912	143.695	248.702
					Consolidado
				Acima de	
2023	202	4 202	5 2026	2027	Total
78.812	65.84	1 43.96	7 30.947	193.472	413.039
HISTAS					
			Controladora	(Consolidado
		31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
		72.989	56.873	117.694	96.113
		34.646	26.405	49.708	40.773
		6.467	12.217	21.690	19.051
	37.630 2023	37.630 28.25 2023 202 78.812 65.84 HISTAS	37.630 28.251 20.21 2023 2024 202 78.812 65.841 43.96 HISTAS 31/12/2022 72.989 34.646	37.630 28.251 20.214 18.912 2023 2024 2025 2026 78.812 65.841 43.967 30.947 HISTAS Controladora 31/12/2021 172.993 56.873 34.646 26.405	2023 2024 2025 2026 2027 37.630 28.251 20.214 18.912 143.695 2023 2024 2025 2026 2027 78.812 65.841 43.967 30.947 193.472 HISTAS 2021 2021 31/12/2021 72.989 56.873 117.694 34.646 26.405 49.708

23. DEPÓSITOS JUDICIAIS E PROVISÃO PARA DEMANDAS JUDICIAIS E ADMINISTRATIVAS

A JSL, no curso normal de seus negócios, recebe demandas e reclamações de caráter cível, tributárias e trabalhistas, discutidas em fóruns administrativo e judicial, ocasionando, inclusive, bloqueios bancários e depósitos judiciais como garantia de parte dessas demandas. Com suporte da opinião de seus assessores jurídicos, foram constituídas provisões para cobertura das prováveis perdas relacionadas a essas demandas, as quais estão apresentadas líquidas dos seus respectivos depósitos judiciais conforme demonstrado a seguir: Consolidado

116.723

5.784

236.895

286

68.707

5.356

169.811

129.622

10.311

329,396

80.884

8.862

246.062

379

	Depósi	tos judiciais	Provisões		Depósi	os judiciais	Provisões		
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	
Trabalhistas	21.951	19.537	(17.544)	(21.689)	34.122	34.426	(129.034)	(151.086)	
Cíveis	13.679	11.425	(8.643)	(8.081)	13.689	18.439	(11.211)	(14.310)	
Tributárias	7.914	10.005			9.389	23.713	(132.724)	(164.346)	
	43.544	40.967	(26.187)	(29.770)	57.200	76.579	(272.969)	(329.742)	

23.1. Depósitos judiciais - Os depósitos e bloqueios judiciais referem-se a bloqueios de saldos bancários determinados em juízo para garantia de eventuais execuções exigidas, ou valores depositados em contas correntes judiciais em conexão com ações judiciais trabalhistas e em substituição de pagamentos de tributos que estão sendo discutidos judicialmente. 23.2. Provisão para demandas judiciais e administrativas - A JSL classifica os riscos de perda em demandas tributárias, cíveis e trabalhistas como "prováveis", "possíveis" ou "remotos". A provisão registrada em relação a tais processos é determinada pela Administração, com base na análise de seus assessores jurídicos, e refletem as perdas prováveis estimadas A Administração acredita que essa provisão é suficiente para cobrir eventuais perdas com processos administrativos e judiciais. e suas movimentações nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 estão demonstradas a seguir Controladora

	Trabalhistas	Cíveis	Tributárias	Total				
Saldos em 31 de dezembro de 2021	21.689	8.081		29.770				
Constituição	10.832	1.999	-	12.831				
Reversão	(14.977)	(1.437)	_	(16.414)				
Saldos em 31 de dezembro de 2022	17.544	8.643		26.187				
				Consolidado				
	Trabalhistas	Cíveis	Tributárias	Total				
Saldos em 31 de dezembro de 2021	151.086	14.310	164.346	329.742				
Constituição	21.018	2.498	4.610	28.126				
Reversão	(26.156)	(5.845)	(10.055)	(42.056)				
Aquisição de empresa	-	248	-	248				
Alocação de preço de aquisição (PPA) (i)	8.376	-	2.828	11.204				
Prescrição (ii)	(22.123)	-	(29.005)	(51.128)				
Utilização	(3.167)			(3.167)				
Saldos em 31 de dezembro de 2022	129.034	11.211	132.724	272.969				
				Controladora				
	Trabalhistas	Cíveis	Tributárias	Total				
Saldos em 31 de dezembro de 2020	23.028	9.466	-	32.494				
Constituição	9.731	2.126	-	11.856				
Reversão	(11.069)	(3.510)		(14.580)				
Saldos em 31 de dezembro de 2021	21.689	8.081		29.771				
				Consolidado				
	Trabalhistas	Cíveis	Tributárias	Total				
Saldos em 31 de dezembro de 2020	83.873	10.145	71.719	165.737				
Aquisição de empresas - saldo de abertura	4.754	5.370	-	10.124				
Aquisição de empresas - efeitos PPA (i)	83.354	140	118.160	201.654				
Prescrição	(14.089)	(29)	(25.533)	(39.651)				
Constituição	11.901	2.229	1.937	16.068				
Reversão	(18.706)	(3.546)	(1.937)	(24.190)				
Saldos em 31 de dezembro de 2021	151.086	14.310	164.346	329.742				
(i) Durante o processo de alocação do preço de compra das empresas adquiridas, foram identificados no laudo de PPA (preço								

por aquisição) passivos contingentes. (ii) Dentro do montante está sendo considerado a prescrição de R\$ 2.442 relacionado a riscos não materializados da TruckPad que não possuem ativo de indenização correspondente previsto no contrato de compra 23.3. Perdas possíveis não provisionadas no balanço - A JSL tem, em 31 de dezembro de 2022, processos em andamento de natureza trabalhistas, cíveis e tributárias nas esferas judicial e administrativa que são considerados pela Administração e seus assessores jurídicos com a probabilidade de perda possível, conforme tabela a seguir:

		Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	
Trabalhistas	71.787	133.648	93.863	170.171	
Cíveis	54.046	112.209	77.078	134.129	
Tributárias	361.572	285.468	383.025	305.542	
Total	487.405	531.325	553.966	609.842	

Trabalhistas - As demandas trabalhistas são relacionadas a ações judiciais reclamando indenizações por reflexos <u>Trabalhistas</u> da mesma natureza das mencionadas na nota explicativa 23.2, movidas por ex-colaboradores da JSL. <u>Cíveis</u> - As demandas cíveis estão relacionadas a pedidos indenizatórios por perdas e danos por motivos diversos contra as empresas da JSL, da mesma natureza das mencionadas na nota explicativa 23.2, assim como ações anulatórias e reclamações por descumprimentos contratuais. **Tributárias** - As principais naturezas das demandas são: (i) questionamentos relativos a eventuais não recolhimentos de ICMS; (ii) questionamentos de parte das parcelas de créditos relativos a PIS e COFINS que compõem o saldo negativo apresentado em PER/DCOMP; (iii) questionamentos relativos a créditos tributários de IRPJ, CSLL, PIS e COFINS; (iv) questionamentos relativos a compensação de créditos de IRPJ e CSLL e (v) questionamentos relativos a apropriação de créditos de ICMS, (vi) INSS se refere a questionamentos das autoridades com relação a PER/DCOMP utilizadas na compensação de INSS e (vii) multas por alegações de obrigações acessórias supostamente entregues em desacordo com os respectivos regulamentos. Os valores envolvidos são os seguintes:

		Joint Oladora	Oonoonaaa	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
IRPJ / CSLL	117.284	110.916	119.146	110.916
ICMS	83.146	73.018	92.646	83.088
INSS	8.411	7.730	10.305	9.624
PER/DCOMP	45.177	40.646	49.255	46.962
PIS / COFINS	79.986	38.042	79.986	38.042
Demais	27.568	15.117	31.687	16.910
Total	361.572	285.468	383.025	305.542

Controladora

24. OBRIGAÇÕES A PAGAR POR AQUISIÇÃO DE EMPRESAS

	Controlador		Consol	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Quick (i)	36.797	56.979	36.797	56.979
TransMoreno (ii)	167.544	174.211	167.544	174.211
TPC (iii)	73.281	73.098	73.281	73.098
Rodomeu (iv)	31.762	55.523	31.762	55.523
Marvel (v)			52.633	109.256
Total	309.384	359.810	362.017	469.066
Circulante	83.432	89.006	83.432	144.902
Não circulante	225.952	270.804	278.585	324.164
Total	309.384	359.810	362.017	469.066

(i) Refere-se ao saldo a pagar pela aquisição das empresas Quick Logística Ltda. ("Quick Logística") e Quick Armazéns Gerais Eireli - ME ("Quick Armazéns") (conjuntamente "Quick"). Esse saldo é corrigido pelo IGPM/FGV mais 1% a.a. limitado ao IPCA com vencimento em 2023, sendo o saldo a pagar utilizado com garantia para abatimento de contingências; (ii) Refere-se ao saldo a pagar pela aquisição da Transmoreno. Esse saldo é ajustado por 100% do CDI mais 1.25% a.a. com vencimento até 2024 a ser pago em parcelas semestrais; (iii) Refere-se ao saldo a pagar pela aquisição da TPC ocorrida em 2021, relacionado a parcela retida para amortizar eventuais contingências, esse saldo é ajustado por 100% do CDI; (iv) Refere-se ao saldo a pagar pela aquisição da Rodomeu ocorrida em 2021, sendo parte do saldo a pagar retido para amortizar eventuais contingências executadas e o valor remanescente será pago em até 24 parcelas, sendo a primeira em sessenta dias após a data de fechamento, esse saldo é ajustado por 100% do CDI. (v) Refere-se ao saldo a pagar pela aquisição da Marvel ocorrida em 2021, sendo parte do saldo a pagar retido para amortizar eventuais contingências executadas, esse saldo é ajustado por 100% do CDI. (v) Refere-se ao saldo a pagar pela aquisição da Marvel ocorrida em 2021, sendo parte do saldo a pagar retido para amortizar eventuais contingências executadas, esse saldo é ajustado por 120% do CDI.

25. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL
25.1. Imposto de renda e contribuição social diferidos - Os créditos e débitos de imposto de renda pessoa jurídica - IRPJ e contribuição social sobre o lucro líquido - CSLL diferidos foram apurados com base nos saldos de prejuízos fiscais e diferenças temporárias dedutíveis ou tributáveis no futuro. As origens estão apresentadas a seguir:

		Controladora	Consolidad	
Imposto diferido ativo	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social	226.127	88.879	268.391	121.530
Provisão para demandas judiciais e administrativas	12.102	12.992	19.594	19.282
Perdas esperadas ("impairment") de contas a receber	5.470	3.368	11.072	8.534
Amortização e baixa de intangíveis de combinações de negócios	36.849	27.871	36.849	29.383
Provisão para ajuste a valor de mercado e obsolescência	2.817	1.369	2.842	1.530
Provisões tributárias	42.299	25.324	46.450	28.870
Plano de pagamentos baseado em ações	155	141	155	141
Depreciação de arrendamento por direito de uso	7.187	5.398	7.709	6.093
Outras provisões (i)	44.564	35.221	58.956	48.945
Total do imposto diferido ativo	377.570	200.563	452.018	264.306
Imposto diferido passivo				
Constituição de ajuste a valor presente	(316)	(1.921)	(316)	(1.921)
Receita Diferida de Órgãos Públicos	-	-	(3.185)	-
Derivativos de hedge (swap) e variação cambial em regime				
tributário de caixa	(67.715)	(42.047)	(67.715)	(42.047)
Depreciação econômica vs. fiscal	(104.712)	(50.470)	(217.408)	(100.333)
Imobilização leasing Financeiro	(10.831)	(7.369)	(10.800)	(7.347)
Mais valia na aquisição de empresa (ii)	(55.150)	(48.370)	(55.150)	(48.370)
Subvenção	(4.000)	(4.000)	(11.069)	(6.618)
Reavaliação de ativos	(1.996)	(1.996)	(36.855)	(68.102)
Realização do ágio	(78.849)	(70.893)	(79.428)	(70.893)
Total do imposto diferido passivo	(319.569)	(223.066)	(481.926)	(345.632)
Total do imposto diferido ativo (passivo) líquido	58.001	(22.502)	(29.908)	(81.325)
Tributos diferidos ativos	58.001	-	91.770	35.581
Tributos diferidos passivos		(22.502)	(121.678)	(116.906)
Total do imposto diferido ativo (passivo) líquido	58.001	(22.502)	(29.908)	(81.325)

(i) Corresponde substancialmente a provisões para perdas de (a) créditos incobráveis; (b) adiantamento à funcionários; (c) mais valia. (ii) Corresponde ao efeito do IR/CSLL na mais valia apurada nas combinações de negócios da Fadel e da Transmoreno As movimentações do imposto de renda e contribuição social diferidos nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 estão demonstradas a seguir

	Controladora	Consolidado
Saldos em 31 de dezembro de 2021	(22.502)	(81.326)
IRPJ / CSLL diferidos reconhecidos no resultado	87.284	64.386
Reclassificações do imposto entre diferido e corrente	(6.781)	(12.968)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	58.001	(29.908)
	Controladora	Consolidado
Saldo em 31 de dezembro de 2020	(52.099)	(55.221)
IRPJ / CSLL diferidos reconhecidos no resultado	5.630	(617)
Reclassificações do imposto entre diferido e corrente	-	(9.269)
IRPJ / CSLL diferidos sobre mais valia	23.967	31.655
Aquisição de empresas		(47.873)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	(22.502)	(81.326)

25.2. Prazo estimado de realização - Os ativos diferidos decorrentes de diferencas temporárias serão consumidos à medida que as respectivas diferenças sejam liquidadas ou realizadas. Os prejuízos fiscais não prescrevem e nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 foram contabilizados o IRPJ e CSLL diferidos para a totalidade dos prejuízos fiscais acumulados. Na estimativa de realização dos créditos fiscais diferidos ativos, a Administração considera seu plano orçamentário e estratégico com base na previsão das realizações dos ativos e passivos que deram origem a eles, bem como nas projeções de resultado para os exercícios seguintes. A tabela abaixo apresenta o saldo de imposto de renda e contribuição social diferidos contabilizados sobre prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social por entidade:

	Consolidad		
	31/12/2022	31/12/2021	
JSL	226.127	88.879	
Quick Logística	12.549	12.546	
Yolanda	4.814	4.504	
Fadel	20.766	1.956	
Demais empresas	4.135	13.645	
Total	268.391	121.530	

A JSL elaborou estudos de projeção de resultados tributários futuros, baseados em dados de mercados e concluiu que os

						Co	nsolidado
						3	31/12/2022
	Até 1 ano	De 1 a 2 anos	De 2 a 3 anos	De 3 a 4 anos	De 4 a 5 anos		Total
Valores totais líquidos	7.423	34.237	36.712	49.246	43.384	97.389	268.391
						Со	nsolidado
						3	31/12/2021
		De 1	а	De 2 a	De 3 a	Acima	
	Até 1 ano	2 an	os	3 anos	4 anos	de 4 anos	Total
Valores totais líquidos	21.837	225	94	25.327	20.183	31.589	121.530
25.3. Conciliação da (despesa) com base nas alíquotas atualmorespectivas adicões, e exclusões	ente vigentes s	obre o lucro	contábil a	ntes do IRP			

	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	106.898	264.332	166.397	322.526
Alíquotas nominais	34%	34%	34%	34%
IRPJ e CSLL calculados às alíquotas nominais	(36.345)	(89.873)	(56.575)	(109.659)
(Adições) exclusões permanentes				
Equivalência patrimonial	62.261	45.075	-	-
Incentivos fiscais - PAT	-	820	329	1.677
Efeitos dos juros sobre capital próprio - recebidos e pagos	15.200	12.154	22.841	13.305
Provisão para créditos de impostos diferidos sobre prejuízos fiscais	-	-	205	3
Atualização monetária de indébitos tributários	6.334	27.050	7.350	27.050
Benefícios fiscais não tributáveis (ICMS Presumido e ICMS Isento)	40.567	11.848	51.600	11.848
Despesas indedutíveis e outras (adições) exclusões permanentes	(733)	(624)	2.035	5.797
IRPJ e CSLL apurados	87.284	6.450	27.785	(49.978)
Corrente	-	820	(36.601)	(49.361)
Diferido	87.284	5.630	64.386	(617)
IRPJ e CSLL no resultado	87.284	6.450	27.785	(49.978)
Alíquotas efetivas	81,65%	2,44%	16,70%	-15,50%

As declarações de imposto de renda da JSL estão suieitas à revisão das autoridades fiscais por um período de cinco anos a partir do fim do exercício em que é entregue. Em virtude destas inspeções, podem surgir impostos adicionais e penalidades sujeitos a juros. Entretanto, a Administração é de opinião de que todos os impostos têm sido pagos ou provisionados de forma adequada. 25.4. Imposto de renda e da contribuição social a recuperar e a recolher - As movimentações do imposto de renda e contribuição social correntes nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021 estão demonstradas a seguir:

	Controladora	Consolidado
Saldos em 31 de dezembro de 2021	82.783	66.733
Provisão de IR/CS		(5.325)
Antecipações, compensações e recolhimentos no exercício	(39.785)	(11.028)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	42.998	50.380
Imposto de renda e contribuição social a recuperar - circulante	37.153	48.704
Imposto de renda e contribuição social a recuperar - não circulante Imposto de renda e contribuição social a recolher	5.845	7.001 (5.325)
Saldos em 31 de dezembro de 2022	42.998	50.380
	Controladora	Consolidado
Imposto de renda e contribuição social a recuperar - circulante	157.786	158.746
Imposto de renda e contribuição social a recuperar - não circulante	59.870	59.873
Imposto de renda e contribuição social a recolher		(5.941)
Saldos em 31 de dezembro de 2020	217.656	212.678
Provisão de IR/CS do exercício a pagar	820	(49.361)
Antecipações, compensações e recolhimentos no exercício	(135.693)	(96.584)
Saldos em 31 de dezembro de 2021	82.783	66.733
Imposto de renda e contribuição social a recuperar - circulante	26.643	30.885
Imposto de renda e contribuição social a recuperar - não circulante	56.140	56.141
Imposto de renda e contribuição social a recolher	-	(20.292)
Saldos em 31 de dezembro de 2021	82.783	66.733
		continua



Esta publicação é certificada pelo Estadão, e foi publicada na página de Relação com o foi publicada na pagina de Relayad com linvestidor, o Estadão RI.
Sua autenticidade pode ser conferida no QR Code ao lado ou pelo site:
https://estadaori.estadao.com.br/publicac

Consolidado

Controladora

ESTADÃO

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

Total

26.1. Saldos com partes relacionadas (ativo e passivo) - As naturezas dos saldos em contas de balanço patrimonial com partes relacionadas são as seguintes: (i) Contas a receber: saldos oriundos de transações comerciais de compra e venda de ativos, locação de ativos e prestação de serviços. (ii) Adiantamentos a terceiros e outros créditos: saldos oriundos de reembolsos ativos, locação de ativos e prestação de serviços. (III) Adiantamentos a tercentos e outros creations, sationados o inditudos de reenholosos de despessas comuns pagas à Companhia. (III) Dividendos a receber saldos a receber de dividendos propostos e aprovados pelas controladas da Companhia. (Iv) Partes relacionadas a receber e a pagar: se

referem à contratos de mútuo mantidos entre a Companhia e suas controladas e saldos a receber pela venda de participações societárias entre a Companhia e suas controladas. (v) Outras contas a pagar: saldos a pagar para reembolso de despesas da Companhia custeadas pelas controladas. (vi) Fornecedores: saldos oriundos de transações comerciais de compra e venda de ativos, locação de ativos e prestação de serviços. As transações entre a Companhia e suas controladas são eliminadas para fins de apresentação dos saldos consolidados, mas mantidos na Controladora nessas demonstrações financeiras. No quadro a seguir, estão os saldos das transações entre a Companhia e partes relacionadas:

										Controladora
			Adiantament	os a terceiros,			Dividendos e Juros	sobre capital		
Ativo	Títulos e valores mot	iliários (nota 6)	imobilizado e outi	ros créditos (i)	Contas a re	eceber (nota 7)	prój	orio a receber	Partes relaciona	adas a receber
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Partes relacionadas										
ATU12 Arrend, Port, SPE S.A.	-		7		75	-		-		
BBC Leasing	-		23	372	316	145				
BBC Pagamentos	-		4		46	199				
Ciclus Ambiental	-	-	-	-	14.916	7.093	-	-	-	-
CS Brasil Frotas	-	-	36	63	227	-	-	-	-	-
CS Brasil Transportes	-	-	535	1.014	5.825	865	-	-	-	-
Fadel Transporte	-	-	31.802	1.709	2.926	-		-	30.730	63.889
Fadel Soluções	-	-		276		119		-	-	-
Grãos do Piauí Rod. SPE	-	-		6	17	-		-	-	-
Instituto Julio Simões	-	-	2	2	29	40		-		-
JSL Corretora	-	-	6	5	17	-		-		-
JSP Holding	-	-	5	25	81	-		-		-
Moreno Holding	-	-		1.724	-	-	-	-	-	-
Marvel	7.272	-		-	207	738		-	-	-
Medlogistica	-	-	57	55		2		-		-
Mogi Mob	-	-	698	61	541	114	-	-	-	-
Mogipasses	-	-	2	1	4	-	-	-		-
Movida Locação	-	-	209	2.468	692	364	-	-		-
Movida Participações	-	-	100	91	116	13		-	-	-
Movida Premium	-	-	-	1		-		-	-	-
Original Veículos	-	-	11	17	56	127		-	-	-
Ponto Veículos	-	-	-	39	1	1		-	-	-
Quick Armazéns	-	-	-	1	163	-		-	-	-
Pronto Express Logística	-	-	92	-	915	350		1.597	-	-
TPC Logística Nordeste S.A.	-	-		-	177	-	-	-	-	14.369
TPC Logística Sudeste S.A.	-	-		-	312	-	-	-	55.544	48.200
Transmoreno	-	-	6		112	-	-	-		-
Quick Logística	-	-	6.198	1.337	219	158	-	-	-	-
Ribeira Imovéis	-	-	-	-	131	99			-	-
Rodomeu	-	-	1		3.521	2.428	2.194	1.589	-	-
Simpar		-	681	536	824			-	-	-
Sinal Serviços	8.469	-	67	9.957	15.090	1.808		-	-	4
TPG Transportes	-	-	7	10	18	-		-	-	-
TruckPad Pagamentos	-	-	13	-		-		-	-	-
TruckPad Tecnologia	-	-	13	-	-	-	-	-		-
Transrio	-	-	110	14	663	15	-	-		-
Vamos	-	-	-	559	2.605	219		-	-	-
Vamos Agricola	-	-	57	10	118	14	-	-		-
Vamos Máquinas	-	-	49	24	615	20	-	-	-	-
Vamos Seminovos	-	-	- 40	3	18	4	-	-		-
Vamos Linha amarela	•		10	17	135	52	-	-	-	-
Yolanda	4==::		14	11	21	552				
Total	15.741		40.815	20.410	51.749	15.539	2.194	3.186	86.274	126.462
Circulante	15.169	-	40.815	20.410	51.749	15.539	2.194	3.186		-
Não circulante	572								86.274	126.462

20.410

51.749

15.539

2.194

3.186

86.274

126.462

40.815

Passivo	Outr	ras contas a pagar	Forne	cedores (nota 17)	Partes relaci	onadas a pagar	Dividendos a pagar	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Partes relacionadas								
BBC Pagamentos	48	195	1	47				
BBC Leasing S.A.	2		26	352				
CS Brasil Frotas	-	66	47	109				
CS Brasil Transportes	100	1.442	17.557	4.619				
Fadel Transporte e Logística Ltda.	-		638	-				-
Grãos do Piauí Rod. SPE	3	-	-	-				-
Madre Corr. e Admin Seg.	11	-	-	-				-
Medlogistica	9	9	-	-				-
Mogi Mob	-	173	11.123	567				-
Mogipasses	9	9	4	-				-
Movida Locação	323	-	196	821				-
Movida Participações	-	-	103	59				-
Movida Premium	-	-	-	1				-
Original Veículos	-	-	3	-	-		-	-
Pronto Express Logística	1.872	8.355	10.323	-	-		-	-
Ponto Veículos	-	-	1	1				-
Quick Logística	156	61	23	494	-		-	-
Quick Armazéns	-	-	-	8	-	-	-	-
Ribeira Imóveis	29	29	-	-	-		-	-
Sinal	-	4	-	27				-
Simpar	737	884	29.487	9.066	1.816	1.619	41.349	46.981
TPC Logística Nordeste S.A.	119	227	-	-		-		-
TPC Logística Sudeste S.A.	186	71	-	-		-	-	-
Transmoreno Transportes	250	2.389	201	15		-	-	-
Transportadora Rodomeu	942		-	-		-	-	-
TPG Transportes	-	41	-	40	-			-
Transrio	498	29	429	116		-	-	-
Vamos Locação	90	-	11.448	1.969		-	-	-
Vamos Máquinas	665	-	1	130				-
Vamos Seminovos	13	-	62	-		-	-	-
Yolanda	27	302	22	1		-		
Outros						-	16.226	17.329
Total	6.089	14.247	81.695	18.442	1.816	1.619	57.575	64.310
Circulante	6.089	14.247	81.695	18.442			57.575	64.310
Não circulante		-		-	1.816	1.619	-	
Total	6.089	14.247	81.695	18,442	1.816	1.619	57.575	64.310

No quadro a seguir, estão os saldos das transações entre a Companhia e partes relacionadas que no Consolidado não são eliminados

15.741

No quadro a seguir, estao os saidos das transações entre a Companhia e partes relacionadas que no Consolidado não são eliminados.												
												Consolidado
				Ativo								Passivo
	Contas a re	ceber (nota 7)	Outros créditos e	Outros créditos e adiantamentos		es (nota 15)	Outras co	ntas a pagar	Partes relacio	nadas a pagar	Dividendos a Pagar	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Partes relacionadas												
ATU12 Arrend. Port. SPE S.A.	75	-	7	-	-	-	-	-	-	-		-
BBC Leasing	356	145	23	372	26	352	2	-	-			-
BBC Pagamentos	46	199	4	-	1	47	48	195	-			-
Borgato Serviços		-		-	-	-	-	66	-			-
Ciclus Ambiental	14.916	7.093	-		-	134	-	-	-			-
CS Brasil Frotas	293	-	36	110	47	-	-	-	-			-
CS Brasil Transportes	5.828	906	558	1.017	17.568	4.631	232	1.460	-			-
Grãos do Piauí Rod. SPE	17	-	-	6	-	-	3	-	-			-
HM Com. Man. Empilhadeiras		-	-	-	24	-	-	-	-			-
Instituto	29	40	2		-	-	-	-	-			-
JSP Holding	81	-	5	25	-	-	-	-	-		-	-
Madre Corretora	17	-	6	5	-	-	11	-	-		-	-
Mogi Mob	541	-	698	61	11.123	567	2	173	-		-	-
Mogipasses	4	-	2	1	4	-	9	9	-			-
Movida Locação	698	364	209	2.468	279	848	323	-	-		-	-
Movida Participações	116	13	99	91	264	96	-	-	-		-	-
Movida Premium		-	-	1	-	1	-	-	-			-
Original Veículos	56	127	11	17	3	1	-	-	-			-
Ponto Veículos	1	1	-	39	1	-	-	-	-		-	-
Ribeira Imóveis	131	99		-	-	-	29	-	-	-	-	-
Simpar	824	-	681	536	29.487	9.101	794	886	1.816	1.619	41.349	46.981
TPG Transportes	18	-	7	10	-	40	-	-	-			-
Transrio	663	15	110	14	442	116	498	141	-	-	-	-
Truckvan Indústria Ltda.		-		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vamos	3.511	219	164	562	12.171	2.088	97	-	-	-	-	-
Vamos Agricola	169	14	57	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Vamos Máquinas	637	20	49	24	1	130	665	-	-	-	-	-
Vamos Seminovos	18	4	-	3	61	-	13	-	-	-	-	-
Vamos Linha amarela	135	52	10	17	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros	84			11	84						16.226	17.329
Total	29.264	9.426	2.738	5.400	71.586	18.150	2.726	2.931	1.816	1.619	57.575	64.310
Circulante	29.264	9.426	2.738	5.400	71.586		2.726	2.931	-	-	57.575	64.310
Não circulante	-	-	-	-	-	18.150	-	-	1.816	1.619		-
Total	29.264	9.426	2.738	5.400	71.586	18.150	2.726	2.931	1.816	1.619	57.575	64.310

26.2. Transações entre partes relacionadas com efeito no resultado do exercício - As transações entre partes relacionadas se referem a: (i) Locações de veículos e outras ativos efetuadas entre as empresas, por valores equivalentes de mercado, cujas precificações variam de acordo com as características data da contratação, e planilha de custos inerentes aos ativos, como depreciação e juros de financiamento; (ii) Serviços prestados referem-se a eventuais serviços contratados, principalmente relacionados a transportes de cargas ou intermediação de ativos desmobilizados e venda direta de montadoras; (iii) Venda de ativos desmobilizados, principalmente relacionados a veículos que costumavam ser locados por essas partes relacionadas, e por estratégia de negócios foram transferidos pelos valores residuais contábeis, que se aproximavam do valor de mercado;

(iv) A Companhia compartilha certos serviços administrativos com as empresas controladas pela Simpar e as despesas são rateadas e repassadas; (v) Eventualmente são realizadas transações de mútuo e cessão de direitos de contas a receber com empresas do Grupo. Os custos financeiros ou receitas financeiras oriundas dessas transações são calculadas por taxas definidas após comparação com taxas praticadas por instituições financeiras. (vi) Refere-se a serviços de consultoria tributária prestados por escritórios de advocacia tributária onde membros dos Conselhos de Administração são sócios. No quadro abaixo apresentamos os resultados por natureza correspondentes a essas transações realizadas nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021, entre a Companhia, suas controladas e outras partes relacionadas do Grupo Simpar:



1.247

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

														Consolidado
										lministrativas,	_			
	convice	Locações e	0.00	Locações	Possito do	venda ativos	Cuete de ve	nda de ativos	comerciais	e recuperação		s receitas		tas financeiras
Resultado	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	iços tomados 31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	de despesas 31/12/2021	(despesas) ope 31/12/2022		31/12/2022	as) financeiras 31/12/2021
Transações eliminadas no resultado		31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Fadel Transportes	1.481	586	(130)	104					(4.554)	(3.205)	(3.042)	(3.290)	7.451	4.630
Fadel Soluções	2.080	736	47	300	302		(302)		(758)	(940)	3.279	3.484	211	4.030
Locadel	2.000	700	(1.050)	(1.263)	-	_	(302)	_	(750)	(340)	23	29	211	_
JSL S.A.	259	16	(56.809)	(15.410)	480	90	(480)	(90)	13.634	8.526	(1.120)	(722)	(30.178)	(5.821)
Marvel	200	-	(30.003)	(13.410)		-	(400)	(30)	(2.064)	(566)	(1.120)	172	16.935	(3.021)
Medlogística		_	_		_				(2.004)	241	_	- 172	10.000	
Moreno Holding		_	_							(1.724)	_	_		
Pronto Express	780	_	(425)		_		_	_	(3.073)	(1.090)	3.849	241	(2.596)	1.195
Quick Armazéns	700	_	(420)						(142)	(1.000)	0.040	2-11	(753)	(337)
Quick Logística	476	789	(142)	(355)	_	95		(95)	(566)		10	9	753	337
Sinal Serviços	10.501	8.155	2.535	56	_	-	_	(00)	(284)		-	97	6.452	23
Transportadora Rodomeu	32.930	2.461	(3)	-	-		_	-	(1.427)	(774)	(3.846)	309	-	-
TPC Logística Nordeste	-		-		-		_	-	(658)	(230)	(0.0.0)	-	4.070	(615)
TPC Logística Sudeste	780	_	_	8	_		_		(658)	(237)	403	_	7.344	1.850
Transmoreno	780	_	(244)	(16)	_		_		(1.358)	(==: /	1.042	_	-	-
TruckPad Tec. e Log. S.A.	-	_	(3.510)	(/	-		_		(-	_	_	_
Yolanda	-	-	(53)	(120)					(172)		1.510	2.362	-	
	50.067	12.744	(59.784)	(16.696)	782	185	(782)	(185)	(2.080)		2.108	2.691	9.689	1,262
Transações com partes relacionada		12.744	(00.704)	(10.000)	702		(102)	(100)	(2.000)		2.100	2.001	3.005	11202
ATU 12		_	_		-		_		2			_	_	_
BBC Pagamentos	-	-	(3.158)	-	-	-	-	-	(331)		-	7	-	-
BBC Leasing	-	-	61	-	7.117		(7.244)	-	24		-	-	-	-
CS Brasil Frotas	61	-	394	-	-	-	`	-	103		-	9	-	-
CS Brasil Transportes	292	260	(10.743)	(2.521)	-	543	-	(543)	247	(85)	257	90	-	-
Fadel Transportes	-	-	-	-	-	-	-	-	-		-	-	-	-
HM Com. Man. Empilhadeiras	-	-	(118)	-	-	-	-	(44.000)	-	-	-	-	-	-
JSL S.A.	-	-	-	-	-	11.229	-	(11.229)	-	-	-	5	-	-
Madre Corr. e Admin. Seg. Mogi Mob Trans. Pass. Ltda.	-	-	(9.569)	-	-	-	-	-	(7)	(2)	-	-	-	-
Mogipasses Com. de Billhete			(5.309)	(1.908)					(1)	(2)				
Movida Locação	192	51	(3.453)	(2.433)	-	101	-	(101)	834	(1.300)	5	(60)		-
Movida Participações	5	-	(923)	(205)	_	-	_	(101)	(321)	(42)	-	(7)	_	_
Movida Premium	-	-	(===)	(===)	-		-	-	((34)	-	()	-	
Original Veículos	18	-	14	(1)	-	1.080	-	(1.080)	159	(2)	-	9	-	-
Ponto Veículos	62	-	(4)	(6)	-	-	-	` -	(1)	(3)	-	(1)	-	-
Quick Logística	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Simpar	-	-	(1.212)	32	338	-	(338)	-	22.009	23.788	-	623	(242)	(15)
Simpar Empreendimentos	-	-	(700)	- 6	-	-	-	-	(1.980)	-	-	-	-	-
TPG Transp. Passageiros Transrio Caminhões Onibus	-	-	25	(1.535)	1.124	1.435	(4.404)	(1.405)	2		9	3	-	-
Vamos Loc. Cam. Mag. Equi. S.A.	1.481	(85)	(1.421) (15.886)	(3.420)	1.124	2.715	(1.124)	(1.435) (2.715)	(2.760)	(1.122)	5	(520)	1	-
Vamos Máguinas	1.401	(65)	(13.886)	(65)	500	2.715	(500)	(2.713)	(2.760)	(1.122)	5	(520)	'	
Vamos Com. de Mag. Agricolas	_	_	(14)	102	-		(500)	_	3		_	_	_	
Vamos Seminovos	330		(330)	-	75.305	-	(75.305)	-	4	-	-			
Vamos Linha Amarela	-	-	()	-		-	-	-	162	-	-	57	-	
Ciclus Ambiental	72.746	79.140	(5)	-		-	-	-	-	-	-	-	-	
Ribeira Imóveis	-	-	(4.885)	(5.438)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros (viii)			(7.540)	(3.307)										
	75.187	79.366	(59.472)	(20.698)	84.384	17.103	(84.511)	(17.103)	18.174	(2.577)	276	212	(241)	(15)

(85.293)

(17.288)

16.094

17.288

26.3. Transações ou relacionamentos com acionistas referentes a arrendamentos de imóveis - A JSL mantém contratos de locação de imóveis operacionais e administrativos com a Ribeira Imóveis Ltda., empresa sob controle comum. O valor dos aluguéis reconhecidos no resultado do exercício em 31 de dezembro de 2022 foi de R\$ 17.612 (R\$ 5.438 em 31 de dezembro de 2021). Os contratos têm condições alinhadas com as práticas do mercado e têm vencimentos até 2027. 26.4. Centro de serviços administrativos - Há gastos corporativos que estão sobre controle da Simpar e para os quais rateios cabíveis são efetuados com base em critérios definidos em estudos técnicos adequados sobre gastos compartilhados dentro da mesma estrutura e "*backoffice*". O Centro de Servicos Administrativos (CSA) não cobra taxa de administração nem aplica margem de rentabilidade sobre os serviços prestados, repassando apenas os cústos. As despesas de compartilhamento de infraestrutura e administrativa com a Simpar totalizaram R\$ 23.799 em 31 de dezembro de 2022, ou 0.64% da receita líquida da JSL (R\$ 23.776 em 31 de dezembro de 2021, ou 0,80% da receita líquida da JSL). **26.5. Transações ou relacionamentos com controladora** e empresas do grupo referente a operações como avalista - Como resultado da reestruturação societária ocorrida em 5 de agosto de 2020, a JSL e a Simpar permanecem em conjunto como avalistas em uma operação captada por outra empresa controlada da Simpar, no montante de R\$ 101,000 e é avalista da 13º e 14º Debênture que foram transferidas para a Simpar no exercício de 2020 em decorrência da Cisão efetuada. **26.6. Remuneração dos administradores -** A Administração da Companhia é composta pelo Conselho de Administração e pela Diretoria Executiva, sendo que a remuneração dos executivos e administradores, que inclui todos os encargos sociais e benefícios, foram registradas na rubrica "Despesas administrativas", e estão resumidas conforme a seguir:

92.109

125.254

(119.256)

(37.394)

85.166

		Controladora	Consolidado			
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021		
Remuneração fixa	7.750	6.626	9.565	8.032		
Remuneração variável	1.419	7.920	5.581	10.883		
Encargos e benefícios	118	61	118	61		
Remuneração baseada em ações	1.333	272	1.787	272		
Total	10.620	14.879	17.051	19.248		

A Administração não possui benefícios pós-emprego. A remuneração paga ao pessoal-chave da Administração está dentro do

27. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

27.1. Capital social - O capital social da Companhia, totalmente subscrito e integralizado em 31 de dezembro de 2022 e em 31 de dezembro de 2021 é de R\$ 842.781 (ou R\$ 806.688, se líquido do custo de emissão de ações). As ações são ordinárias nominativas, sem valor nominal. Em Assembleia Geral Extraordinária realizada em 27 de setembro de 2021 foi aprovado o aumento de capital da Companhia decorrente da Incorporação dos 25% restantes de Ações da Fadel Holding S.A. no montante de R\$ 39.458 (trinta e nove milhões, quatrocentos e cinquenta e oito mil), mediante a emissão de 6.440.000 (seis milhões, quatrocentos e quarenta mil) ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal, passando, portanto, o capita social da Companhia a ser composto por 286.431.078 (duzentos e oitenta e seis milhões, guatrocentos e trinta e uma mil setenta e oito) ações ordinárias, nominativas e sem valor nominal. Em 31 de dezembro de 2022, o capital social da Companhia integralmente realizado, está dividido em 286.431.078 ações nominativas (mesma guantia em 31 de dezembro de 2021) sem valor nominal, sendo 1.904.072 ações em tesouraria (1.703.235 em 31 de dezembro de 2021) sem direito a voto. A composição do capital social em 31 de dezembro de 2022 é como segue

·		31/12/2022	31/12/2021			
Quantidade de ações	Ações ordinárias	(%)	Ações ordinárias	(%)		
Acionistas						
Controladores	214.385.424	74,85%	214.385.424	74,85%		
Simpar S.A.	206.032.081	71,93%	206.032.081	71,93%		
JSP Holding S.A.	7.450.000	2,60%	7.450.000	2,60%		
Fernando Antonio Simões	903.343	0,32%	903.343	0,32%		
Outros membros da família Simões	231.000	0,08%	231.000	0,08%		
Administradores	272.380	0,10%	272.380	0,10%		
Diretoria	6.446.373	2,25%	6.440.000	2,25%		
Ações em tesouraria	1.904.072	0,66%	1.703.235	0,59%		
Ações em circulação, negociadas em bolsa	63.191.829	22,06%	63.399.039	22,13%		
Total	286.431.078	100,0%	286.431.078	100,0%		

A Companhia está autorizada a aumentar o capital social em até R\$ 2.000.000, excluídas as ações já emitidas independentemente de reforma estatutária, mediante deliberação do Conselho de Administração, a quem competirá estabelecer as condições da emissão, inclusive preço, prazo e forma de sua integralização e anuência do Conselho Fiscal. 27.2. Reservas findo em 31 de dezembro de 2022, não ocorreram outorgas de novas opções de ações, sendo que foi reconhecido no resultado o valor de R\$ 42 em 31 de dezembro de 2022 (R\$ 270 em 31 de dezembro de 2021 na rubrica de "Despesas administrativas", e o saldo acumulado na conta de reserva de capital referente à "pagamentos baseados em ações" no patrimônio líquido é de R\$ 472 em 31 de dezembro de 2022 (R\$ 430 em 31 de dezembro de 2021). Movimentação durante os exercícios - Não ocorreram movimentações relacionadas a outorgas de opções durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2022 e durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2021, a última movimentação efetuada ocorreu no exercício de 2020 onde foi efetuada a baixa total da posição em decorrência da cisão. i. Planos de ações restritas: O plano de ações restritas consiste na entrega de ações da controladora Simpar S.A. (ações restritas) a colaboradores da JSL de até 35% do valor de remuneração variável dos beneficiários a título de bônus, em parcelas anuais por quatro anos. Adicionalmente, os colaboradores poderão, a seu exclusivo critério, optar pelo recebimento de uma parcela adicional do valor de remuneração variável a título de bônus em ações da Simpar S.A., e caso o colaborador opte por receber ações, a Simpar S.A. entregará ao colaborador 1 ação de matching para cada 1 ação própria recebida pelo colaborador, dentro dos limites estabelecidos no programa. A outorga de direito ac recebimento de ações restritas e ações *matching* é realizada mediante a celebração de Contratos de Outorga entre a Simpar S.A. e o colaborador. Assim, o Plano busca (a) estimular a expansão, o êxito e a consecução dos objetivos sociais da Simpar S.A. e suas controladas; (b) alinhar os interesses dos acionistas da Simpar S.A. e das suas controladas aos dos colaboradores; e (c) possibilitar à Simpar S.A. e às suas controladas atrair e manter a elas vinculados os beneficiários. As ações a serem entregues da Simpar poderão ser adquiridas pela Companhia pelo valor de mercado. Para cálculo do número de ações restritas a serem entregues ao colaborador, o valor líquido auferido pelo colaborador será dividido pela média da cotação das ações da Simpar S.A. na B3 (Brasil, Bolsa e Balcão), ponderada pelo volume de negociação nos 30 (trinta) últimos pregões anteriores à cada data de aquisição dos direitos relacionados às ações restritas. Movimentação durante os exercícios - A tabela a seguir apresenta a quantidade, a média ponderada do valor justo e o movimento dos direitos de ações restritas outorgados durante os exercícios findos em de 31 de dezembro de 2022 e 2021:

		ções de ações			
	Direitos de ações outorgadas	Canceladas	Transferidas	Direitos de ações em circulação	Preço médio do exercício
Posição em 31 de dezembro de 2020					
Outorgas concedidas	56.319	-	-	56.319	10,54
Outorgas canceladas	-	(227)	-	(227)	10,54
Posição em 31 de dezembro de 2021	56.319	(227)		56.092	10,54
Outorgas canceladas	-	(1.359)	-	(1.359)	10,54
Transferências aos beneficiários			(13.497)	(13.497)	10,54
Posição em 31 de dezembro de 2022	56.319	(1.586)	(13.497)	41.236	10,54

27.3. Ações em tesouraria - Em 31 de dezembro de 2022 a Companhia possui um saldo de R\$ 42.205 (R\$ 40.701 em 31 de dezembro de 2021), representando por 1.904.072 (1.703.235 em 31 de dezembro de 2021) de acões ordinárias em tesouraria durante o exercício ocorreu a recompra de 214.300 ações equivalente a R\$ 1.504. 27.4. Reservas de lucros - a) Distribuição de dividendos - Conforme o Estatuto Social da Companhia, os seus acionistas possuem direito a dividendo mínimo obrigatório anual de 25% sobre lucro líquido do exercício ajustado para: i. 5% da reserva legal sobre o lucro líquido do exercício; ii. Importância destinada à formação de reserva para contingências e reversão das mesmas reservas formadas em exercícios anteriores. Uma parcela do lucro líquido também poderá ser retida com base em um orçamento de capital de uma reserva de lucros estatutária denominada "reserva de investimentos". O montante de dividendos a ser efetivamente distribuído é aprovado na Assembleia Geral Ordinária ("AGO") que aprova as demonstrações financeiras individuais e consolidadas referentes ao exercício anterior, com base na proposta apresentada pela Diretoria e aprovada pelo Conselho de Administração. Os dividendos são distribuídos conforme deliberação da AGO, realizada nos primeiros quatro meses de cada ano. O Estatuto Social da Companhia permite ainda, distribuições de dividendos intercalares e intermediários, podendo ser descontados do dividendo obrigatório anual. Os juros sobre capital próprio são calculados sobre as contas do patrimônio líquido, exceto reservas de reavaliação não realizada, ainda que capitalizada, aplicando-se a variação da taxa de juros de longo prazo (TLP) do exercício. O pagamento é condicionado à existência de lucros no exercício antes da dedução dos juros sobre capital próprio, ou de lucros acumulados e reservas de lucros. Para fins das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, os juros sobre capital próprio estão demonstrados como destinação do resultado diretamente no patrimônio líquido. Para o exercício findo em 31 de dezembro de 2022, os cálculos e as movimentações dos dividendos e juros sobre capital próprio estão demonstrados a seguir

(2.577)

2.384

2.903

9.448

		ontroladora
	2022	2021
Lucro líquido do exercício	194.182	270.782
Lucro líquido, base para proposição da reserva legal	194.182	270.782
(-) Reserva legal (5%)	(9.709)	(13.359)
(-) Reserva de subvenções governamentais - Crédito Presumido ICMS	(38.225)	-
(-) Reserva de subvenções governamentais - Isenção Transp. Logístico	(81.090)	
Lucro líquido do exercício, base para proposição de dividendos	65.158	257.423
Dividendos mínimos (25%)	16.289	64.310
Dividendos e juros sobre capital próprio propostos/distribuídos:		
Juros sobre capital próprio distribuídos	67.179	45.300
Imposto de renda retido na fonte sobre juros sobre capital próprio	(10.077)	(6.795)
Juros sobre capital próprio distribuídos, líquidos	57.102	38.505
Dividendos a distribuir		25.805
Total dividendos e juros sobre capital próprio propostos/distribuídos:	57.102	64.310
Percentual sobre o lucro líquido do exercício deduzido da reserva legal	31%	25%
Dividendos e juros sobre capital próprio bruto por ação, líquido das ações em tesouraria		

no final do exercício (em R\$) 0.2361 0.2259 As movimentações dos saldos de dividendos e juros sobre o capital próprio a pagar nos exercícios findos em 31 de dezembro

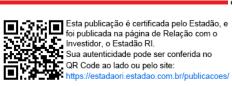
Controladora e Consolidado Juros sobre capital próprio Saldo em 31 de dezembro de 2020 13.116 19.748 32.864 Dividendos a distribuir 25.805 25.805 Juros sobre capital próprio declarados 45.300 45.300 Imposto de renda retido na fonte (6.795)(6.795)Juros sobre capital próprio pago (32.864) (32.864)Saldo em 31 de dezembro de 2021 51.621 12.689 64.310 Dividendos adicionais declarados (i) 36.035 36.035 Juros sobre capital próprio declarados 67.179 67.179 Imposto de renda retido na fonte (10.077) Dividendos pagos e juros sobre capital próprios pagos (48.724)(51.148)(99.872)Saldo em 31 de dezembro de 2022 57.575

(i) Foi aprovada em Assembleia Geral realizada em 27 de abril de 2022 a proposta de destinação do lucro líquido da Companhia na data das demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2021, em linha com a aprovação do Conselho de Administração da Companhia em reunião realizada em 21 de fevereiro de 2022 pelo montante de R\$ 36.035 como dividendo adicional b) Reserva legal - A reserva legal é constituída anualmente como destinação de 5% do lucro líquido do exercício da Companhia limitada a 20% do capital social. Sua finalidade é assegurar a integridade do capital social. Ela poderá ser utilizada somente para compensar prejuízo e aumentar o capital. Quando a JSL apresentar prejuízo no exercício, não haverá constituição de reserva legal. c) Reserva de Investimentos - A reserva de investimentos tem por fim financiar a expansão das atividades da Companhia e/ou de suas empresas controladas inclusive por meio da subscrição de aumentos de capital ou criação de novos empreendimentos, para a qual poderá ser destinado até 100% do lucro líquido que remanescer após as deduções legais e estatutárias e cujo saldo não poderá ultrapassar o valor equivalente a 80% do capital social subscrito da Companhia Foi registrado o montante de R\$ 33.054 como destinação do saldo remanescente dos lucros do exercício findo em 31 de dezembro de 2022 após as constituições das reservas legais e estatutárias (R\$ 150.434 em 31 de dezembro de 2021). d) Subvenções para investimentos - Na Companhia, em virtude da apuração do ICMS ser efetuada através do método de crédito outorgado de acordo com o convênio ICMS 106/96, foi transferido o valor de R\$ 38.225 no exercício encerrado em 31 de dezembro de 2022 (R\$ 35.497, do exercício encerrado em 31 de dezembro de 2021) para a conta de reservas de incentivos fiscais dentro da rubrica "Reservas de Lucros", de acordo com a Lei Nº 12,973/14 Art, 30° § 4º. No exercício findo de 31 de dezembro de 2022 o montante de R\$ 81.090, referente a benefícios fiscais de isenção de ICMS, foi transferido para a conta reserva de incentivos fiscais dentro da rubrica "Reservas de Lucros". Adicionalmente, a controlada Quick Logística possuí benefício tributário ao ICMS no estado de Goiás nomeado Log Produzir, com apropriação de R\$ 607 no exercício findo de 31 de dezembro de 2022. Na controlada Fadel, a apuração do ICMS tambem é efetuada através do método de crédito outorgado de acordo com o convênio ICMS 106/96

28. COBERTURA DE SEGUROS

de 2022 e 2021 estão demonstradas a seguir

A JSL possui seguros contratados considerados pela Administração suficientes para cobrir eventuais riscos sobre seus ativos e/ou responsabilidades em transporte de cargas e propriedades de terceiros. Para a frota de veículos, na sua maior parte, faz a auto-gestão de risco de sinistros de sua frota, tendo em vista o custo versus benefício do prêmio. As coberturas de seguros são: i. <u>Transporte de cargas - veículos</u> - Operação de transporte de veículos está segurada diretamente pelos contratantes. Para os demais casos são contratados seguros que possuem cobertura que variam de acordo com o valor dos veículos transportados. ii. <u>Transporte de cargas - produtos</u> - Seguros contratados contra possíveis danos ou perdas que podem ocorrer em seu transporte, os quais possuem cobertura que variam de acordo com o valor da carga transportada, iii. Frota - A Companhia e suas controladas contratam seguro para frota conforme exigências contratuais e para cobertura de danos a terceiros, entretanto na sua maior parte faz a auto-gestão de risco de sinistros de sua frota, tendo em vista o custo versus benefício do prêmio. Responsabilidade sobre propriedade de terceiros - Os seguros sobre propriedade de terceiros estão apresentados da sequinte forma:



Controladora

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS - EXERCÍCIOS FINDOS EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 E 2021 Em milhares de reais, exceto quando indicado de outra forma

		Consolidado			
Serviços segurados	Vigência	Valor			
Incêndio, queda de raio e explosão, prédio e conteúdo	01/04/22 a 31/12/23	75.004			
Danos elétricos	01/04/22 a 31/12/23	1.800			
Vendaval, furação, ciclone, tornado, granizo e impactos nos veículos	03/08/22 a 31/12/23	150.797			
Quebra de vidros	03/08/22 a 31/12/23	60			
Desmoronamento	31/12/22 a 31/12/23	60			
Deterioração de Mercadorias em ambientes frigorificados	15/04/22 a 31/12/23	7.109			
Roubo ou furto qualificado	24/01/22 a 31/12/23	9.006			
Equipamentos estacionários	31/12/22 a 31/12/23	500			
Equipamentos móveis	31/12/22 a31/12/23	570			
Responsabilidade civil de operações	24/01/22 a 31/12/23	342.478			
Lucros cessantes	31/12/22 a 31/12/23	600			
Alagamento/ Inundação	31/12/22 a 31/12/23	3.000			
Movimentação interna de mercadorias	31/12/22 a 31/12/23	350			
Responsabilidade civil - empregador	08/01/22 a 31/12/23	3.045			
Danos morais em decorrência de responsabilidade civil operações	24/01/22 a 31/12/23	18.415			
Equipamentos eletrônicos - danos de causa externa	15/04/22 a 31/12/23	1.644			
Despesas e ou perdas de aluguel	31/03/22 a 31/12/23	250.819			
Despesa com recomposição de registros e documentos	03/08/22 a 31/12/23	300			
Total de cobertura		865.557			
	ON DECEITA LÍQUIDA DE ODESTAÇÃO DE SEDVIÇOS LOCAÇÃO DE VEÍCULOS MÁQUINAS E EQUI				

29. RECEITA LÍQUIDA DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS, LOCAÇÃO DE VEÍCULOS, MÁQUINAS E EQUI PAMENTOS E DE VENDA DE ATIVOS DESMOBILIZADOS UTILIZADOS NA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS a) Fluxos de receitas - A JSL gera receita principalmente pela prestação de serviços e venda de ativos desmobilizados

a) Taxoo do Toostao Mood gota Toosta pilitopaliiono pola pro	Controladora		Controladora			Consolidado
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021		
Receita de serviços dedicados (b)	1.328.958	1.119.175	1.941.272	1.475.114		
Receita de transporte de passageiros (b)	285.480	245.189	285.480	245.189		
Receita de cargas gerais (b)	1.680.884	1.356.323	3.318.833	2.321.506		
Receita de locação (a)	281.299	178.467	272.138	170.595		
Outras receitas	-	-	1.072	-		
Receita líquida de prestação de serviços e locação de veículos	s,					
máquinas e equipamentos	3.576.621	2.899.154	5.818.795	4.212.628		
Receita de venda de ativos desmobilizados	124.323	68.097	203.610	83.350		
Receita líquida total	3.700.944	2.967.251	6.022.405	4.295.978		
Tempo de reconhecimento de receita						
Produtos transferidos em momento específico no tempo	124.323	68.097	203.610	83.350		
Produtos e serviços transferidos ao longo do tempo	3.576.621	2.899.154	5.818.795	4.212.628		
Receita líquida total	3.700.944	2.967.251	6.022.405	4.295.978		
(a) Reconhecimento de receita de acordo com CPC 06 (R2) / IFRS						

acordo com CPC 47 (R2) / IFRS 15 - Receita de contrato com cliente. Abaixo apresentamos a conciliação entre as receitas brutas e a receita líquida apresentada nas demonstrações de resultado do exercício:

		Controladora		Consolidado
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Receita bruta	4.400.752	3.564.027	7.133.693	5.148.439
Menos:				
Impostos sobre vendas	(635.405)	(536.455)	(1.040.998)	(783.071)
Devoluções e cancelamentos	(18.167)	(14.093)	(19.852)	(17.159)
Repasse de pedágios	(46.236)	(46.140)	(46.783)	(47.006)
Descontos concedidos	-	(88)	(3.655)	(5.225)
Receita líquida total	3.700.944	2.967.251	6.022.405	4.295.978
30. GASTOS POR NATUREZA				

As informações de resultado da JSL são apresen	adas por função. A seguir está demonstrado o o	detalhamento dos gastos por
natureza:	Controladora	Consolidado

natureza:		Controladora		Consolidado
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Custo / despesas com frota (iii)	(52.995)	(51.052)	(136.751)	(82.889)
Custo de venda de ativos desmobilizados (ii)	(95.144)	(54.316)	(165.414)	(63.991)
Pessoal e encargos	(1.072.843)	(887.240)	(1.894.386)	(1.392.860)
Agregados e terceiros	(1.155.413)	(970.094)	(1.359.827)	(1.142.723)
Depreciação e amortização	(190.226)	(174.925)	(310.995)	(234.139)
Peças, pneus e manutenções	(351.966)	(304.924)	(464.124)	(366.286)
Combustíveis e lubrificantes	(268.170)	(228.569)	(671.485)	(375.260)
Comunicação, propaganda e publicidade	(11.336)	(1.417)	(15.140)	(3.778)
Prestação de serviços	(101.447)	(84.840)	(205.843)	(154.246)
		Controladora		Consolidado
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Provisão de perdas esperadas ("impairment") de contas a				
receber (nota 9.1)	(12.288)	(3.304)	(14.242)	(3.517)
Provisão e indenizações judiciais para demandas judiciais				
e administrativas	(17.613)	(29.242)	(20.995)	(25.768)
Energia elétrica	(20.356)	(23.142)	(27.709)	(27.928)
Aluguéis de imóveis	(2.153)	(71)	(5.007)	3.276
Aluguéis de veículos, máquinas e equipamentos, veículos avariados	(63.203)	(28.350)	(85.413)	(40.637)
Créditos de PIS e COFINS sobre insumos (i)	201.638	159.599	241.426	176.118
Crédito de impostos extemporâneos	44.499	150.847	64.227	149.589
Outros custos	(126.399)	(137.027)	(181.902)	(187.006)
	(3.295.415)	(2.668.067)	(5.253.580)	(3.772.045)
Custo das vendas, locações e prestações de serviços	(3.085.808)	(2.566.820)	(4.815.943)	(3.571.321)
Custo de venda de ativos desmobilizados (iii)	(95.144)	(54.316)	(165.414)	(63.991)
Despesas comerciais	(13.245)	(12.853)	(27.078)	(19.408)
Despesas administrativas	(158.996)	(164.189)	(319.461)	(274.937)
Provisão de perdas esperadas ("impairment") de contas a receber	(12.288)	(3.304)	(14.242)	(3.517)
Outras despesas operacionais	(59.345)	(35.252)	(96.269)	(29.972)
Outras receitas operacionais	129.411	168.667	184.827	191.101
	(3.295.415)	(2.668.067)	(5.253.580)	(3.772.045)

(i) Créditos de PIS e COFINS sobre aquisição de insumos e encargos de depreciação registrados como redutores dos custos dos produtos e serviços vendidos, para melhor refletir as naturezas dos respectivos créditos e despesas; (ii) O custo na venda de ativos desmobilizados consiste do custo de ativos que eram utilizados na prestação de serviços de logística. (iii) Inclu despesas com IPVA, manutenções e pedágios.

DECLARAÇÃO DA DIRETORIA SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADES DA JSL S.A

Em conformidade com o inciso VI do artigo 25 da Instrução CVM 480, de 7 de dezembro de 2009, a Diretoria declara que revisou, discutiu e concordou com as Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas da JSL S.A., referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, emitido nesta data. São Paulo, 14 de fevereiro de 2023. Ramon Peres Martinez Garcia de Alcaraz

Diretor Presidente Guilherme de Andrade Fonseca Sampaio
Diretor Financeiro e de Relações com Investidores Maristela Aparecida do Nascimento

DECLARAÇÃO DA DIRETORIA SOBRE O RELAT'ORIO DE AUDITORIA DOS AUDITORES INDEPENDENTES

Em conformidade com o inciso V do artigo 25 da Instrução CVM 480, de 7 de dezembro de 2009, a Diretoria declara que Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas da JSL S.A., referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, autorizando a emissão nesta data.

São Paulo, 14 de fevereiro de 2023. Ramon Peres Martinez Garcia de Alcaraz Diretor Presidente Guilherme de Andrade Fonseca Sampaio Diretor Financeiro e de Relações com Investidores Maristela Aparecida do Nascimento Diretora de Controladoria

31. RESULTADO FINANCEIRO

32. LUCRO POR AÇÃO

		Controladora		Consolidado
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Receitas financeiras				
Aplicações financeiras	43.367	22.828	56.140	27.233
Receita de variação monetária	20.922	5.312	23.681	5.560
Juros recebidos	30.059	13.465	2.584	10.682
Variação Cambial	55	-	888	-
Outras receitas financeiras	13.562	1.562	5.078	2.388
Receita financeira total	107.965	43.167	88.371	45.863
Despesas financeiras				
Juros sobre empréstimos, financiamentos e debêntures	(455.356)	(264.484)	(516.611)	(311.352)
Juros e encargos bancários sobre arrendamento mercantil	(4.485)	(3.233)	(4.485)	(3.233)
Juros de risco sacado - montadoras	` -	(30)	` -	(30)
Variação cambial	-	-	(374)	_
Resultado na apuração dos swaps, líquido	(39.303)	141.159	(39.476)	141.159
Despesa total do serviço da dívida	(499.144)	(126.588)	(560.946)	(173.456)
Juros sobre arrendamento por direito de uso	(20.361)	(16.469)	(36.905)	(26.442)
Juros sobre obrigações a pagar por aquisições de empresas	(35.725)	(22.492)	(41.530)	(28.602)
Descontos concedidos, despesas e taxas bancárias	(573)	` -	(6.083)	` -
Juros passivos	(7.219)	(11.964)	(13.552)	(12.993)
Outras despesas financeiras	(26.695)	(33.080)	(31.783)	(5.777)
Despesa financeira total	(589.717)	(210.592)	(690.799)	(247.270)
Resultado financeiro líquido	(481.752)	(167.425)	(602.428)	(201.407)

32.1. Básico - O cálculo do lucro básico e diluído por ação foi baseado no lucro líquido atribuído aos detentores de ações ordinárias e na média ponderada de ações ordinárias em circulação. O cálculo do lucro básico por ação está demonstrado a seguir Controladora

	31/12/2022	31/12/2021
Numerador:		
Lucro líquido de operações continuadas do exercício atribuível aos acionistas controladores	194.182	270.782
Denominador:		
Média ponderada de ações em circulação	213.067.074	213.293.836
Lucro básico por ação das operações continuadas - R\$	0,9114	1,2695
Lucro básico por ação total - R\$	0,9114	1,2695
Média ponderada das ações ordinárias em circulação		
·	31/12/2022	31/12/2021
Ações ordinárias existentes em 1º de janeiro		
Efeito das ações emitidas durante o exercício	213.293.836	211.060.989
Efeito das ações em tesouraria e recompra de ações	(226.761)	2.232.847
Média ponderada de ações ordinárias em circulação	213.067.074	213.293.836
22.2 Diluído - O lugro diluído por poão á calculado mediante o giusto da quantidado média n	ondorada do açõ	oc ordinários om

circulação, para presumir a conversão de todas as ações ordinárias potenciais com efeitos diluidores. A JSL tem uma categoria de ações ordinárias potenciais com efeitos diluidores: opções de compra de ações e ações restritas. Para as opções de compra de ações, é feito um cálculo para determinar a quantidade de ações que poderiam ter sido adquiridas pelo valor justo (determinado como o preço médio anual de mercado da ação da JSL), com base no valor monetário dos direitos de subscrição vinculados às opções de compra de ações em aberto. A quantidade de ações assim calculadas conforme descrito anteriormente é comparada com a quantidade de acões em circulação, pressupondo-se o período das opções de compra das ações.

	31/12/2022	31/12/2021
Numerador:		
Lucro líquido de operações continuadas do exercício atribuível aos acionistas controladores	194.182	270.782
Denominador:		
Média ponderada de ações	213.067.074	213.293.836
Média ponderada de ações para o lucro diluído por ação	213.067.074	213.293.836
Lucro diluído por ação das operações continuadas - R\$	0,9114	1,2695
Lucro diluído por ação total - R\$	0,9114	1,2695
33. INFORMAÇÕES SUPLEMENTARES DO FLUXO DE CAIXA		

As demonstrações dos fluxos de caixa pelo método indireto, são preparadas e apresentadas de acordo com o pronunciamento contábil CPC 03 (R2) / IAS 7 - Demonstração dos Fluxos de Caixa. A JSL faz aquisições de veículos para renovação e expansão de sua frota e, parte destas aquisições não afetam os fluxos de caixa por serem financiadas. Abaixo está demonstrada a reconciliação dessas aquisições e os fluxos de caixa:

_	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Total das adições de imobilizado no exercício	867.143	548.121	1.808.930	962.398
Adições sem desembolso de caixa:				
Adições financiadas por arrendamentos a pagar e FINAME	(248.821)	-	(555.686)	-
Adições de arrendamentos por direito de uso	(107.803)	(18.980)	(193.815)	(107.705)
Adições do exercício liquidadas com fluxos de caixa				
Variação no saldo de fornecedores e montadoras de veículos a pagar	17.510	(90.070)	(176.969)	(203.311)
Total dos fluxos de caixa na compra de ativo imobilizado	528.029	439.071	882.460	651.382
Demonstrações dos fluxos de caixa:				
Imobilizado operacional para locação	481.160	379.098	808.683	573.260
Imobilizado	46.869	59.973	73.777	78.122
Total	528.029	439.071	882.460	651.382
Outras transações que não afetaram caixa:				
Compensação de impostos a recuperar com impostos a pagar	287.546	135.693	355.255	91.560
34. EVENTOS SUBSEQUENTES				

Foram efetuadas captações de FINAME Direto junto ao BNDES nas linhas já contratadas no valor de R\$ 22.639 em 26 de janeiro de 2023 pela JSL S.A. e R\$ 23.984 em 06 de fevereiro de 2023 pela Fadel Transportes e Logística Ltda

JSL S.A. Companhia Aberta de Capital Autorizado CNPJ/MF n° 52.548.435/0001-79 - NIRE 35.3.0036268-3 PARECER DO CONSELHO FISCAL

Os membros do Conselho Fiscal da JSL S.A ("Companhia"), em reunião realizada em 14 de fevereiro de 2023, no uso de suas atribuições legais e estatutárias, examinaram o relatório da administração e as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia e suas respectivas notas explicativas, todos referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, acompanhadas do relatório da PricewaterhouseCoopers Audiotres Independentes Ltda., sem ressalvas, e, tendo encontrado tais documentos em conformidade com as prescrições legais aplicáveis, opinaramn favoravelmente à sua aprovação

São Paulo, 14 de fevereiro de 2023. Luciano Douglas Colauto

Daniel Vinicius Alberini Schrickte Márcio Álvaro Moreira Caruso

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Fernando Antonio Simões

Denys Marc Ferrez Conselheiro Gilberto Meirelles Xandó Baptista Conselheiro Independente

Antônio da Silva Barreto Júnior Conselheiro Sylvia de Souza Leão Wanderley Conselheira Independente

DIRETORIA EXECUTIVA

Ramon Peres Martinez Garcia de Alcaraz Guilherme de Andrade Fonseca Sampaio

Diretor Administrativo. Financeiro e de Relações com Investidore Antônio da Silva Barreto Junior

Eduardo Pereira

Samir Moises Gilio Ferreira Diretor

Maristela Aparecida do Nascimento - Contadora - CRC 1SP-245960/O-4

RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Aos Administradores e Acionistas JSL S.A.

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras individuais da JSL S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2022 e as ado patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, assim como as demonstrações financeiras consolidadas da JSL S.A. e suas controladas ("Consolidado"), que compreendem o balanço patrimonial consolidado em 31 de dezembro de 2022 e as respectivas demonstrações consolidadas do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis significativas e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da JSL S.A. e da JSL S.A. e suas controladas em 31 de dezembro de 2022, o desempenho de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa, bem como o desempenho consolidado de suas operações e os seus fluxos de caixa, bem como o desempenho consolidado de suas operações e os seus fluxos de caixa consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB)

Base para opinião

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras indivíduais e consolidadas". Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas conforme essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

Principais Assuntos de Auditoria (PAA) são aqueles que, em nosso julgamento profissional. foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esses assuntos foram tratados no contexto de nossa auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações financeiras individuais e consolidadas e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos.

Estimativas do valor residual dos veículos (Notas explicativas 2.12(c) e 15)

A Companhia e suas controladas revisam, no mínimo anualmente, o valor residual de sua frota de veículos comparando ao valor esperado de venda após o término de sua vida útil econômica, para determinação do cálculo de depreciação dos veículos.

Essa estimativa foi considerada uma área de foco de auditoria porque sua aplicação implica no uso de premissas que exigem Lesa estimativa do Considerada finita dada de loco de aductiona porque sua aplicação impirat no uso de premissas que exigiligidamento e avaliação por parte da administração, principalmente a determinação da estimativa do valor estimado de venda. Portanto, qualquer mudança nessas premissas podem implicar em ajustes, com impacto relevante no resultado do exercício, especialmente na despesa de depreciação e no resultado das alienações no futuro.

Como o assunto foi conduzido em nossa auditoria

Nossos procedimentos de auditoria consideraram, entre outros, o entendimento dos critérios estabelecidos pela administração para a determinação do valor residual dos veículos.

Testamos, em bases amostrais, os valores estimados de venda, considerando o histórico de venda da Companhia, e quando aplicável, o preço de venda de veículos similares divulgados no mercado. Testamos, em bases amostrais, a depreciação determinada pela administração, considerando o valor de compra, a taxa de depreciação e valor residual estimados.



Esta publicação é certificada pelo Estadão, foi publicada na página de Relação com o Investidor, o Estadão RI.

Sua autenticidade pode ser conferida no QR Code ao lado ou pelo site:

https://estadaori.estadao.com.br/publicaco Esta publicação é certificada pelo Estadão, e

RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS INDIVIDUAIS E CONSOLIDADAS

Consideramos que os critérios e premissas adotados pela administração para determinação do valor residual e da taxa de depreciação dos veículos, bem como as divulgações feitas nas notas explicativas, estão consistentes e alinhadas com as informações analisadas em nossa auditoria

Avaliação do valor recuperável do ágio (Notas explicativas 2.13.5 e 16.2)

A Companhia possui registrado, no ativo intangível, o ágio fundamentado em expectativa de rentabilidade futura decorrente de combinações de negócios no montante de R\$ 567.388 mil (controladora) e R\$ 596.334 mil (consolidado) em 31 de dezembro

A Companhia e suas controladas efetuaram, com o apoio de especialistas externos, o teste do valor recuperável do ágio, utilizando o modelo de valor presente de fluxos de caixa futuros dos ativos da unidade geradora de caixa (valor em uso).

Consideramos essa uma área de foco em nossa auditoria, tendo em vista que, além da relevância dos saldos, se trata de uma área que envolve estimativas críticas e julgamentos por parte da administração na determinação das premissas e projeções efetuadas, que, se alteradas, podem módificar significativamente as perspectivas de realização da unidade geradora de caixa (UGC), com consequente impacto nas demonstrações financeiras.

Como o assunto foi conduzido em nossa auditoria

Nossos procedimentos de auditoria realizados em conjunto com nossos especialistas internos consideraram, entre outros, a nadises da razoabilidade, precisão matemática e consistência do modelo de cálculo utilizado pela administração e por seus consultores externos para preparar as projeções, bem como os dados e premissas utilizados na preparação dos fluxos de caixa, tais como taxas de crescimento, por meio da comparação com previsões econômicas e setoriais, e taxas de desconto, considerando na nossa avaliação o custo de capital para a Companhia e suas controladas e organizações comparáveis.

Efetuamos a revisão do cálculo de sensibilidade utilizados nos fluxos de caixa elaborado pela administração em conjunto com seus consultores externos referente os diferentes cenários de taxa de descontos possíveis

Avaliação da competência e a objetividade dos especialistas externos contratados bem como da metodologia utilizada na identificação do valor em uso.

Consideramos que as informações apresentadas nas demonstrações contábeis estão consistentes e alinhadas com as informações analisadas em nossa auditoria.

Outros assuntos

Demonstrações do Valor Adicionado

As demonstrações individual e consolidada do valor adicionado (DVA) referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia e apresentadas como informação suplementa para fins de IFRS, foram submetidas a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações financeiras da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essas demonstrações estão conciliadas com as demonstrações financeiras e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - "Demonstração do Valor Adicionado". Em nossa opinião, essas demonstrações do valor adicionado foram adequadamente elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e são consistentes em relação às demonstrações financeiras individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

Outras informações que acompanham as demonstrações financeiras individuais e consolidadas e o relatório do auditor

A administração da Companhia é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da Administração. Nossa opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas não abrange o Relatório da Administração e não samos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório.

Em conexão com a auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da Administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações financeiras ou com nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da Administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.

Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas

A administração da Companhia é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo International Accounting Standards Board (IASB), e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua

continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

Os responsáveis pela governança da Companhia e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações financeiras.

Como parte de uma auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

- Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais,
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planeiarmos procedimentos de auditoria propriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas
- · Concluímos sobre a adequação do uso, pela administração, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, inclusive as divulgações e se essas demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.
- · Obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, consequentemente, pela opinião de auditoria.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance e da época dos trabalhos de auditoria planejados e das constatações significativas de auditoria, inclusive as deficiências significativas nos controles internos que, eventualmente, tenham sido identificadas durante nossos trabalhos.

Fornecemos também aos responsáveis pela governança declaração de que cumprimos com as exigências éticas relevantes, incluindo os requisitos aplicáveis de independência, e comunicamos todos os eventuais relacionamentos ou assuntos que poderiam afetar, consideravelmente, nossa independência, incluindo, quando aplicável, as respectivas salvaguardas.

Dos assuntos que foram objeto de comunicação com os responsáveis pela governança, determinamos aqueles que foram considerados como mais significativos na auditoria das demonstrações financeiras do exercício corrente e que, dessa maneira, constituem os principais assuntos de auditoria. Descrevemos esses assuntos em nosso relatório de auditoria, a menos que lei ou regulamento tenha proibido divulgação pública do assunto, ou quando, em circunstâncias extremamente raras, determinarmos que o assunto não deve ser comunicado em nosso relatório porque as consequências adversas de tal comunicação podem, dentro de uma perspectiva razoável, superar os benefícios da comunicação para o interesse público. São Paulo, 14 de fevereiro de 2023



PricewaterhouseCoopers Auditores Independentes Ltda. CRC 2SP000160/O-5

Diogo Maros de Carvalho CRC 1SP248874/O-8

tps://estadaori.estadao.com.br/publicacoes