Índice

Dados da Empresa

Composição do Capital 1

DFs Individuais

Balanço Patrimonial Ativo 2

Balanço Patrimonial Passivo 4

Demonstração do Resultado 6

Demonstração do Resultado Abrangente 7

Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto) 8

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2022 à 31/12/2022 9

DMPL - 01/01/2021 à 31/12/2021 10

Demonstração de Valor Adicionado 11

DFs Consolidadas

Balanço Patrimonial Ativo 12

Balanço Patrimonial Passivo 13

Demonstração do Resultado 15

Demonstração do Resultado Abrangente 16

Demonstração do Fluxo de Caixa (Método Indireto) 17

Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

DMPL - 01/01/2022 à 31/12/2022 18

DMPL - 01/01/2021 à 31/12/2021 19

Demonstração de Valor Adicionado 20

Relatório da Administração/Comentário do Desempenho 21

Notas Explicativas 42

Comentário Sobre o Comportamento das Projeções Empresariais 134

Pareceres e Declarações

Relatório do Auditor Independente - Sem Ressalva 135

Parecer do Conselho Fiscal ou Órgão Equivalente 138

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras 139

Declaração dos Diretores sobre o Relatório do Auditor Independente 140

Dados da Empresa / Composição do Capital

Número de Ações (Unidades)	Último Exercício Social 31/12/2022
Do Capital Integralizado	
Ordinárias	286.431.078
Preferenciais	0
Total	286.431.078
Em Tesouraria	
Ordinárias	1.904.072
Preferenciais	0
Total	1.904.072
	#Error
	#Error

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Ativo

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Último Exercício 31/12/2022	Penúltimo Exercício 31/12/2021
1	Ativo Total	6.303.919	5.722.325
1.01	Ativo Circulante	1.697.961	1.990.628
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	195.441	52.661
1.01.02	Aplicações Financeiras	383.408	772.396
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	383.408	772.396
1.01.02.01.03	Titulos, Valores mobiliários e Aplicações Financeiras	383.408	772.396
1.01.03	Contas a Receber	774.825	835.813
1.01.03.01	Clientes	774.825	835.813
1.01.04	Estoques	52.135	52.675
1.01.06	Tributos a Recuperar	140.633	180.361
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	140.633	180.361
1.01.06.01.01	Tributos a recuperar	103.480	153.718
1.01.06.01.02	Imposto de renda e contribuição social a recuperar	37.153	26.643
1.01.07	Despesas Antecipadas	16.828	16.319
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	134.691	80.403
1.01.08.01	Ativos Não-Correntes a Venda	77.040	46.568
1.01.08.01.01	Ativo imobilizado disponibilizado para venda	77.040	46.568
1.01.08.03	Outros	57.651	33.835
1.01.08.03.01	Dividendos a receber	2.194	3.186
1.01.08.03.02	Adiantamentos a Terceiros	8.665	16.878
1.01.08.03.03	Outros créditos	46.792	13.771
1.02	Ativo Não Circulante	4.605.958	3.731.697
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	385.825	369.005
1.02.01.02	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através de Outros Resultados Abrangentes	64.159	2.627
1.02.01.02.02	Instrumentos financeiros derivativos	63.587	2.627
1.02.01.02.03	Títulos, Valores Mobiliários e Aplicações Financeiras	572	0
1.02.01.04	Contas a Receber	18.070	14.331
1.02.01.04.01	Clientes	18.070	14.331
1.02.01.07	Tributos Diferidos	154.800	168.808
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	58.001	0
1.02.01.07.02	Tributos a recuperar	90.954	112.668
1.02.01.07.03	Imposto de renda e contribuição social a recuperar	5.845	56.140
1.02.01.09	Créditos com Partes Relacionadas	86.274	126.462
1.02.01.09.02	Créditos com Controladas	86.274	126.462
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	62.522	56.777
1.02.01.10.03	Depósitos Judiciais	43.544	40.967
1.02.01.10.04	Outros créditos	18.978	15.810
1.02.02	Investimentos	1.239.007	1.211.304
1.02.02.01	Participações Societárias	1.239.007	1.211.304
1.02.02.01.04	Outros Investimentos	1.239.007	1.211.304
1.02.03	Imobilizado	2.451.985	1.884.268
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	2.451.985	1.884.268
1.02.04	Intangível	529.141	267.120
1.02.04.01	Intangíveis	529.141	267.120

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Ativo

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Último Exercício 31/12/2022	Penúltimo Exercício 31/12/2021
1.02.04.01.02	Outros intangíveis	529.141	267.120

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Último Exercício 31/12/2022	Penúltimo Exercício 31/12/2021
2	Passivo Total	6.303.919	5.722.325
2.01	Passivo Circulante	1.083.696	737.595
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	236.895	169.811
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	236.895	169.811
2.01.02	Fornecedores	259.951	210.906
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	259.951	210.906
2.01.02.01.02	Fornecedores Nacionais	259.951	210.906
2.01.03	Obrigações Fiscais	70.282	54.934
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	70.282	54.934
2.01.03.01.02	Tributos a recolher	70.282	54.934
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	313.227	87.967
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	199.692	43
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	199.692	43
2.01.04.02	Debêntures	66.026	32.723
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento	47.509	55.201
2.01.04.03.01	Arrendamento Mercantil a Pagar	9.879	28.504
2.01.04.03.02	Arrendamento por Direito de Uso	37.630	26.697
2.01.05	Outras Obrigações	203.341	213.977
2.01.05.02	Outros	203.341	213.977
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	57.575	64.310
2.01.05.02.04	Outras Contas a Pagar	49.019	56.231
2.01.05.02.05	Adiantamentos de clientes	13.315	4.430
2.01.05.02.06	Obrigações a pagar por aquisição de empresas	83.432	89.006
2.02	Passivo Não Circulante	3.807.610	3.654.879
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	3.550.975	3.325.697
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	1.439.022	1.373.712
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	1.439.022	1.373.712
2.02.01.02	Debêntures	1.825.763	1.789.185
2.02.01.02.01	Debêntures	1.796.085	1.789.185
2.02.01.02.02	Instrumentos financeiros derivativos	29.678	0
2.02.01.03	Financiamento por Arrendamento	286.190	162.800
2.02.01.03.01	Arrendamento Mercantil a Pagar	75.118	14.173
2.02.01.03.02	Arrendamento Por Direito de Uso	211.072	148.627
2.02.02	Outras Obrigações	230.448	276.909
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	1.816	1.619
2.02.02.01.01	Débitos com Coligadas	1.816	1.619
2.02.02.02	Outros	228.632	275.290
2.02.02.02.03	Tributos a recolher	0	841
2.02.02.02.04	Outras contas a pagar	2.680	3.645
2.02.02.02.05	Obrigações a pagar por aquisição de empresas	225.952	270.804
2.02.03	Tributos Diferidos	0	22.502
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	0	22.502
2.02.03.01.01	Imposto de renda e contribuição social diferidos	0	22.502
2.02.04	Provisões	26.187	29.771
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	26.187	29.771

DFs Individuais / Balanço Patrimonial Passivo

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Último Exercício 31/12/2022	Penúltimo Exercício 31/12/2021
2.02.04.01.05	Provisão para Demandas Judiciais e Administrativas	26.187	29.771
2.03	Patrimônio Líquido	1.412.613	1.329.851
2.03.01	Capital Social Realizado	806.688	806.688
2.03.02	Reservas de Capital	-19.013	-17.551
2.03.02.04	Opções Outorgadas	23.192	23.150
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	-42.205	-40.701
2.03.03	Reservas de Reavaliação	-1.098	6.464
2.03.03.02	Outros Ajustes Patrimoniais Reflexos de Controladas	-1.098	6.464
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	626.036	534.250

DFs Individuais / Demonstração do Resultado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Último Exercício 01/01/2022 à 31/12/2022	Penúltimo Exercício 01/01/2021 à 31/12/2021
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	3.700.944	2.967.251
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-3.180.952	-2.621.136
3.02.01	Custo de Venda, Locação e Prestação de Serviços	-3.085.808	-2.566.820
3.02.02	Custo de Venda de Ativos Desmobilizados	-95.144	-54.316
3.03	Resultado Bruto	519.992	346.115
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	68.658	85.642
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-184.529	-180.346
3.04.02.01	Despesas administrativas	-158.996	-164.189
3.04.02.02	Reversão (Provisão) de perdas esperadas (impairment) de contas a receber	-12.288	-3.304
3.04.02.03	Despesas comerciais	-13.245	-12.853
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	70.066	133.415
3.04.04.01	Outras Receitas (Despesas) Operacionais, Líquidas	70.066	133.415
3.04.06	Resultado de Equivalência Patrimonial	183.121	132.573
3.04.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	183.121	132.573
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	588.650	431.757
3.06	Resultado Financeiro	-481.752	-167.425
3.06.01	Receitas Financeiras	107.965	43.167
3.06.01.01	Receitas Financeiras	107.965	43.167
3.06.02	Despesas Financeiras	-589.717	-210.592
3.06.02.01	Despesas Financeiras	-589.717	-210.592
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	106.898	264.332
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	87.284	6.450
3.08.01	Corrente	0	820
3.08.02	Diferido	87.284	5.630
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	194.182	270.782
3.11	Lucro/Prejuízo do Período	194.182	270.782

DFs Individuais / Demonstração do Resultado Abrangente

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Último Exercício 01/01/2022 à 31/12/2022	Penúltimo Exercício 01/01/2021 à 31/12/2021
4.01	Lucro Líquido do Período	194.182	270.782
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-7.562	0
4.02.07	Ajustes de conversão de balanço de controladas no exterior	-7.562	0
4.03	Resultado Abrangente do Período	186.620	270.782

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

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Último Exercício 01/01/2022 à 31/12/2022	Penúltimo Exercício 01/01/2021 à 31/12/2021
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	624.322	-304.158
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	749.262	341.718
6.01.01.01	Lucro Antes do Imposto de Renda e Contribuição Social	106.898	264.332
6.01.01.02	Depreciação e amortização (nota 14,15 e 16)	180.728	174.925
6.01.01.03	Custo de venda de ativos desmobilizados (nota 11)	95.144	54.316
6.01.01.04	Resultado de equivalência patrimonial (nota 14.1)	-183.121	-132.573
6.01.01.06	Créditos de PIS e COFINS reconhecidos no resultado	-44.499	-97.490
6.01.01.07	Remuneração com base em ações (nota 27.2 (a))	42	270
6.01.01.08	Resultado do valor justo de instrumentos financeiros derivativos	39.303	-141.159
6.01.01.09	Impairment de ativos não financeiros (nota 15)	9.498	0
6.01.01.13	Juros e variações monetárias s/ emprést. e financ., arrend. financ. e debêntures	480.202	284.216
6.01.01.18	Provisões (reversões) para perdas, baixa de outros ativos e juros sobre aquisições de empresas	65.067	-65.119
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	356.220	-266.778
6.01.02.01	Resgate / (investimento) em TVM e aplicações financeiras	388.416	-201.909
6.01.02.02	Contas a receber	44.961	-147.627
6.01.02.03	Estoques	-3.720	-7.875
6.01.02.07	Outros ativos e passivos circulantes e não circulantes	-40.214	-107.099
6.01.02.09	Fornecedores e Floor plan	66.555	1.868
6.01.02.10	Obrigações Trabalhistas, Tributos a Recolher e a Recuperar	237.827	315.594
6.01.02.14	Juros pagos s/ emprestimos e financiamentos, arrendamentos financeiros e debêntures	-337.605	-119.730
6.01.03	Outros	-481.160	-379.098
6.01.03.01	Compra de Ativo Imobilizado Operacional para locação	-481.160	-379.098
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-208.092	-458.550
6.02.02	Adições ao ativo imobilizado para investimento e intangível	-61.785	-140.235
6.02.03	Debêntures conversíveis em ações (nota 14.1 (iii))	-102.000	0
6.02.06	Dividendos e juros sobre o capital próprio recebidos	60.302	0
6.02.08	Aporte de capital em controladas	-104.609	-209.682
6.02.09	Aquisição de empresas	0	-108.633
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-273.450	778.721
6.03.01	Captação de empréstimos e financiamentos e debêntures	36.064	1.194.199
6.03.04	Recompra de ações para tesouraria	-1.504	0
6.03.05	Pagamento de parcelamento de aquisição de empresas	-86.151	-160.329
6.03.06	Resultado de derivativos	-44.212	52.660
6.03.08	Amortização de empréstimos e financiamentos, arrendamentos e debêntures	-70.213	-274.945
6.03.09	Dividendos e juros sobre capital próprio pagos	-99.872	-32.864
6.03.10	Efeitos de variações cambiais sobre caixa e equivalentes de caixa	-7.562	0
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	142.780	16.013
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	52.661	36.648
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	195.441	52.661

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 31/12/2022

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	806.688	-17.551	534.250	0	6.464	1.329.851
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	806.688	-17.551	534.250	0	6.464	1.329.851
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	-1.462	91.786	0	-7.562	82.762
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	194.182	0	194.182
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	-1.462	91.786	-194.182	-7.562	-111.420
5.05.02.06	Ajuste de conversão de balanço de controladas no exterior	0	0	0	0	-7.562	-7.562
5.05.02.07	Remuneração com base em ações (nota 27.2 (a))	0	42	0	0	0	42
5.05.02.08	Subvenções governamentais controladora (nota 27.4 (d))	0	0	119.315	-119.315	0	0
5.05.02.09	Recompra de ações	0	-1.504	0	0	0	-1.504
5.05.02.10	Outras movimentações patrimoniais	0	0	818	0	0	818
5.05.02.11	Distribuição de juros sobre capital proprio (nota 27.4 (a))	0	0	-34.257	-32.922	0	-67.179
5.05.02.12	Distribuição de dividendos adicionais (nota 27.4 (a))	0	0	-36.035	0	0	-36.035
5.05.02.13	Retenção de lucros (nota 27.4 (a) (c))	0	0	41.945	-41.945	0	0
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	806.688	-19.013	626.036	0	-1.098	1.412.613

DFs Individuais / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2021 à 31/12/2021

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido
5.01	Saldos Iniciais	767.230	-40.541	334.780	0	1.849	1.063.318
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	767.230	-40.541	334.780	0	1.849	1.063.318
5.04	Transações de Capital com os Sócios	39.458	22.990	199.470	-270.782	1.538	-7.326
5.04.01	Aumentos de Capital	39.458	-39.458	0	0	0	0
5.04.06	Dividendos	0	0	0	-73.730	0	-73.730
5.04.08	Ajuste na participação patrimonial	0	0	0	1.768	2.188	3.956
5.04.09	Remuneração com base em ações	0	270	0	0	0	270
5.04.10	Subvenções governamentais	0	0	35.497	-34.847	-650	0
5.04.11	Outras movimentações patrimoniais	0	58.584	0	0	0	58.584
5.04.12	Baixa de minoritário decorrente de aquisição	0	3.594	0	0	0	3.594
5.04.13	Retenção de lucros	0	0	163.973	-163.973	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	270.782	3.077	273.859
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	0	0	270.782	3.077	273.859
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	806.688	-17.551	534.250	0	6.464	1.329.851

DFs Individuais / Demonstração de Valor Adicionado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Último Exercício 01/01/2022 à 31/12/2022	Penúltimo Exercício 01/01/2021 à 31/12/2021
7.01	Receitas	4.517.875	3.694.138
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	4.400.752	3.564.027
7.01.02	Outras Receitas	129.411	133.415
7.01.02.01	Outras Receitas operacionais	129.411	133.415
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-12.288	-3.304
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-2.306.567	-1.817.421
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-2.179.180	-1.794.279
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-127.387	-23.142
7.03	Valor Adicionado Bruto	2.211.308	1.876.717
7.04	Retenções	-190.226	-174.925
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-190.226	-174.925
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	2.021.082	1.701.792
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	291.086	175.740
7.06.01	Resultado de Equivalência Patrimonial	183.121	132.573
7.06.02	Receitas Financeiras	107.965	43.167
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	2.312.168	1.877.532
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	2.312.168	1.877.532
7.08.01	Pessoal	1.072.843	887.240
7.08.01.04	Outros	1.072.843	887.240
7.08.01.04.01	Pessoal e encargos	1.072.843	887.240
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	390.070	480.497
7.08.02.01	Federais	130.882	199.234
7.08.02.02	Estaduais	186.755	222.678
7.08.02.03	Municipais	72.433	58.585
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	655.073	239.013
7.08.03.01	Juros	589.717	210.592
7.08.03.02	Aluguéis	65.356	28.421
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	194.182	270.782
7.08.04.02	Dividendos	32.922	73.730
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	161.260	197.052

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Ativo

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Último Exercício 31/12/2022	Penúltimo Exercício 31/12/2021
1	Ativo Total	8.242.132	7.122.247
1.01	Ativo Circulante	2.406.151	2.654.515
1.01.01	Caixa e Equivalentes de Caixa	475.625	152.951
1.01.02	Aplicações Financeiras	397.672	801.622
1.01.02.01	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através do Resultado	397.672	801.622
1.01.02.01.03	Títulos, Valores Mobiliários e Aplicações Financeiras	397.586	801.475
1.01.02.01.04	Instrumentos financeiros derivativos	86	147
1.01.03	Contas a Receber	1.159.908	1.282.599
1.01.03.01	Clientes	1.159.908	1.282.599
1.01.04	Estoques	57.642	55.882
1.01.06	Tributos a Recuperar	179.271	263.186
1.01.06.01	Tributos Correntes a Recuperar	179.271	263.186
1.01.06.01.01	Tributos a recuperar	130.567	232.301
1.01.06.01.02	Imposto de renda e contribuição social a recuperar	48.704	30.885
1.01.07	Despesas Antecipadas	25.418	20.408
1.01.08	Outros Ativos Circulantes	110.615	77.867
1.01.08.01	Ativos Não-Correntes a Venda	81.656	47.030
1.01.08.01.01	Ativo imobilizado disponibilizado para venda	81.656	47.030
1.01.08.03	Outros	28.959	30.837
1.01.08.03.01	Adiantamentos a Terceiros	18.193	16.291
1.01.08.03.02	Outros créditos	10.766	14.546
1.02	Ativo Não Circulante	5.835.981	4.467.732
1.02.01	Ativo Realizável a Longo Prazo	616.526	608.573
1.02.01.02	Aplicações Financeiras Avaliadas a Valor Justo através de Outros Resultados Abrangentes	63.620	3.417
1.02.01.02.02	Instrumentos financeiros derivativos	63.609	2.848
1.02.01.02.03	Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	11	569
1.02.01.04	Contas a Receber	20.096	14.331
1.02.01.04.01	Clientes	20.096	14.331
1.02.01.07	Tributos Diferidos	229.247	227.018
1.02.01.07.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	91.770	35.581
1.02.01.07.02	Imposto de renda e contribuição social a recuperar	7.001	56.141
1.02.01.07.03	Tributos a recuperar	130.476	135.296
1.02.01.10	Outros Ativos Não Circulantes	303.563	363.807
1.02.01.10.03	Depósitos Judiciais	57.200	76.579
1.02.01.10.04	Outros Créditos	25.525	14.536
1.02.01.10.05	Ativo de indenização por combinação de negócios	220.838	272.692
1.02.03	Imobilizado	4.347.774	3.013.419
1.02.03.01	Imobilizado em Operação	4.347.774	3.013.419
1.02.04	Intangível	871.681	845.740
1.02.04.01	Intangíveis	871.681	845.740
1.02.04.01.02	Outros intangíveis	871.681	845.740

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Passivo

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Último Exercício 31/12/2022	Penúltimo Exercício 31/12/2021
2	Passivo Total	8.242.132	7.122.247
2.01	Passivo Circulante	1.758.397	1.211.772
2.01.01	Obrigações Sociais e Trabalhistas	329.396	246.062
2.01.01.02	Obrigações Trabalhistas	329.396	246.062
2.01.02	Fornecedores	642.263	374.115
2.01.02.01	Fornecedores Nacionais	642.263	374.115
2.01.02.01.01	Fornecedores	642.263	374.115
2.01.03	Obrigações Fiscais	131.535	122.387
2.01.03.01	Obrigações Fiscais Federais	131.535	122.387
2.01.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social a Pagar	5.325	20.292
2.01.03.01.02	Tributos a recolher	126.210	102.095
2.01.04	Empréstimos e Financiamentos	411.691	171.141
2.01.04.01	Empréstimos e Financiamentos	256.974	41.545
2.01.04.01.01	Em Moeda Nacional	256.974	41.545
2.01.04.02	Debêntures	66.026	32.723
2.01.04.03	Financiamento por Arrendamento	88.691	96.873
2.01.04.03.01	Arrendamento Mercantil a Pagar	9.879	28.504
2.01.04.03.02	Arrendamento Por Direito de Uso	78.812	68.369
2.01.05	Outras Obrigações	243.512	298.067
2.01.05.02	Outros	243.512	298.067
2.01.05.02.01	Dividendos e JCP a Pagar	57.575	64.310
2.01.05.02.04	Outras contas a pagar	82.326	80.207
2.01.05.02.05	Adiantamentos de clientes	20.179	8.648
2.01.05.02.07	Obrigações a pagar por aquisição de empresas	83.432	144.902
2.02	Passivo Não Circulante	5.071.122	4.580.624
2.02.01	Empréstimos e Financiamentos	4.356.721	3.774.006
2.02.01.01	Empréstimos e Financiamentos	2.121.613	1.724.062
2.02.01.01.01	Em Moeda Nacional	2.121.613	1.724.062
2.02.01.02	Debêntures	1.825.763	1.789.185
2.02.01.02.01	Debêntures	1.796.085	1.789.185
2.02.01.02.02	Instrumentos financeiros derivativos	29.678	0
2.02.01.03	Financiamento por Arrendamento	409.345	260.759
2.02.01.03.01	Arrendamento Mercantil a Pagar	75.118	14.173
2.02.01.03.02	Arrendamento Por Direito de Uso	334.227	246.586
2.02.02	Outras Obrigações	319.754	359.970
2.02.02.01	Passivos com Partes Relacionadas	1.816	1.619
2.02.02.01.04	Débitos com Outras Partes Relacionadas	1.816	1.619
2.02.02.02	Outros	317.938	358.351
2.02.02.02.03	Tributos a recolher	31.288	24.831
2.02.02.02.04	Outras contas a pagar	8.065	9.356
2.02.02.02.07	Obrigações a pagar por aquisição de empresas	278.585	324.164
2.02.03	Tributos Diferidos	121.678	116.906
2.02.03.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	121.678	116.906
2.02.03.01.01	Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos	121.678	116.906
2.02.04	Provisões	272.969	329.742

DFs Consolidadas / Balanço Patrimonial Passivo

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Último Exercício 31/12/2022	Penúltimo Exercício 31/12/2021
2.02.04.01	Provisões Fiscais Previdenciárias Trabalhistas e Cíveis	272.969	329.742
2.02.04.01.05	Provisão para Demandas Judiciais e Administrativas	272.969	329.742
2.03	Patrimônio Líquido Consolidado	1.412.613	1.329.851
2.03.01	Capital Social Realizado	806.688	806.688
2.03.02	Reservas de Capital	-19.013	-17.551
2.03.02.04	Opções Outorgadas	23.192	23.150
2.03.02.05	Ações em Tesouraria	-42.205	-40.701
2.03.05	Lucros/Prejuízos Acumulados	626.036	534.250
2.03.09	Participação dos Acionistas Não Controladores	-1.098	6.464

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Último Exercício 01/01/2022 à 31/12/2022	Penúltimo Exercício 01/01/2021 à 31/12/2021
3.01	Receita de Venda de Bens e/ou Serviços	6.022.405	4.295.978
3.02	Custo dos Bens e/ou Serviços Vendidos	-4.981.357	-3.635.312
3.02.01	Custo de Venda, Locação e Prestação de Serviços	-4.815.943	-3.571.321
3.02.02	Custo de Venda de Ativos Desmobilizados	-165.414	-63.991
3.03	Resultado Bruto	1.041.048	660.666
3.04	Despesas/Receitas Operacionais	-272.223	-136.733
3.04.02	Despesas Gerais e Administrativas	-360.781	-297.862
3.04.02.01	Despesas Administrativas	-319.461	-274.937
3.04.02.02	(Provisão) reversão de perdas esperadas	-14.242	-3.517
3.04.02.03	Despesas comerciais	-27.078	-19.408
3.04.04	Outras Receitas Operacionais	88.558	161.129
3.04.04.01	Outras Receitas (Despesas) Operacionais, Líquidas	88.558	161.129
3.05	Resultado Antes do Resultado Financeiro e dos Tributos	768.825	523.933
3.06	Resultado Financeiro	-602.428	-201.407
3.06.01	Receitas Financeiras	88.371	45.863
3.06.01.01	Receitas Financeiras	88.371	45.863
3.06.02	Despesas Financeiras	-690.799	-247.270
3.06.02.01	Despesas Financeiras	-690.799	-247.270
3.07	Resultado Antes dos Tributos sobre o Lucro	166.397	322.526
3.08	Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o Lucro	27.785	-49.978
3.08.01	Corrente	-36.601	-49.361
3.08.02	Diferido	64.386	-617
3.09	Resultado Líquido das Operações Continuadas	194.182	272.548
3.11	Lucro/Prejuízo Consolidado do Período	194.182	272.548
3.11.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	194.182	270.782
3.11.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	0	1.766
3.99	Lucro por Ação - (Reais / Ação)		
3.99.01	Lucro Básico por Ação		
3.99.01.01	ON	0,9114	1,2695
3.99.01.02	ON	0,9114	1,2695
3.99.02	Lucro Diluído por Ação		
3.99.02.01	ON	0,9114	1,2695
3.99.02.02	ON	0,9114	1,2695

DFs Consolidadas / Demonstração do Resultado Abrangente

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Último Exercício 01/01/2022 à 31/12/2022	Penúltimo Exercício 01/01/2021 à 31/12/2021
4.01	Lucro Líquido Consolidado do Período	194.182	272.548
4.02	Outros Resultados Abrangentes	-7.562	3.077
4.02.07	Ajustes de conversão de balanço de controladas no exterior	-7.562	3.077
4.03	Resultado Abrangente Consolidado do Período	186.620	275.625
4.03.01	Atribuído a Sócios da Empresa Controladora	186.620	273.859
4.03.02	Atribuído a Sócios Não Controladores	0	1.766

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

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Último Exercício 01/01/2022 à 31/12/2022	Penúltimo Exercício 01/01/2021 à 31/12/2021
6.01	Caixa Líquido Atividades Operacionais	755.264	-264.369
6.01.01	Caixa Gerado nas Operações	1.206.945	624.324
6.01.01.01	Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	166.397	322.526
6.01.01.02	Depreciação e amortização (nota 14, 15 e 16)	301.497	234.139
6.01.01.03	Custo da venda de ativos desmobilizados (nota 12)	162.869	63.991
6.01.01.06	Remuneração com base em ações (nota 27.2 (a))	42	270
6.01.01.07	Impairment de ativos não financeiros (nota 15)	9.498	0
6.01.01.10	Créditos de PIS e COFINS reconhecidos no resultado	-64.227	-97.490
6.01.01.13	Resultado do valor justo de instrumentos financeiros derivativos	39.476	-141.169
6.01.01.15	Provisões (reversões) para perdas, baixa de outros ativos e créditos extemporâneos de impostos	33.766	-99.000
6.01.01.19	Variação cambial de empréstimos e financiamentos	-374	0
6.01.01.20	Juros e variações monetárias s/ emprést. e financ., arrend. financ. e debêntures	558.001	341.057
6.01.02	Variações nos Ativos e Passivos	357.002	-315.433
6.01.02.02	Contas a receber	103.065	-247.200
6.01.02.03	Estoques	-5.528	-9.164
6.01.02.09	Fornecedores Floor Plan	88.665	286
6.01.02.10	Obrigações Trabalhistas, Tributos a Recolher e Tributos a Recuperar	284.184	246.278
6.01.02.11	Outros ativos e passivos circulantes e não circulantes	-87.105	92.123
6.01.02.14	Juros pagos s/ emprést. e financ., arrend. financ. e debêntures	-406.092	-161.698
6.01.02.16	Imposto de renda e contribuição social (pagos) e retidos	-24.634	-27.317
6.01.02.19	Resgate / (investimento) em TVM e aplicações financeiras	404.447	-208.741
6.01.03	Outros	-808.683	-573.260
6.01.03.01	Compra de ativo imobilizado operacional para locação	-808.683	-573.260
6.02	Caixa Líquido Atividades de Investimento	-87.614	-415.084
6.02.02	Adições ao ativo imobilizado e intangível	-89.089	-185.827
6.02.07	Aquisição de empresas, líquido de caixa no consolidado	1.475	-229.257
6.03	Caixa Líquido Atividades de Financiamento	-344.976	767.829
6.03.01	Captação de Empréstimos e Financiamentos e Debêntures	124.503	1.542.963
6.03.02	Dividendos e juros sobre capital próprio pagos	-99.872	-32.864
6.03.03	Resultado de derivativos	-44.212	52.292
6.03.04	Recompra de ações de tesouraria	-1.504	0
6.03.05	Pagamento de parcelamento de aquisição de empresas	-148.579	-166.441
6.03.08	Amortização de empréstimos e financiamentos, arrendamentos e debêntures	-167.750	-628.121
6.03.14	Efeitos de variações cambiais sobre caixa e equivalentes de caixa	-7.562	0
6.05	Aumento (Redução) de Caixa e Equivalentes	322.674	88.376
6.05.01	Saldo Inicial de Caixa e Equivalentes	152.951	64.575
6.05.02	Saldo Final de Caixa e Equivalentes	475.625	152.951

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2022 à 31/12/2022

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	806.688	-17.551	534.250	0	6.464	1.329.851	0	1.329.851
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	806.688	-17.551	534.250	0	6.464	1.329.851	0	1.329.851
5.04	Transações de Capital com os Sócios	0	0	0	0	0	0	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	-1.462	91.786	0	-7.562	82.762	0	82.762
5.05.01	Lucro Líquido do Período	0	0	0	194.182	0	194.182	0	194.182
5.05.02	Outros Resultados Abrangentes	0	-1.462	91.786	-194.182	-7.562	-111.420	0	-111.420
5.05.02.06	Remuneração com base em ações (nota 27.2 (a))	0	42	0	0	0	42	0	42
5.05.02.07	Subvenções governamentais controladora (nota 27.4 (d))	0	0	119.315	-119.315	0	0	0	0
5.05.02.08	Recompra de ações	0	-1.504	0	0	0	-1.504	0	-1.504
5.05.02.09	Outras movimentações patrimoniais	0	0	818	0	0	818	0	818
5.05.02.10	Distribuição de juros sobre capital proprio (nota 27.4 (a))	0	0	-34.257	-32.922	0	-67.179	0	-67.179
5.05.02.11	Distribuição de dividendos adicionais (nota 27.4 (a))	0	0	-36.035	0	0	-36.035	0	-36.035
5.05.02.12	Retenção de lucros (nota 27.4 (a) (c))	0	0	41.945	-41.945	0	0	0	0
5.05.02.13	Ajuste de conversão de balanço de controladas no exterior	0	0	0	0	-7.562	-7.562	0	-7.562
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	806.688	-19.013	626.036	0	-1.098	1.412.613	0	1.412.613

DFs Consolidadas / Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido / DMPL - 01/01/2021 à 31/12/2021

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Capital Social Integralizado	Reservas de Capital, Opções Outorgadas e Ações em Tesouraria	Reservas de Lucro	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido	Participação dos Não Controladores	Patrimônio Líquido Consolidado
5.01	Saldos Iniciais	767.230	-40.541	334.780	0	1.849	1.063.318	1.828	1.065.146
5.02	Ajustes de Exercícios Anteriores	0	0	0	0	0	0	0	0
5.03	Saldos Iniciais Ajustados	767.230	-40.541	334.780	0	1.849	1.063.318	1.828	1.065.146
5.04	Transações de Capital com os Sócios	39.458	22.990	199.470	-270.782	1.538	-7.326	-3.594	-10.920
5.04.01	Aumentos de Capital	39.458	-39.458	0	0	0	0	0	0
5.04.06	Dividendos	0	0	0	-73.730	0	-73.730	0	-73.730
5.04.08	Ajuste na participação patrimonial	0	0	0	1.768	2.188	3.956	0	3.956
5.04.09	Remuneração com base em ações	0	270	0	0	0	270	0	270
5.04.10	Subvenções governamentais	0	0	35.497	-34.847	-650	0	0	0
5.04.11	Outras movimentações patrimoniais	0	58.584	0	0	0	58.584	0	58.584
5.04.12	Baixa de minoritário decorrente de aquisição	0	3.594	0	0	0	3.594	-3.594	0
5.04.13	Retenção de lucros	0	0	163.973	-163.973	0	0	0	0
5.05	Resultado Abrangente Total	0	0	0	270.782	3.077	273.859	1.766	275.625
5.06	Mutações Internas do Patrimônio Líquido	0	0	0	0	0	0	0	0
5.07	Saldos Finais	806.688	-17.551	534.250	0	6.464	1.329.851	0	1.329.851

DFs Consolidadas / Demonstração de Valor Adicionado

(Reais Mil)

Código da Conta	Descrição da Conta	Último Exercício 01/01/2022 à 31/12/2022	Penúltimo Exercício 01/01/2021 à 31/12/2021
7.01	Receitas	7.304.278	5.306.051
7.01.01	Vendas de Mercadorias, Produtos e Serviços	7.133.693	5.148.439
7.01.02	Outras Receitas	184.827	161.129
7.01.02.01	Outras receitas operacionais	184.827	161.129
7.01.04	Provisão/Reversão de Créds. Liquidação Duvidosa	-14.242	-3.517
7.02	Insumos Adquiridos de Terceiros	-3.369.660	-2.366.980
7.02.01	Custos Prods., Mercs. e Servs. Vendidos	-3.188.612	-2.339.052
7.02.02	Materiais, Energia, Servs. de Terceiros e Outros	-181.048	-27.928
7.03	Valor Adicionado Bruto	3.934.618	2.939.071
7.04	Retenções	-310.995	-234.139
7.04.01	Depreciação, Amortização e Exaustão	-310.995	-234.139
7.05	Valor Adicionado Líquido Produzido	3.623.623	2.704.932
7.06	Vlr Adicionado Recebido em Transferência	88.371	45.863
7.06.02	Receitas Financeiras	88.371	45.863
7.07	Valor Adicionado Total a Distribuir	3.711.994	2.750.795
7.08	Distribuição do Valor Adicionado	3.711.994	2.750.795
7.08.01	Pessoal	1.894.386	1.392.859
7.08.01.04	Outros	1.894.386	1.392.859
7.08.01.04.01	Pessoal e encargos	1.894.386	1.392.859
7.08.02	Impostos, Taxas e Contribuições	842.207	800.757
7.08.02.01	Federais	374.179	374.455
7.08.02.02	Estaduais	352.950	341.373
7.08.02.03	Municipais	115.078	84.929
7.08.03	Remuneração de Capitais de Terceiros	781.219	284.631
7.08.03.01	Juros	690.799	247.270
7.08.03.02	Aluguéis	90.420	37.361
7.08.04	Remuneração de Capitais Próprios	194.182	272.548
7.08.04.02	Dividendos	32.922	73.730
7.08.04.03	Lucros Retidos / Prejuízo do Período	161.260	198.818

São Paulo, 14 de fevereiro de 2023 – A **JSL S.A. (B3: JSLG3) ("JSL")** anuncia seus resultados para o **4T22.**

JSL CONSOLIDA POSIÇÃO DE LIDERANÇA PELA CAPACIDADE DE EXECUÇÃO E ATINGE RECEITA BRUTA DE R$7,1 BI EM 2022 COM EBITDA DE R$1,1 BI

- **Receita Bruta cresce 38,6%** no ano e atinge **R$ 7,1 bilhões**; no trimestre, alta é de 24,3% em comparação com o 4T21 e atinge R$ 2 bilhões – resultado comprova nossos diferenciais estratégicos e força do modelo de negócios;
- **EBITDA tem alta de 62,4%** em relação ao ano de 2021 e chega a **R$1,1 bilhão** em 2022; no 4T22, a alta é de 44,9% em relação ao **4T21, chegando a R$ 319,2 milhões**;
- Ganhos de eficiência operacional permitiram evolução na **margem EBITDA,** que alcança **19,9%** no trimestre (+ 3,0 p.p. vs 4T21) e 18,7% no ano (+ 2,8 p.p. vs 2021);
- **Lucro Líquido ajustado no 4T22 é de R$ 110,0 milhões**, com **alta de 73,8%** versus 4T21. No ano, o valor atinge R$223,5 milhões, em linha com o ano anterior, mesmo com o impacto do aumento da taxa de juros;
- **Novos contratos** somam **R$ 6 bilhões** em 2022 com prazo médio de 50 meses. No último **trimestre, somamos R$ 3,3 bilhões** com prazo médio de 55 meses que reforçarão nossa geração de receita futura;
- Alavancagem, medida por **dívida líquida/EBITDA, é de 3,17x e, por dívida líquida/EBITDA-A, é de 2,73x** que refletem o crescimento do EBITDA e a disciplina na alocação de capital mesmo diante de um maior volume de investimentos;
- ROIC *Running Rate* **de 15,1%** demonstra a capacidade de equilibrar crescimento acelerado com rentabilidade;
- **Melhoria na avaliação da CDP (*Carbon Disclosure Project*) para 'B'** – índice superior à média do setor de transportes – demonstra nosso compromisso com as práticas de sustentabilidade ao negócio;
- Em 2022, a **Fitch Ratings aumentou o rating corporativo da JSL para AAA** em escala local e BB em escala global, o que confirma a robustez da estratégia de crescimento disciplinado da JSL.

Sumário das Informações Financeiras (R$ mm)	4T22	4T21	▲ A / A	3T22	▲ T / T	2022	2021	▲ A / A	4T22 Anualizado
Receita Bruta	**1.967,8**	**1.582,5**	**24,3%**	**1.918,3**	**2,6%**	**7.133,7**	**5.148,4**	**38,6%**	**7.871,0**
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%	7.648,7
Receita Bruta Venda Ativos	55,6	21,7	156,7%	56,2	-1,1%	209,7	85,3	145,7%	222,3
Receita Líquida	**1.662,4**	**1.327,8**	**25,2%**	**1.624,8**	**2,3%**	**6.022,4**	**4.296,0**	**40,2%**	**6.649,8**
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%	6.430,7
Receita Líquida Venda Ativos	54,8	20,9	162,1%	54,0	1,4%	203,6	83,0	145,4%	219,1
EBIT Ajustado[1]	**236,7**	**147,8**	**60,2%**	**229,7**	**3,1%**	**813,9**	**461,9**	**76,2%**	**946,8**
Margem (% ROL Serviços)	*14,7%*	*11,3%*	*+3,4 p.p.*	*14,6%*	*+0,1 p.p.*	*14,0%*	*11,0%*	*+3,0 p.p.*	*14,7%*
Lucro Líquido Ajustado[1]	**110,0**	**63,3**	**73,8%**	**42,2**	**160,6%**	**223,5**	**223,9**	**-0,2%**	**439,8**
Margem (% ROL)	*6,6%*	*4,8%*	*+1,9 p.p.*	*2,6%*	*+4,0 p.p.*	*3,7%*	*5,2%*	*-1,5 p.p.*	*6,8%*
EBITDA Ajustado[1]	**319,2**	**220,3**	**44,9%**	**298,9**	**6,8%**	**1.088,3**	**670,2**	**62,4%**	**1.276,7**
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.*	*19,9%*
CAPEX Líquido	**681,3**	**364,2**	**87,1%**	**304,4**	**123,8%**	**1.420,7**	**749,1**	**89,6%**	

[1]EBIT, EBITDA e Lucro Líquido ajustados 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

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 serviços, 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 ao 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 portfólio, 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 4T22 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 *cross-selling* 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 MANUTENÇÃO 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, nossso 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 adequada.

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 serviços, 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

[1]Conforme detalhado no tópico de "Rentabilidade"

Práticas de Sustentabilidade

Seguimos certos de que o trabalho de nossa gente e a relação de confiança com nossos clientes são determinantes ao nosso desenvolvimento e à geração de valor aos acionistas e, de forma propositiva e alinhada a nossa estratégia de desenvolvimento de forma sustentável, continuarmos contribuindo de forma a impactar positivamente o ecossistema ao nosso redor.

Nossa capacidade de entrega está evidenciada nos reconhecimentos que tivemos ao longo desse trimestre. A Rodomeu recebeu dois reconhecimentos no prêmio GLP de Inovação e Tecnologia 2022, por seu trabalho de "otimização do transporte rodoviário - abastecimento via frota dedicada" e "otimização do transporte de GLP através de semi-reboque". A JSL foi eleita pela Whirpool como melhor operador logístico da categoria "*inbound*" no segmento de máquinas pesadas e ganhou o prêmio de Maiores e Melhores do Transporte pela revista OTM. E como resultado do engajamento e comprometimento de nossos colaboradores com a Cultura de Segurança da Companhia, recebemos o reconhecimento pelas melhores práticas de segurança em nossas operações Cummins de Guarulhos/SP.

Pelo segundo ano consecutivo, melhoramos o desempenho na avaliação da CDP (*Carbon Disclosure Project*). A companhia registrou nota 'B', classificação superior à de 2021, quando obteve 'B-', posicionando-se acima da média do setor de Transporte. Com isso, reforçamos nosso compromisso com uma atuação sustentável e transparente em relação ao tema de mudanças climáticas.

Práticas de Sustentabilidade

Com foco em nossa gente, por meio da Universidade JSL, lançamos a trilha de aprendizagem Líder de Alta Performance, treinamento de preparação para liderança, até o nível de Coordenação. Destacamos também o Programa Mulheres na Liderança, que visa contribuir com o crescimento e empoderamento das nossas Coordenadoras e Gerentes sênior através de mentorias com os principais executivos e executivas da Companhia. Até agora, temos 24 participantes e 12 mentores.

No 4T22, lançamos a 3ª edição do programa Mulheres na Direção. Desta vez, o programa teve o foco em profissionalizar operadoras de empilhadeira, em parceria com o cliente Suzano, localizado na cidade de Mucuri (BA). Ainda, em dezembro, demos continuidade no Programa Você Quer? Você Pode! que está ocorrendo em Minas Gerais e Três Lagoas/MS e até o próximo ano formará 150 jovens que ao final capacitação concorrerão às vagas no Programa de Jovem Aprendiz.

Relatório da Administração/Comentário do Desempenho

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 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 Ajustado[1]	**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 Ajustado[1]	**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 Ajustado[1]	**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.*

[1]EBIT, EBITDA e Lucro Líquido ajustados 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);

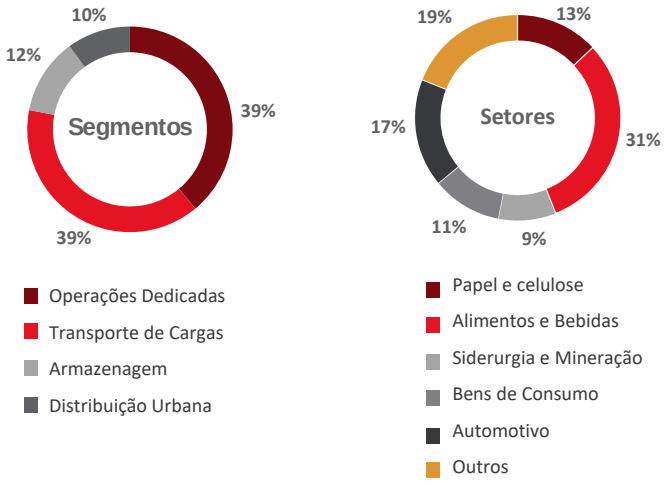
- As operações de Armazenagem (12% da Receita Líquida de Serviços no trimestre) apresentaram crescimento sustentado trimestre após trimestre, refletindo os novos contratos e expansão da operação da TPC. A Receita Líquida de Serviços do segmento foi 17,8% superior ao 4T21;
- Por fim, o segmento de Distribuição Urbana (10% da Receita Líquida de Serviços 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 balanço de novos projetos e aquisições 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 maiores taxas de ocupação.

Nosso EBITDA Ajustado 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.

Nas próximas páginas, apresentamos a segmentação dos nossos resultados entre *Asset Light* e *Asset Heavy.*

Asset Light

Asset Light (R$ mm)	4T22	4T21	▲ A/A	3T22	▲ T/T	2022	2021	▲ A/A
Receita Bruta	**1.057,8**	**875,2**	**20,9%**	**1.041,0**	**1,6%**	**3.880,6**	**2.938,8**	**32,0%**
Receita Líquida	**880,4**	**724,6**	**21,5%**	**865,9**	**1,7%**	**3.221,3**	**2.412,0**	**33,6%**
Receita Líquida de Serviços	870,1	721,3	20,6%	854,1	1,9%	3.170,8	2.389,9	32,7%
Operações Dedicadas	186,1	144,7	28,7%	174,1	6,9%	658,5	499,8	31,7%
Transporte de Cargas	451,5	371,7	21,5%	459,5	-1,7%	1.646,2	1.328,9	23,9%
Distribuição Urbana	34,8	37,0	-5,8%	31,2	11,5%	134,3	134,3	0,0%
Armazenagem	197,9	168,0	17,8%	189,4	4,5%	732,0	426,8	71,5%
Receita Líquida Venda Ativos	10,3	3,3	215,9%	11,7	-12,3%	50,5	22,1	128,9%
Custos Totais	**(730,8)**	**(633,7)**	**15,3%**	**(733,9)**	**-0,4%**	**(2.747,1)**	**(2.103,2)**	**30,6%**
Custo de Serviços	(726,0)	(630,7)	15,1%	(724,5)	0,2%	(2.709,0)	(2.084,6)	30,0%
Com pessoal	(226,1)	(190,7)	18,6%	(209,2)	8,1%	(817,1)	(585,7)	39,5%
Com agregados e terceiros	(329,5)	(290,7)	13,3%	(335,3)	-1,7%	(1.227,4)	(1.035,8)	18,5%
Combustíveis e lubrificantes	(36,3)	(26,1)	39,2%	(45,2)	-19,7%	(149,7)	(79,1)	89,3%
Peças / pneu / manutenção	(37,9)	(36,6)	3,6%	(37,5)	1,0%	(149,3)	(124,9)	19,5%
Depreciação	(40,3)	(30,7)	31,4%	(37,9)	6,4%	(143,7)	(109,1)	31,7%
Outros	(56,0)	(56,1)	-0,1%	(59,5)	-5,9%	(221,8)	(150,0)	47,9%
Custo Venda de Ativos	(4,8)	(3,0)	62,4%	(9,3)	-48,6%	(38,1)	(18,6)	104,3%
Lucro Bruto	**149,5**	**90,9**	**64,5%**	**132,0**	**13,3%**	**474,2**	**308,7**	**53,6%**
Despesas Operacionais	(57,7)	(19,2)	200,9%	(45,6)	26,4%	(157,5)	(71,3)	120,9%
EBIT	**91,8**	**71,7**	**28,1%**	**86,4**	**6,4%**	**316,6**	**237,4**	**33,4%**
Margem (% ROL Serviços)	*10,6%*	*9,9%*	*+0,6 p.p.*	*10,1%*	*+0,4 p.p.*	*10,0%*	*9,9%*	*+0,1 p.p.*
EBITDA	**151,4**	**118,7**	**27,5%**	**133,9**	**-11,3%**	**508,4**	**397,8**	**27,8%**
Margem (% ROL de Serviços)	*17,4%*	*16,5%*	*+0,9 p.p.*	*15,7%*	*+1,7 p.p.*	*16,0%*	*16,6%*	*-0,6 p.p.*

A Receita Líquida de Serviços do *Asset Light* cresceu 20,6% em comparação ao 4T21 e alcançou R$870,1 milhões no trimestre, em especial pela eficácia de nossos mecanismos de repasse de inflação de custos, consolidação da TPC e retomada do setor automotivo. Embora o segmento de Transporte de Cargas, principal fonte de receita do *Asset Light*, seja sazonalmente mais fraco no último trimestre do ano, a geração de receitas também se beneficiou da implantação de novos contratos e crescimento consistente dos setores de alimentos e bebidas e de bens de consumo. Em bases anuais, a Receita Líquida de Serviços do *Asset Light* cresceu 32,7% e atingiu R$ 3,2 bilhões, 54% da Receita Líquida de Serviços Total da JSL.

O EBITDA do segmento foi de R$151,4 milhões no 4T22, com margem de 17,4%. O aumento de 0,9 p.p. em comparação ao 4T21 reflete especialmente o impacto pontual da implantação do reequilíbrio financeiro em determinados contratos e a queda do preço dos combustíveis. No ano, o EBITDA atingiu R$508,4 milhões, com margem de 16,0%. Lembramos que a margem de 2021 foi impactada positivamente pelo reconhecimento de parte dos créditos de PIS/Cofins.

Asset Heavy

Asset Heavy (R$ mm)	4T22	4T21	▲ A/A	3T22	▲ T/T	2022	2021	▲ A/A
Receita Bruta	**909,9**	**707,3**	**28,6%**	**877,3**	**3,7%**	**3.253,1**	**2.209,7**	**47,2%**
Receita Líquida	**782,1**	**603,2**	**29,7%**	**759,0**	**3,0%**	**2.801,1**	**1.884,0**	**48,7%**
Receita Líquida de Serviços	737,6	585,5	26,0%	716,7	2,9%	2.648,0	1.822,7	45,3%
Operações Dedicadas	444,1	351,8	26,2%	424,4	4,6%	1.581,2	1.253,2	26,2%
Transporte de Cargas	175,7	120,1	46,3%	196,0	-10,3%	650,7	196,3	231,5%
Distribuição Urbana	117,8	113,6	3,7%	96,2	22,4%	416,1	373,2	11,5%
Armazenagem	n.a	n.a	n.a	-	n.a	n.a	n.a	n.a
Receita Líquida Venda Ativos	44,5	17,6	152,2%	42,3	5,2%	153,1	61,3	149,8%
Custos Totais	**(628,6)**	**(491,7)**	**27,8%**	**(588,8)**	**6,8%**	**(2.234,1)**	**(1.532,1)**	**45,8%**
Custo de Serviços	(584,9)	(479,2)	22,1%	(558,9)	4,7%	(2.106,8)	(1.486,6)	41,7%
Com pessoal	(254,1)	(205,2)	23,8%	(243,7)	4,3%	(923,7)	(698,3)	32,3%
Com agregados e terceiros	(27,9)	(46,2)	-39,6%	(28,1)	-0,6%	(132,4)	(107,8)	22,8%
Combustíveis e lubrificantes	(145,0)	(108,1)	34,1%	(148,6)	-2,5%	(519,7)	(301,3)	72,5%
Peças / pneu / manutenção	(85,6)	(72,8)	17,7%	(85,1)	0,6%	(315,6)	(241,8)	30,6%
Depreciação	(34,1)	(23,2)	47,2%	(26,3)	29,5%	(106,8)	(65,9)	62,0%
Outros	(38,1)	(23,8)	60,3%	(27,0)	41,4%	(108,7)	(71,4)	52,1%
Custo Venda de Ativos	(43,7)	(12,4)	251,0%	(29,9)	45,9%	(127,3)	(45,5)	180,1%
Lucro Bruto	**153,5**	**111,5**	**37,7%**	**170,2**	**-9,8%**	**567,0**	**351,9**	**61,1%**
Despesas Operacionais	(33,0)	(35,4)	-6,9%	(34,1)	-3,3%	(114,7)	(65,4)	175,3%
EBIT	**120,6**	**76,1**	**58,5%**	**136,0**	**-11,4%**	**452,2**	**286,5**	**57,8%**
Margem (% ROL Serviços)	*16,3%*	*13,0%*	*+3,4 p.p.*	*19,0%*	*-2,6 p.p.*	*17,1%*	*15,7%*	*+1,4 p.p.*
EBITDA	**159,3**	**101,6**	**56,8%**	**165,0**	**-3,5%**	**571,4**	**360,3**	**58,6%**
Margem (% ROL de Serviços)	*21,6%*	*17,3%*	*+4,3 p.p.*	*23,0%*	*-1,4 p.p.*	*21,6%*	*19,8%*	*+1,8 p.p.*

A Receita Líquida de Serviços atingiu R$ 737,6 milhões no 4T22, com crescimento de 26,0% comparado ao 4T21. A fortaleza de nosso modelo de negócios integrado ao processo produtivo dos clientes, via as Operações Dedicadas (60% da Receita Líquida de Serviços do *Asset Heavy*), tem permitido um crescimento consistente desse segmento através de maiores volumes e do ganho relevante de novos contratos. Somado a isso, os serviços de Distribuição Urbana têm ganhado tração e impulsionado o crescimento do setor de alimentos e bebidas dentro do segmento de *Asset Heavy*. No 4T22, o setor de alimentos e bebidas representou quase 50% das receitas de serviço do segmento, seguido por papel e celulose (~20%) e siderurgia e mineração (~13%). Em bases anuais, a Receita Líquida de Serviços do *Asset Heavy* cresceu 45,3% e atingiu R$ 2,6 bilhões, 46% da Receita Líquida de Serviços Total da JSL.

O EBITDA do segmento foi de R$159,3 milhões no 4T22, com margem de 21,6%. O aumento de 4,3 p.p. em comparação ao 4T21 deriva dos esforços de gestão de custos, entrada de projetos com maior rentabilidade e a maior representatividade das empresas adquiridas nos resultados, que já tomam benefício da escala de compra e capacidade de investimentos da JSL. No ano, o EBITDA atingiu R$571,4 milhões, com margem de 21,6%.

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 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.

Estrutura de Capital

Endividamento (R$ mm)	4T22	4T21	▲ A / A	3T22	▲ T / T
Dívida bruta	**4.291,7**	**3.627,2**	**18,3%**	**3.838,7**	**11,8%**
Caixa e aplicações financeiras	**873,2**	**955,0**	**-8,6%**	**670,6**	**30,2%**
Dívida líquida	**3.418,5**	**2.672,2**	**27,9%**	**3.168,1**	**7,9%**
Custo médio da dívida líquida (a.a.)	**16,9%**	**10,5%**	**+6,4 p.p.**	**18,1%**	**-1,2 p.p.**
Custo da dívida líquida pós impostos (a.a.)	11,2%	6,9%	+4,2 p.p.	12,0%	-0,8 p.p.
Prazo médio da dívida líquida (anos)	4,2	5,9	-29,4%	4,9	-15,5%
Custo médio da dívida bruta (a.a.)	15,7%	9,8%	+5,9 p.p.	17,0%	-1,2 p.p.
Prazo médio da dívida bruta (anos)	4,0	5,1	-21,2%	4,3	-7,1%

Finalizamos o trimestre com uma posição de Caixa e Aplicações Financeiras de R$ 873,2 milhões e linhas compromissadas, não sacadas, de R$876,0 milhões. Somados, as fontes liquidez chegam à R$ 1,7 bilhão e corresponde à 5,3x a dívida de curto-prazo. O volume é suficiente para amortizar a dívida até o início de 2026.

Indicadores de Alavancagem (R$ mm)	4T22	3T22	4T21	
Dívida líquida / EBITDA	**3,17x**	**3,25x**	**2,95x**	
Dívida líquida / EBITDA-A	**2,73x**	**2,83x**	**3,19x**	*Referência para Covenants*
EBITDA-A / Resultado Financeiro Líquido	**2,60x**	**2,89x**	**3,94x**	
EBITDA UDM	1.079,8	976,1	837,2	
EBITDA-A[1] UDM	1.253,0	1.119,4	905,9	

[1]EBITDA-A calculado conforme metodologia dos covenants

O indicador de alavancagem de Dívida Líquida / EBITDA UDM da JSL no 4T22 foi de 3,17x, com pequena redução em relação ao trimestre anterior, refletindo principalmente a mudança de patamar de geração de caixa da Companhia pelo crescimento da receita e melhoria das margens operacionais. A relação Dívida líquida / EBITDA Adicionado foi de 2,73x e EBITDA Adicionado / Resultado Financeiro Líquido de 2,6x.

Se considerarmos o EBITDA ajustado anualizado do 4T22, a alavancagem Dívida Líquida / EBITDA seria de 2,68x, demonstrando que a estrutura de capital atual suporta o crescimento disciplinado respeitando os níveis adequados de alavancagem considerados pela administração e *covenants* financeiros da Companhia.

Investimentos

Investimentos (R$ mm)	4T22	4T21	▲ A / A	3T22	▲ T / T	2022	2021	▲ A / A
Investimento bruto por natureza	**736,9**	**385,9**	**91,0%**	**360,6**	**104,3%**	**1.630,4**	**834,5**	**95,4%**
Expansão	618,6	327,2	89,1%	219,5	181,8%	1.233,2	583,5	111,3%
Renovação	115,4	53,2	117,2%	128,2	-10,0%	337,7	205,1	64,7%
Outros	2,8	5,5	-	12,9	-77,9%	59,5	45,9	-
Investimento bruto por tipo	**736,9**	**385,9**	**91,0%**	**360,6**	**104,3%**	**1.630,4**	**834,5**	**95,4%**
Caminhões	363,5	240,5	51,2%	300,4	21,0%	1.025,6	567,4	80,8%
Máquinas e Equipamentos	49,7	48,3	2,8%	20,2	146,3%	147,7	102,2	44,5%
Veículos Leves	279,4	91,2	206,5%	19,2	1354,6%	326,4	115,2	183,4%
Ônibus	42,3	0,4	n.a.	3,4	n.a.	46,4	3,8	1124,1%
Outros	1,9	5,5	-65,4%	17,5	-89,1%	84,4	45,9	83,8%
Receita de Venda de Ativos	**55,6**	**21,7**	**156,7%**	**56,2**	**-1,1%**	**209,7**	**85,3**	**145,7%**
Total Investimento Líquido	**681,3**	**364,2**	**87,1%**	**304,4**	**123,8%**	**1.420,7**	**749,1**	**89,6%**

O capex bruto do 4T22 fechou em R$ 736,9 milhões, sendo 84% destinado à expansão. Esse número faz frente à implantação dos novos contratos firmados durante o 3T22 e 4T22, em especial destinados à expansão na África do Sul, aos serviços de operações dedicadas na cadeia de celulose e mineração. Do capex total do trimestre, 60% (R$447,1 milhões) estão relacionados a projetos que ainda não beneficiaram nossa geração de caixa (projetos não implantados).

O capex líquido no 4T22 foi de R$ 681,3 milhões, e fechou o ano em R$ 1,4 bilhão. Esse volume superou o *guidance* de capex líquido divulgado previamente para o exercício de 2022 em virtude das oportunidades de novos contratos desenvolvidos com nossos clientes, que sustentarão o crescimento futuro de nossa receita.

O efeito caixa dos investimentos realizados no período estão refletidos no tópico de 'Fluxo de Caixa'.

Rentabilidade

ROIC (*Return on Invested Capital*)	4T22 UDM	4T21 UDM	3T22 UDM	Running Rate
EBIT	768,8	583,0	690,4	813,9
Alíquota efetiva	-17%	16%	18%	22%
NOPLAT	**897,2**	**489,7**	**565,9**	**634,9**
Dívida Líquida período atual	3.418,5	2.672,2	3.168,1	2.971,4
Dívida líquida período anterior	2.672,2	1.855,0	2.349,5	2.672,2
Dívida líquida média	**3.045,3**	**2.263,6**	**2.758,8**	**2.821,8**
PL período atual	1.412,6	1.329,9	1.388,3	1.412,6
PL período anterior	1.329,9	1.401,2	1.345,2	1.329,9
PL médio	**1.371,2**	**1.365,5**	**1.366,8**	**1.371,2**
Capital Investido período atual	4.831,1	4.002,1	4.556,4	4.384,0
Capital Investido período anterior	4.002,1	3.256,2	3.694,7	4.002,1
Capital Investido médio	**4.416,6**	**3.629,1**	**4.125,5**	**4.193,0**
ROIC	**20,3%**	**13,5%**	**13,7%**	**15,1%**

A resiliência de nosso modelo de negócios, a relação de confiança com nossos clientes, nossos diferenciais estratégicos, o foco constante na busca por eficiência operacional e disciplina na gestão de custos e alocação de capital nos permitiu continuar a agenda de crescimento consistente com rentabilidade.

O ROIC UDM reportado no 4T22 foi de 20,3%. Fizemos também um exercício para calcular o ROIC *Running Rate* da Companhia. Como premissas, utilizamos o EBIT Ajustado de 2022, uma alíquota de impostos normalizada de 22%, e desconsideramos da dívida líquida R$447,1 milhões relacionados aos investimentos em projetos que ainda não transitaram pelos resultados, conforme mencionado acima. Sob esse cenário, temos um ROIC de 15,1%. A melhora do ROIC trimestre a trimestre demonstra a alocação de capital prudente da Companhia, com crescimento em projetos de retorno adequado e capacidade comprovada de repasse de inflação de custos.

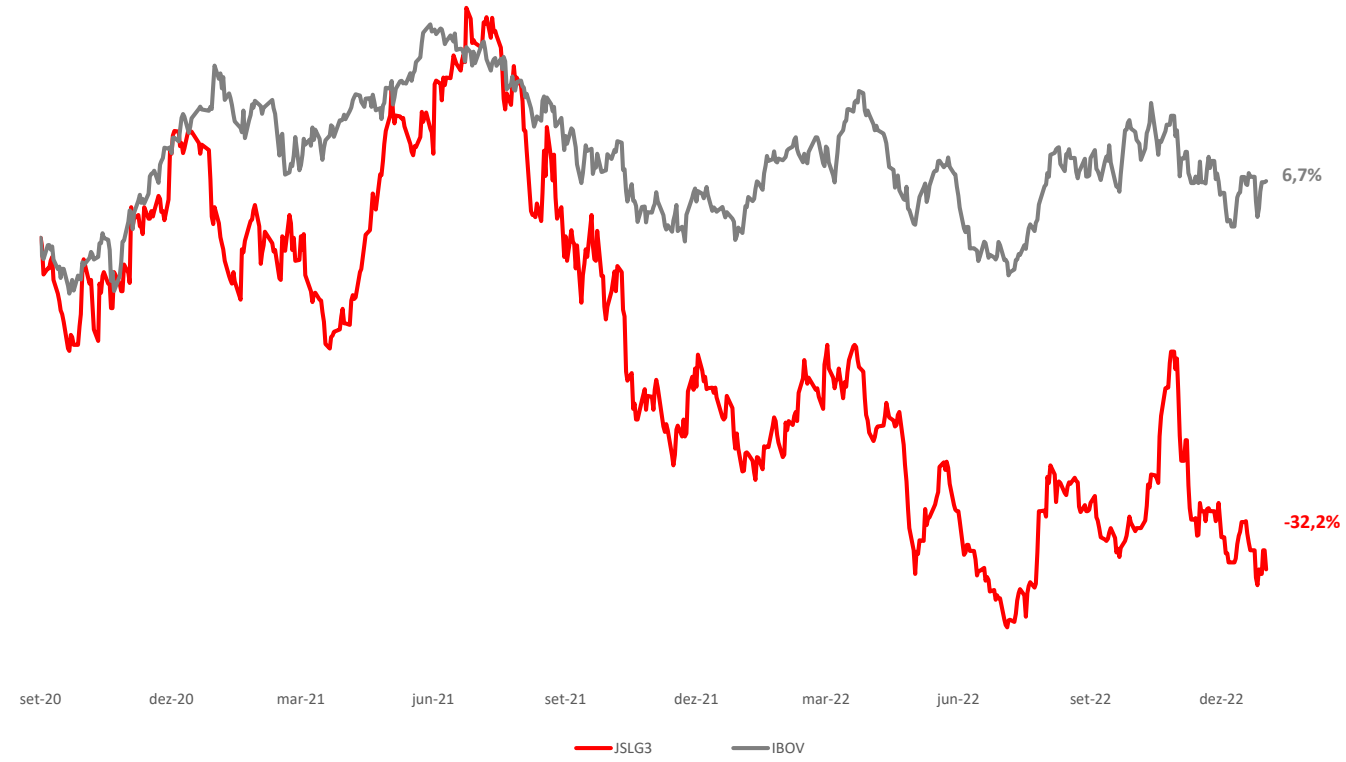
Fluxo de Caixa

Fluxo de Caixa (R$ mm)	4T22	3T22	4T21	2022	2021	2020
EBITDA	**310,7**	**298,9**	**220,2**	**1.079,8**	**758,0**	**432,0**
Capital de Giro	(26,5)	117,7	50,7	383,3	(25,4)	9,0
Custo de venda de ativos utilizados na locação e prestação de serviços	45,9	39,3	15,4	162,9	64,1	167,0
Capex Renovação	(35,6)	(41,3)	(73,2)	(171,0)	(189,8)	(67,9)
Itens Não Caixa e outros	1,0	(2,8)	(30,8)	(82,8)	(16,9)	3,0
Caixa gerado pelas atividades operacionais	**295,5**	**411,8**	**182,3**	**1.372,2**	**590,0**	**543,1**
(-) Imposto de renda e contribuição social pagos	(5,1)	(2,5)	(27,3)	(24,6)	(27,3)	(110,0)
(-) Capex outros	(2,8)	(12,9)	(37,7)	(59,5)	(78,1)	(35,0)
Fluxo de caixa livre	**287,5**	**396,5**	**117,5**	**1.288,0**	**484,6**	**398,1**
(-) Capex Expansão	(22,3)	(154,6)	(127,2)	(667,2)	(383,5)	(225,1)
(-) Aquisição de empresas	-	-	(14,8)	1,5	(229,3)	(150,0)
Fluxo após crescimento	**265,2**	**241,9**	**(24,4)**	**622,2**	**(128,1)**	**23,0**

A Companhia possui uma forte geração de caixa operacional. No 4T22, o fluxo de caixa livre, antes do crescimento, foi de R$287,5 milhões. O número, após o crescimento, foi positivo em R$ 265,2 milhões, considerando nas linhas de capex os benefícios de linhas de financiamento (FINAME) e prazo de pagamento para fornecedores.

Performance das Ações

Desempenho das Ações desde o IPO em 09/09/2020



No fechamento de 10 de fevereiro de 2023, a cotação de JSLG3 foi R$6,51 com recomendação de compra dos onze analistas que cobrem o papel. A seguir apresentamos um quadro resumo com as recomendações. Assumindo a média do preço alvo das ações encontrada na tabela abaixo, a ação possui um potencial de valorização de 77%.

Corretora	Analista	Recomendação	Última revisão do preço-alvo	Preço-alvo
Banco BTG Pactual	Lucas Marquiori	Compra	30/06/2022	R$ 12,00
Itau BBA Securities	Daniel Gasparete	Compra	03/08/2022	R$ 13,50
JP Morgan	Guilherme Mendes	Compra	23/01/2023	R$ 10,00
Eleven Financial Research	Alexandre Kogake	Compra	09/06/2022	R$ 12,00
NAU Securities	Alejandro Demichelis	Compra	04/05/2022	R$ 13,00
Bradesco BBI	Vitor Mizusaki	Compra	24/10/2022	R$ 14,00
Banco Safra	Luiz Pecanha Filho	Compra	07/06/2022	R$ 11,20
XP Investimentos	Pedro Bruno	Compra	24/08/2022	R$ 11,00
Banco Inter	Diego Bellico	Compra	03/08/2022	R$ 9,00
Genial Investimentos	Ygor Bastos de Araújo	Compra	03/08/2022	R$ 10,00
EQI	Lucas Daniel	Compra	13/10/2022	R$ 11,00
			Média	R$ 11,52

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	-2672,9%	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%**
Custo 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%**
Créditos 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	**319,2**	**220,3**	**44,9%**	**298,9**	**6,8%**	**1.088,3**	**670,2**	**62,4%**

Reconciliação do Lucro Líquido (R$ mm)	4T22	4T21	▲ A / A	3T22	▲ T / T	2022	2021	▲ A / A
Lucro Líquido	**93,9**	**54,3**	**73,1%**	**37,4**	**151,1%**	**194,3**	**272,5**	**-28,7%**
Créditos Extemporâneos 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 valia 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).

Anexo II – Balanço Patrimonial

Ativo (R$ milhões)	4T22	3T22	4T21
Ativo Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	475,6	388,6	153,0
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	397,6	282,0	801,5
Instrumentos financeiros derivativos	0,1	0,1	0,1
Contas a receber	1.159,9	1.227,1	1.282,6
Estoques	57,6	63,2	55,9
Tributos a recuperar	130,6	153,7	232,3
Imposto de renda e contribuição social a recuperar	48,7	51,5	30,9
Outros créditos	10,8	15,9	14,5
Despesas antecipadas	25,4	30,5	20,4
Outros creditos Intercompany	-	-	-
Dividendos a receber	-	-	-
Ativo imobilizado disponibilizado para venda	81,7	57,4	47,0
Adiantamentos a terceiros	18,2	21,7	16,3
Total do Ativo Circulante	**2.406,2**	**2.291,8**	**2.654,5**
Ativo			
Não Circulante			
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	0,0	0,0	0,6
Instrumentos financeiros derivativos	63,6	5,6	2,8
Contas a receber	20,1	26,4	14,3
Tributos a recuperar	130,5	140,3	135,3
Imposto de renda e contribuição social a recuperar	7,0	6,4	56,1
Depósitos judiciais	57,2	63,3	76,6
Imposto de renda e contribuição social diferidos	91,8	33,6	35,6
Partes relacionadas	-	-	-
Ativo de indenização por combinação de negócios	220,8	230,0	272,7
Outros créditos	25,5	21,8	14,5
Total do Realizável a Longo Prazo	**616,5**	**527,4**	**608,6**
Investimentos	-	-	-
Imobilizado	4.347,8	3.774,0	3.013,4
Intangível	871,7	854,1	845,7
Total	**5.219,5**	**4.628,1**	**3.859,2**
Total do Ativo Não Circulante	**5.836,0**	**5.155,5**	**4.467,7**
Total do Ativo	**8.242,1**	**7.447,3**	**7.122,2**

Passivo (R$ milhões)	4T22	3T22	4T21
Passivo Circulante			
Fornecedores	642,3	307,5	374,1
Risco sacado a pagar	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	257,0	54,4	41,5
Debêntures	66,0	50,0	32,7
Arrendamentos a pagar	9,9	10,1	28,5
Arrendamentos por direito de uso	78,8	73,2	68,4
Obrigações sociais e trabalhistas	329,4	365,9	246,1
Imposto de renda e contribuição social a recolher	5,3	10,7	20,3
Tributos a recolher	126,2	105,3	102,1
Outras contas a pagar	82,3	115,4	80,2
Dividendos e juros sobre capital próprio a pagar	57,6	-	64,3
Adiantamentos de clientes	20,2	45,5	8,6
Partes relacionadas	-	-	-
Obrigações a pagar por aquisição de empresas	83,4	90,2	144,9
Total do passivo circulante	**1.758,4**	**1.228,1**	**1.211,8**
Passivo Não Circulante			
Empréstimos e financiamentos	2.121,6	1.923,2	1.724,1
Debêntures	1.796,1	1.794,4	1.789,2
Arrendamentos a pagar	75,1	12,3	14,2
Arrendamentos por direito de uso	334,2	350,4	246,6
Instrumentos financeiros derivativos	29,7	-	-
Tributos a recolher	31,3	33,8	24,8
Provisão para demandas judiciais e administrativas	273,0	285,3	329,7
Imposto de renda e contribuição social diferidos	121,7	127,3	116,9
Partes relacionadas	1,8	1,8	1,6
Outras contas a pagar	8,1	14,5	9,4
Obrigações a pagar por aquisição de empresas	278,6	288,0	324,2
Total do Passivo Não Circulante	**5.071,1**	**4.830,9**	**4.580,6**
Total do Patrimônio Líquido	**1.412,6**	**1.388,3**	**1.329,9**
Total do Passivo e Patrimônio Líquido	**8.242,1**	**7.447,3**	**7.122,2**

Anexo III – Segmentos Operacionais

Os principais serviços do nosso portfólio estão agrupados em:

Operações de Logística Dedicada: Representou 39% da Receita Líquida de Serviços no 4T22 e 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 logística 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.

Transporte Rodoviário de Cargas: Representou 39% da Receita Líquida de Serviços no 4T22. Baseado em contratos B2B de longo prazo (perfil de 24 a 36 meses) via operação predominantemente Asset Light resultando em uma baixa necessidade de investimento para reposição de ativos e expansão da operação. Possui uma rede com mais de 55.000 caminhoneiros terceiros e agregados cadastrados, que confere atuação capilarizada e tecnologia que integra nossos clientes aos caminhoneiros e aos clientes dos nossos clientes. 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.

Distribuição Urbana: Representou 10% da Receita Líquida de Serviços no 4T22. Distribuição na última milha com abastecimento dos PDVs (Pontos de Vendas) localizados em grandes centros urbanos, em carga fechada ou fracionada, e gestão e retorno das embalagens. 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 varejo. O segmento é focado no B2B com contratos com duração média de um a dois anos. A depender do perfil da operação contratamos motoristas caminhoneiros terceiros e agregados com veículos específicos para a distribuição de cada tipo de produto ou utilizamos frota própria, como é o caso da operação da Fadel. A distribuição urbana está diretamente conectada com a performance do consumo no Brasil ao atender o segmento B2B e o que pode ser considerado do B2C que é a entrega em pontos que serão base para distribuição para o consumidor final. A JSL e a FADEL possuem operações de distribuição urbana principalmente nos setores de Alimentos e Bebidas e Bens de Consumo.

Armazenagem: Representou 12% da Receita Líquida de Serviços no 4T22. Gestão de cerca de 1.000.000 m2 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 principais setores atendidos pelo segmento são Bens de Consumo e Alimentos e Bebidas. Com a TPC, adicionamos uma operação de fracionados e também passamos a atuar no setor de Cosméticos, Telecomunicações e Farmacêutico.

Anexo IV – Descrição das Empresas Adquiridas

A Fadel atua prestando serviços de Distribuição Urbana, Logística Dedicada de Cargas Rodoviárias e Logística Interna e está presente nos setores de bebida, alimentos, bens de consumo e iniciou atividades no comércio eletrônico (e-commerce), seu perfil operacional é Asset Heavy apesar de também prestar alguns serviços no modelo Asset Light. A aquisição da companhia marcou um movimento estratégico de aumento da nossa participação no segmento de distribuição urbana no setor de alimentos e bebidas, ampliação de portifólio e ganhos financeiros imediatos através da captação de sinergias. Hoje, com mais de 5.400 funcionários e 2.400 equipamentos, presente em 13 estados brasileiros, no Paraguai com 5 unidades e África do sul, a Fadel vem conquistando espaço no mercado, atendendo sempre com excelência. A empresa garante o compromisso de entregar uma alta produtividade na cadeia de suprimentos, visando sempre a responsabilidade e segurança.

A TransMoreno é um player relevante no transporte de veículos novos no cenário nacional, tem duas das principais montadoras do país em seu portfólio e transporta veículos para o seu destino final nas regiões Norte, Centro-Oeste e Sudeste do Brasil. A empresa atua em um segmento complementar ao da JSL, que nos traz sinergias com as oportunidades de cross-selling em um segmento onde a JSL possui um portfólio vasto de serviços e clientes, benefícios e vantagens competitivas capturados através da geração de sinergias e oportunidades de adição de novos contratos. A Transmoreno busca a melhor solução para atender os seus clientes, com o intuito de cuidar das necessidades e especificações de cada processo, desenvolvendo soluções customizadas para cada segmento de negócios, entregando valor agregado nas operações e buscando constantemente reduzir custos operacionais, repassando aos clientes os ganhos técnicos obtidos com as melhorias contínuas.

A TPC é uma empresa que 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, além disso possui uma base de clientes privados líderes em seus segmentos e públicos, a exemplo de: Natura (cliente há mais de 10 anos), Puma, Alpargatas, 3M, Braskem, Whirpool, Claro, 3M, Chanel, Prefeitura da Cidade de São Paulo, entre outros. Em 2019, a TPC foi eleita como Melhor Operador Logístico pela editora OTM e ABOL, Associação Brasileira de Operadores Logísticos, além de prêmios recebidos dos seus principais clientes, como Natura, Avon, Claro e Infraero. A combinação com a TPC adiciona escala e traz sinergias ao negócio de armazenagem e logística interna da JSL. Soma ao portfólio novos serviços como as operações dedicadas in house e a distribuição fracionada de encomendas – last mile.

Com mais de 20 anos de atuação no mercado, a TPC é um dos principais Operadores Logísticos do Brasil, presente em 13 estados do país e com quase 5000 colaboradores. Nossas 105 operações contam com 850.000 m² de área de armazenagem, 243.140 de entregas no ano de 2022, e 280 mil posições pallets. A TPC Logística Inteligente possui a solução ideal para cada necessidade, focando sempre em Lean & Green Logistics. O objetivo da empresa é entregar soluções logísticas inteligentes em benefício da cadeia de negócios e aproximar o mundo através de soluções logísticas inteligentes.

Rodomeu é especialista em transporte rodoviário de cargas de alta complexidade, que inclui (i) Gases e Químicos, atuando na transferência e distribuição de produtos químicos (GLP, amônia, propano, propeno, butano, buteno, butadieno, peróxido de hidrogênio, entre outros); (ii) Máquinas e Equipamentos, transportando máquinas para a construção civil, máquinas e implementos agrícolas, produtos metalúrgicos, siderúrgicos, dentre outros; A Rodomeu atua também em operações especiais sendo, há 12 anos, a transportadora oficial do Grande Prêmio do Brasil de Fórmula 1. A aquisição da Rodomeu visa aumentar a nossa escala e participação no segmento de transporte especializado de cargas de alta complexidade, de máquinas e equipamentos agrícolas e para a construção civil e carga geral, e a entrada no segmento de gases comprimidos, trazendo mais diversificação na exposição setorial. A sua maior missão é prover aos nossos clientes tranquilidade, agilidade e segurança em nossos serviços.

A Marvel possui atualmente uma das maiores frotas próprias de transporte internacional de refrigerados na América do Sul, com mais de 1,7 mil ativos operacionais, com caminhões com idade média de aproximadamente 3,6 anos. A Transação visa gerar ganho de escala, incrementar a participação da JSL no segmento de transporte de cargas refrigeradas, congeladas e secas (voltadas para o segmento de alimentos) e aumentar a presença em outros países da América do Sul, em linha com o planejamento estratégico de aumentar a relevância da companhia como player global. A Marvel oferece soluções simples e seguras no transporte de cargas, e se conecta com todo o Brasil, Mercosul e Chile, promovendo uma boa experiência e confiança para o cliente. Oferecendo uma equipe de alta expertise uma estrutura completa. É isto que faz com que os serviços oferecidos pela Marvel sejam preferência e tenham a admiração onde atua.

A TruckPad conecta caminhoneiros à fretes de transportadoras, indústria e embarcadores, em minutos. A empresa foi adquirida pela JSL em maio/2022, com o intuito de acelerar o desenvolvimento digital da JSL. A TruckPad é uma logtech fundada há 10 anos, que possui uma solução completa para frete rodoviário no mercado brasileiro. Com mais de 800 mil motoristas cadastrados, a TruckPad intermedia e otimiza a contratação e gestão de fretes pelos embarcadores e transportadoras. A plataforma assessora embarcadores, transportadoras e motoristas profissionais independentes em todas as etapas do processo, desde a contratação, acompanhamento da carga em tempo real, até a gestão do pagamento do frete. Ela também oferece soluções completas de digitalização da operação logística para embarcadores, com digitalização de todo seu sistema transacional, incluindo o de pagamento dos motoristas, ela possui mais de 30.000 embarcadores cadastrados, e mais de 1 milhão de fretes ofertados mensalmente.

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.

IFRS16 – O *International Accounting Standards Board* (IASB) emitiu a norma CPC 06 (R2) /IFRS 16, que requer que os arrendatários reconheçam a maioria dos arrendamentos no balanço patrimonial, sendo registrados um passivo para pagamentos futuros e um ativo para o direito de uso. A norma entrou em vigor a partir de 1 de janeiro de 2019.

Serviços Dedicados ou Serviços Dedicados à Cadeia de Suprimentos – 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.

Informações Adicionais

Este Release de Resultados tem como objetivo detalhar os resultados financeiros e operacionais da JSL S.A. no quarto trimestre de 2022. As informações financeiras são apresentadas em milhões de Reais, exceto quando indicado o contrário. As informações contábeis intermediárias da Companhia são elaboradas de acordo com a legislação societária e apresentadas em bases consolidados de acordo com CPC – 21 (R1) Demonstração Intermediária e a norma IAS 34 – *Interim Financial Reporting*, emitida pelo IASB. As comparações referem-se aos dados revisados do 4T21 e 3T22, exceto onde indicado.

A partir de 01 de janeiro de 2019, a JSL adotou o CPC 06 (R2)/IFRS 16 em suas demonstrações financeiras relativas ao 1T19. Nenhuma das alterações incorre na reapresentação das demonstrações financeiras já publicadas.

Em razão de arredondamentos, as informações financeiras apresentadas nas tabelas deste documento poderão não reconciliar exatamente com os números apresentados nas demonstrações financeiras consolidadas auditadas.

Notas Explicativas

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) 1ª 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:

	Valor contábil	Ajuste de valor justo	Valor justo na data da aquisição
Ativo			
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			**0**
Ágio por expectativa de rentabilidade futura (*goodwill*)			**15.419**

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

Notas Explicativas

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

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:

Notas Explicativas

	Valor contábil	Ajuste de valor justo	Valor justo
Ativo			
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:

Ativos adquiridos	Técnica de avaliação
Imobilizado	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.
Carteira de clientes	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.
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 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”).

Notas Explicativas

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 contábil	Ajuste de valor justo	Valor justo na data da aquisição
Ativo			
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**
Passivo			
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

Notas Explicativas

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
Imobilizado	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.
Carteira de clientes e licenças	Método *multi-period excess earnings MPEEM*: o método *multi-period excess earnings* considera o valor presente dos fluxos de caixa líquidos esperados, excluindo qualquer fluxo de caixa relacionado com ativos contributórios.
Marca	Método *Relief from Royalties* que captura as economias de royalties associadas a possuir as marcas, ao invés de obter licença para utilizá-la
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 cópia 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

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").

Custos da Aquisição

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.

A Marvel, opera em transporte rodoviário de cargas congeladas e refrigeradas de alto valor agregado, oferecendo serviços no Brasil e em outros países da América do Sul.

O valor da transação foi de R$ 245.000

Notas Explicativas

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 contábil	Ajuste de valor justo	Valor justo na data da aquisição
Ativo			
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 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 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
Imobilizado	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.
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.

Notas Explicativas

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 ‘Despesas administrativas’ na demonstração de resultado.

1.1.1 Fluxos de caixa resultantes das aquisições

	31/12/2022
	TruckPad
Valor desembolsado à vista	-
(-) Caixa e equivalente de caixa da adquirida	(1.475)
Fluxo de caixa líquido das aquisições	**(1.475)**

				31/12/2021
	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 coligadas

As participações percentuais da Companhia em suas 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) 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

Notas Explicativas

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 carbono.
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

Notas Explicativas

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 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 clientes, 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 indiretos significativos na biodiversidade e, no âmbito da Matriz de Riscos Climáticos e de Sustentabilidade, está sendo 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 os dados de emissões da Companhia, nos escopos 1, 2 e 3. E, por meio da participação das discussões sobre o tema, a Companhia 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.
A Companhia estuda a diversificação de sua matriz energética para viabilizar a implantação de energia limpa e renovável nas instalações. A Política de Sustentabilidade aborda o tema, tendo como princípio de trabalho o uso eficiente de recursos naturais, evitando o desperdício e buscando alternativas menos agressivas ao meio ambiente.

Notas Explicativas

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 JSL tem acompanhado os desdobramentos do conflito 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 preços de combustíveis no Brasil, e por consequência, aumento da inflação, 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.

Notas Explicativas

2. Base de preparação e apresentação das demonstrações financeiras individuais e 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 com as práticas contábeis adotadas no Brasil, 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.

Notas Explicativas

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:

Moeda	Taxa	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.

Notas Explicativas

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.

Notas Explicativas

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:

Notas Explicativas

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

Ativos financeiros - Mensuração subsequente e ganhos e perdas

Ativos financeiros a VJR	Esses ativos são mensurados subsequentemente ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros a custo amortizado	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao custo amortizado utilizando o método de juros 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 dos negócios e no caso de inadimplência, insolvência ou falência da empresa ou da contraparte.

Notas Explicativas

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 adoção da contabilidade de hedge (*hedge accounting*). 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

Notas Explicativas

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.

Notas Explicativas

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.

Notas Explicativas

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 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.

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.

Notas Explicativas

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 incorridos para sua aquisição e implantação. Esses custos são amortizados durante a vida útil estimada dos softwares.

Os 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.

Notas Explicativas

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 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 Geradoras de Caixa ou para os Grupos de Unidades 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.

As premissas e metodologias para 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 preço 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 casos abaixo:

(i) ativos identificáveis adquiridos e passivos assumidos; e
(ii) a contraprestação transferida para obtenção do controle da adquirida.

Notas Explicativas

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 implícita 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;

Notas Explicativas

- 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.

Notas Explicativas

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 às 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.

Notas Explicativas

(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. 30º § 4º.

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. 30º § 4º. 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

Notas Explicativas

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.

Quando a JSL espera que o valor de uma provisão seja reembolsado, no todo ou em parte, por exemplo, por força de um 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 taxa 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 assuntos ou decisões de tribunais.

As naturezas das demandas judiciais são as seguintes:

Trabalhistas: 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 ações promovidas por empregados de empresas terceirizadas devido à responsabilidade solidária.

Cíveis: os processos de natureza cível 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 tributárias refere-se 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.

Notas Explicativas

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 entregues. As faturas são emitidas naquele momento e são 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

Notas Explicativas

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 possa ser estimada de maneira confiável.

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).*

Notas Explicativas

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. Distribuição de dividendos e juros sobre 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 continua, 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 é reconhecida ao longo do tempo ou em um momento específico de tempo nota explicativa 2.21.2.(b).

Notas Explicativas

3.2 Incertezas 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 tem a expectativa de incorporar as entidades jurídicas – nota explicativa 25;
b) Imobilizado (definição do valor residual e da vida útil) – nota explicativa 15;
c) Ativo imobilizado disponibilizado para venda – 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 identifica-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 Contábeis, 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

Notas Explicativas

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 alocados 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 operacional e financeiro das operações de logística.

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 31/12/2022 JSL	Consolidado 31/12/2021 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 (*"impairment"*) 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**

Notas Explicativas

Abaixo desse segmento estrutural, temos as diversas linhas de serviços do negócio de logística, a saber:

- Distribuição 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 varejo. A distribuição urbana está diretamente conectada com a performance do consumo no Brasil ao atender o segmento B2B 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 logística 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 serviços. 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.

Notas Explicativas

6. Instrumentos financeiros e gerenciamento de riscos

6.1. Instrumentos financeiros por categoria

Os instrumentos financeiros da JSL estão apresentados abaixo, alocados de acordo com suas classificações contábeis:

	Controladora					
	31/12/2022			31/12/2021		
Ativos, conforme balanço patrimonial	**Ativos ao valor justo por meio do resultado**	**Custo amortizado**	**Total**	**Ativos ao valor justo por meio do resultado**	**Custo amortizado**	**Total**
Caixa e equivalentes de caixa	-	195.441	195.441	-	52.661	52.661
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	383.980	-	383.980	772.396	-	772.396
Instrumentos financeiros derivativos	63.587	-	63.587	2.627	-	2.627
Contas a receber	-	792.895	792.895	-	850.144	850.144
Partes relacionadas	-	86.274	86.274	-	126.462	126.462
Outros créditos	-	65.771	65.771	-	29.581	29.581
	447.567	**1.140.381**	**1.587.948**	**775.023**	**1.058.848**	**1.833.871**

Passivos, conforme balanço patrimonial	**Passivos ao valor justo por meio do resultado**	**Custo amortizado**	**Total**	**Passivos ao valor justo por meio do resultado**	**Custo amortizado**	**Total**
Fornecedores	-	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	1.821.908
Arrendamentos a pagar	-	84.997	84.997	-	42.677	42.677
Arrendamentos por direito de uso	-	248.702	248.702	-	175.324	175.324
Instrumentos financeiros derivativos	29.678	-	29.678	-	-	-
Partes relacionadas	-	1.816	1.816	-	1.619	1.619
Obrigações a pagar por aquisição de empresas	-	309.384	309.384	-	359.810	359.810
Outras contas a pagar	-	51.700	51.700	-	59.876	59.876
	1.449.796	**3.037.257**	**4.487.053**	**1.373.755**	**2.672.120**	**4.045.875**

Notas Explicativas

	Consolidado					
	31/12/2022			31/12/2021		
Ativos, conforme balanço patrimonial	**Ativos ao valor justo por meio do resultado**	**Custo amortizado**	**Total**	**Ativos ao valor justo por meio do resultado**	**Custo amortizado**	**Total**
Caixa e equivalentes de caixa	-	475.625	475.625	-	152.951	152.951
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	397.597	-	397.597	802.044	-	802.044
Instrumentos financeiros derivativos	63.695	-	63.695	2.995	-	2.995
Contas a receber	-	1.180.004	1.180.004	-	1.296.930	1.296.930
Outros créditos	-	36.291	36.291	-	29.084	29.084
	461.292	**1.691.920**	**2.153.212**	**805.039**	**1.478.965**	**2.284.002**

Passivos, conforme balanço patrimonial	**Passivos ao valor justo por meio do resultado**	**Custo amortizado**	**Total**	**Passivos ao valor justo por meio do resultado**	**Custo amortizado**	**Total**
Fornecedores	-	642.263	642.263	-	374.115	374.115
Empréstimos e financiamentos	1.420.118	958.469	2.378.587	1.373.755	391.852	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
Instrumentos financeiros derivativos	29.678	-	29.678	-	-	-
Partes relacionadas	-	1.816,00	1.816,00	-	1.619	1.619
Obrigações a pagar por aquisição de empresas	-	362.017	362.017	-	469.066	469.066
Outras contas a pagar	-	90.391	90.391	-	89.563	89.563
	1.449.796	**4.415.103**	**5.864.899**	**1.373.755**	**3.505.755**	**4.879.510**

Notas Explicativas

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:

	Controladora			
	Valor contábil		Valor justo	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Ativos financeiros				
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	-	29.678	-
Partes relacionadas	1.816	1.619	1.816	1.619
Obrigações a pagar por aquisição de empresas	309.384	359.810	309.384	364.917
Outras contas a pagar	51.700	59.876	51.700	59.876
Total	**4.487.053**	**4.045.875**	**4.530.617**	**4.217.919**

	Consolidado			
	Valor contábil		Valor justo	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Ativos financeiros				
Caixa e equivalentes de caixa	475.625	152.951	475.625	152.951
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	397.597	802.044	397.597	802.044
Instrumentos financeiros derivativos	63.695	2.995	63.695	2.995
Contas a receber	1.180.004	1.296.930	1.180.004	1.296.930
Outros créditos	36.291	29.084	36.291	29.084
Total	**2.153.212**	**2.284.002**	**2.153.212**	**2.284.002**
Passivos financeiros				
Fornecedores	642.263	374.115	642.263	374.115
Empréstimos e financiamentos	2.378.587	1.765.607	2.698.031	1.942.168
Debêntures	1.862.111,0	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	413.039	314.955	413.039	314.955
Instrumentos financeiros derivativos	29.678	-	29.678	-
Partes relacionadas	1.816	1.619	1.816	1.619
Obrigações a pagar por aquisição de empresas	362.017	469.066	362.017	474.173
Outras contas a pagar	90.391	89.563	90.391	89.563
Total	**5.864.899**	**4.879.510**	**6.184.343**	**5.073.662**

Os valores justos de instrumentos financeiros ativos e passivos são mensurados de acordo com a hierarquia de valorização abaixo:

Notas Explicativas

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 cujos *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:

	Controladora					
	31/12/2022			31/12/2021		
	Nível1	Nível2	Total	Nível1	Nível2	Total
Ativos ao valor justo por meio do resultado						
Caixa e equivalentes de caixa						
CDB - Certificado de depósitos bancários	-	8.068	8.068	-	28.018	28.018
Operações compromissadas, lastreadas em debêntures	-	170.160	170.160	-	-	-
Letras financeiras	-	-	-	-	9.721	9.721
Cota de outros fundos	-	713	713	385	-	385
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras						
LFT - Letras Financeiras do Tesouro	218.643	-	218.643	358.376	-	358.376
LTN - Letras do Tesouro Nacional	149.596	-	149.596	414.020	-	414.020
Outros	15.741	-	15.741			
Instrumentos financeiros derivativos						
Swap	-	63.587	63.587	-	2.627	2.627
	383.980	**242.528**	**626.508**	**772.781**	**40.366**	**813.147**
Passivos ao valor justo por meio do resultado						
Empréstimos e financiamentos	-	1.682.278	1.682.278	-	1.373.755	1.373.755
Instrumentos financeiros derivativos						
Swap	-	29.678	29.678	-	-	-
	-	**1.711.956**	**1.711.956**	**-**	**1.373.755**	**1.373.755**
Passivos financeiros não mensurados ao valor justo						
Debêntures	-	1.862.111	1.862.111	-	1.821.908	1.821.908
Arrendamentos a pagar	-	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**

	Consolidado					
	31/12/2022			31/12/2021		
	Nível1	Nível2	Total	Nível1	Nível2	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
	-	**1.947.108**	**1.947.108**	**-**	**1.877.070**	**1.877.070**
	-	**4.674.817**	**4.674.817**	**-**	**3.642.677**	**3.642.677**

Notas Explicativas

Os instrumentos financeiros cujos valores contábeis se equivalem aos valores justos são classificados no nível 2 de 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	**1M**	**6M**	**1A**	**2A**	**3A**	**5A**	**10A**
Taxa (a.a.) - %	13,65	13,72	13,67	13,10	12,65	12,63	12,64

Fonte: B3 (Brasil, Bolsa e Balcão) 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:

Notas Explicativas

Rating em Escala Local "Br"		
Nomenclatura		**Qualidade**
Br	AAA	Prime
Br	AA+, AA, AA-	Grau de Investimento Elevado
Br	A+, A, A-	Grau de Investimento Médio Elevado
Br	BBB+, BBB, BBB-	Grau de Investimento Médio Baixo
Br	BB+, BB, BB-	Grau de Não Investimento Especulativo
Br	B+, B, B-	Grau de Não Investimento Altamente Especulativo
Br	CCC	Grau de Não Investimento Extremamente Especulativo
Br	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
	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
	31/12/2022	31/12/2022
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras		
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 especifica 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.

Notas Explicativas

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.

Notas Explicativas

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 10ª, 11ª e 12ª emissões de Debêntures.

Risco de variação de taxa de câmbio

A JSL está exposta ao risco cambial decorrente de diferenças 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:

						Controladora e Consolidado		
						Saldo da dívida protegida em 31/12/2022		Ganhos (perda) do exercício findo em 31/12/2022 reconhecidos:
Empresa	Instrumento	Tipo de instrumento financeiro derivativo	Operação	Valor Nocional	Vencimento	Instrumento da curva	Valor justo a 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)**

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

			Controladora		
		31/12/2022		31/12/2021	
Operação	Valor de 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 de 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**	

Notas Explicativas

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.

		Controladora			
		Em 31 de dezembro 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 dezembro 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:

			Controladora		
			31/12/2022		
	Contábil	Fluxo contratual	Até 1 ano	Até 2 anos	Acima de 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	774.825	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
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	**4.487.053**	**6.508.732**	**815.092**	**1.859.340**	**3.834.299**

Notas Explicativas

	Consolidado 31/12/2022				
	Contábil	Fluxo contratual	Até 1 ano	Até 2 anos	Acima de 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 JSL efetuou análise de sensibilidade, a fim de demonstrar os impactos das variações das taxas de juros e variações cambiais sobre seus ativos e passivos financeiros, considerando para os próximos 12 meses as seguintes 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); 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):

Operação	Exposição	Risco	Controladora Cenário I provável	Cenário I + deterioração / incremento de 25%	Cenário I + deterioração / incremento 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)**
Exposição liquida e impacto no resultado da despesa financeira pós-fixada	**(2.095.672)**		**(281.251)**	**(351.563)**	**(421.876)**
Demais operações - Pré-fixadas					
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	149.596	PRÉ-FIXADO	5.266	5.266	5.266
Arrendamentos por direito de uso	(248.702)	PRÉ-FIXADO	(18.155)	(18.155)	(18.155)
Exposição liquida e impacto no resultado da despesa financeira pré-fixada	**(99.106)**		**(12.889)**	**(12.889)**	**(12.889)**
Exposição liquida e impacto total da despesa financeira no resultado	**(2.194.778)**		**(294.140)**	**(364.452)**	**(434.765)**

Notas Explicativas

Operação	Exposição	Risco	Cenário I provável	Cenário II + deterioração de 25%	Consolidado Cenário III + deterioração de 50% -
Empréstimos e financiamentos - CRA + CDI / IPCA	1.420.702	Aumento do IPCA	90.357	112.946	135.535
Swap ponta ativa	(1.461.853)	Aumento do IPCA	(92.974)	(116.217)	(139.461)
Swap ponta passiva	1.427.836	Aumento do CDI	195.185	243.981	292.778
Efeito líquido da exposição	**1.386.685**		**192.568**	**240.710**	**288.852**
Efeito líquido das operações de *hedge accounting*	**1.386.685**		**192.568**	**240.710**	**288.852**
Demais operações - Pós-fixadas					
Aplicações financeiras	437.322	Aumento do CDI	59.782	74.727	89.673
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	231.362	Aumento da SELIC	31.072	38.840	46.608
Empréstimos e financiamentos	(1.886.738)	Aumento do CDI	(257.917)	(322.396)	(386.876)
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	(325.220)	Aumento do CDI	(44.458)	(55.572)	(66.686)
Empréstimos e financiamentos	(158.446)	Aumento do EUR	(971.274)	(1.214.092)	(1.456.911)
Efeito líquido da exposição	**(3.685.625)**		**(1.451.213)**	**(1.814.015)**	**(2.176.819)**
Exposição liquida e impacto no resultado da despesa financeira pós-fixada	**(2.298.940)**		**(1.258.645)**	**(1.573.305)**	**(1.887.967)**
Demais operações - Pré-fixadas					
Títulos, valores mobiliários e aplicações financeiras	166.235	PRÉ-FIXADO	5.851	5.851	5.851
Arrendamentos por direito de uso	(413.039)	PRÉ-FIXADO	(37.504)	(37.504)	(37.504)
Empréstimos e financiamentos	(491.849)	PRÉ-FIXADO	(27.593)	(27.593)	(27.593)
Exposição liquida e impacto no resultado da despesa financeira pré-fixada	**(738.653)**		**(59.246)**	**(59.246)**	**(59.246)**
Exposição liquida e impacto total da despesa financeira no resultado	**(3.037.593)**		**(1.317.891)**	**(1.632.551)**	**(1.947.213)**

Essa análise de sensibilidade tem como objetivo mensurar o impacto das mudanças nas variáveis de mercado sobre os referidos instrumentos financeiros da JSL nas receitas e despesas financeiras, considerando os demais indicadores de mercado constantes. Quando ocorrer a liquidação desses instrumentos financeiros, os valores poderão ser materialmente diferentes dos demonstrados acima.

7. Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	**31/12/2021**	**31/12/2022**	**31/12/2021**
Caixa	1.872	1.199	8.131	4.112
Bancos	14.628	13.338	30.172	45.434
Total de disponibilidades	**16.500**	**14.537**	**38.303**	**49.546**
CDB - Certificado de depósitos bancários	8.068	28.018	153.443	91.300
Operações compromissadas, lastreadas em debêntures	170.160	-	224.392	-
Letras financeiras	-	9.721	-	9.821
Cota de outros fundos	713	385	59.484	2.284
Outras	-	-	3	-
Total de aplicações financeiras	**178.941**	**38.124**	**437.322**	**103.405**
Total	**195.441**	**52.661**	**475.625**	**152.951**

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 pré-fixadas (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).

Notas Explicativas

9. Contas a receber

	Controladora		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

	Controladora							
	31/12/2022				31/12/2021			
	Contas a receber	Perdas esperadas	%	Total líquido	Contas a receber	Perdas esperadas	%	Total 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**

	Consolidado							
	31/12/2022				31/12/2021			
	Contas a receber	Perdas esperadas	%	Total líquido	Contas a receber	Perdas esperadas	%	Total 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
Total vencidos	**215.555**	**(81.809)**	**37,95%**	**133.746**	**182.529**	**(69.768)**	**38,22%**	**112.761**
Total	**1.262.641**	**(82.637)**	**6,54%**	**1.180.004**	**1.375.767**	**(78.837)**	**5,73%**	**1.296.930**

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)**

	Controladora	Consolidado
Saldos em 31 dezembro de 2021	**(34.375)**	**(78.836)**
(-) adições	(14.737)	(22.548)
(+) reversões	2.449	8.306
(+) baixas para perdas	6.107	10.441
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**(40.556)**	**(82.637)**

Notas Explicativas

10. Estoques

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Materiais de uso e consumo	60.421	56.701	66.109	60.581
(-) Perdas estimadas com desvalorização dos estoques (i)	(8.286)	(4.026)	(8.467)	(4.699)
Total	**52.135**	**52.675**	**57.642**	**55.882**

(i) A provisão para perdas estimadas com desvalorização dos estoques refere-se aos materiais de uso e consumo e às peças para revenda.

As movimentações das perdas estimadas com desvalorização dos estoques estão demonstradas a seguir:

	Controladora	Consolidado
Saldos em 31 de dezembro de 2020	**(6.005)**	**(6.197)**
(-) adições	(11.223)	(12.017)
(+) reversões	13.202	13.515
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**(4.026)**	**(4.699)**

	Controladora	Consolidado
Saldos em 31 de dezembro de 2021	**(4.026)**	**(4.699)**
(-) adições	(8.512)	(9.018)
(+) reversões	4.252	5.250
Saldos em 31 de dezembro de 2022	**(8.286)**	**(8.467)**

11. Ativo imobilizado disponibilizado para venda

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

	Controladora			Consolidado		
	Veículos	Máquinas e equipamentos	Total	Veículos	Máquinas e equipamentos	Total
Custo:						
Em 31 de dezembro de 2021	**64.218**	**6.999**	**71.217**	**65.624**	**6.999**	**72.623**
Bens transferidos do imobilizado	179.949	25.039	204.988	285.195	36.579	321.774
Bens baixados por venda	(141.817)	(14.448)	(156.265)	(236.066)	(25.984)	(262.050)
Em 31 de dezembro de 2022	**102.350**	**17.590**	**119.940**	**114.753**	**17.594**	**132.347**
Depreciação acumulada:						
Em 31 de dezembro de 2021	**(20.450)**	**(4.199)**	**(24.649)**	**(21.395)**	**(4.199)**	**(25.594)**
Bens transferidos do imobilizado	(64.821)	(14.551)	(79.372)	(107.701)	(16.578)	(124.279)
Bens baixados por venda	51.679	9.442	61.121	87.713	11.469	99.182
Em 31 de dezembro de 2022	**(33.592)**	**(9.308)**	**(42.900)**	**(41.383)**	**(9.308)**	**(50.691)**
Saldo residual:						
Em 31 de dezembro de 2021	**43.768**	**2.800**	**46.568**	**44.229**	**2.800**	**47.029**
Em 31 de dezembro de 2022	**68.758**	**8.282**	**77.040**	**73.370**	**8.286**	**81.656**

	Controladora			Consolidado		
	Veículos	Máquinas e equipamentos	Total	Veículos	Máquinas e equipamentos	Total
Custo:						
Em 31 de dezembro de 2020	**50.038**	**8.089**	**58.127**	**51.904**	**8.089**	**59.993**
Bens transferidos do imobilizado	99.485	25.553	125.038	118.689	25.564	144.253
Bens baixados por venda	(85.304)	(26.643)	(111.947)	(104.969)	(26.654)	(131.623)
Em 31 de dezembro de 2021	**64.219**	**6.999**	**71.218**	**65.624**	**6.999**	**72.623**
Depreciação acumulada:						
Em 31 de dezembro de 2020	**(23.496)**	**(4.772)**	**(28.268)**	**(24.710)**	**(4.772)**	**(29.482)**
Bens transferidos do imobilizado	(37.590)	(16.422)	(54.012)	(43.872)	(19.871)	(63.743)
Bens baixados por venda	40.636	16.995	57.631	47.187	20.444	67.632
Em 31 de dezembro de 2021	**(20.450)**	**(4.199)**	**(24.649)**	**(21.395)**	**(4.199)**	**(25.594)**
Saldo residual:						
Em 31 de dezembro de 2020	**26.542**	**3.317**	**29.859**	**27.194**	**3.317**	**30.511**
Em 31 de dezembro de 2021	**43.768**	**2.800**	**46.568**	**44.229**	**2.800**	**47.029**

Notas Explicativas

Os bens transferidos para venda não requereram ajustes para reconhecimento do menor valor entre valor residual e valor justo menos os custos para a venda do ativo.

12. Tributos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
PIS e COFINS	115.276	190.401	146.403	223.748
INSS	70.638	65.256	73.910	68.572
ICMS	7.591	9.426	27.040	43.871
Outros	929	1.303	13.690	31.406
Total	**194.434**	**266.386**	**261.043**	**367.597**
Circulante	103.480	153.718	130.567	232.301
Não circulante	90.954	112.668	130.476	135.296
Total	**194.434**	**266.386**	**261.043**	**367.597**

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 e julgado da ação interposta pela Rodoviária Schio Ltda, empresa incorporada pela JSL S.A em 2011.

ii) Não incidência 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

Notas Explicativas

CSLL sobre os valores atinentes 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 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 demonstrações financeiras de 31 de dezembro de 2022, referente a decisão do Supremo Tribunal Federal (STF) sobre 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.

	Consolidado			
	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**

Notas Explicativas

14. Investimentos

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 demonstradas a seguir:

											Controladora	
Investimentos	**31/12/2021**	**Incorporação (i)**	**Aporte de capital**	**Aquisição de empresas (iv)**	**Resultado de equivalência patrimonial**	**Emissão de Debêntures conversíveis em ações (iii)**	**Resultado de conversão de operações no exterior**	**Amortização de mais-valia (ii)**	**Outras movimentações (v)**	**31/12/2022**	**Participação %**	**Patrimônio 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
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) 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 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. 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 mais-valia de bens do ativo imobilizado e intangível, proveniente de combinação de negócios, amortizado de acordo com as vidas úteis dos respectivos bens e contratos, e baixados quando de suas alienações. As amortizações e depreciação da mais valia de ativo imobilizado e intangível são reconhecidas na rubrica de despesas de depreciação e amortização.

Notas Explicativas

(iii) Conforme mencionado na nota 1.1 (a) e (b), as controladas Marvel e Sinal realizaram 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 sendo o valor da controlada Marvel de R$ 50.000 com taxa de CDI + 2,00% e vencimento final em 18 de janeiro de 2024 e a controlada Sinal no valor de R$ 52.000 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, Transmoreno e Rodomeu.

												Controladora	
Investimentos	**31/12/2020**	**Aquisição de empresas (i)**	**Aquisição de participação de minoritários**	**Aporte**	**Resultado de equivalência patrimonial**	**Cisão (ii)**	**Resultado de conversão de operações no exterior**	**Amortização mais-valia (iii)**	**Outras movimentações**	**Reclassificação de provisão para perda de investimento**	**31/12/2021**	**Participação %**	**Patrimônio líquido em 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)	-	-	-	500	-	31.604	100	31.604
Moreno Holding	-	-	-	-	24.221	-	-	-	3.427	(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.

Notas Explicativas

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

Investimentos	Ativo circulante	Ativo não circulante	Passivo circulante	Passivo não circulante	Patrimônio líquido	Receitas líquidas	Custos e despesas	Lucro líquido (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

Investimentos	Ativo circulante	Ativo não circulante	Passivo circulante	Passivo não circulante	Patrimônio líquido	Receitas líquidas	Custos e despesas	Lucro líquido (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

Notas Explicativas

14.3 Dividendos a receber

	Controladora
Saldo em 31 de dezembro de 2021	**3.186**
Dividendos e juros sobre capital próprio declarados no exercício	59.310
Dividendos e juros sobre capital próprio recebidos no exercício	(60.302)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	**2.194**

	Controladora
Saldo em 31 de dezembro de 2020	**320**
Dividendos e juros sobre capital próprio declarados no exercício	3.186
Dividendos e juros sobre capital próprio recebidos no exercício	(320)
Saldo em 31 de dezembro de 2021	**3.186**

Notas Explicativas

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**	**Imobilizado 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%	

(i) Refere-se integralmente a contratos de arrendamento de imóveis.
(ii) Inclui adiantamento a fornecedores de imobilizado no total de R$ 24.729.

Notas Explicativas

	Controladora								
	Veículos	Máquinas e equipamentos	Benfeitorias em propriedade de terceiros	Computadores e periféricos	Móveis e utensílios	Imobilizado em 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	37.590	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%	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	-	9,8%	5,6%	20,0%	10,0%	-	14,0%	10,0%	

(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

Notas Explicativas

	Consolidado								
	Veículos	Máquinas e equipamentos	Benfeitorias em propriedade de terceiros	Computadores e periféricos	Móveis e utensílios	Imobilizado em andamento (ii)	Direito de uso (i)	Outros	Total
Custo:									
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**
Adições	1.376.359	164.979	3.075	15.849	6.690	36.283	193.815	11.880	1.808.930
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	(1.193)	(1.078)	(7.197)	-	(30)	-	-	-	(9.498)
Transferência / retorno de bens disponibilizados para venda	108.955	16.957	-	-	-	-	-	-	125.912
Variação Cambial	(296)	(18)	-	-	-	-	38	23	(253)
Aquisição de empresas	-	-	(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 adiantamento a fornecedores de imobilizado no total de R$ 24.729.

Notas Explicativas

	Consolidado								
	Veículos	**Máquinas e equipamentos**	**Benfeitorias em propriedade de terceiros**	**Computadores e periféricos**	**Móveis e utensílios**	**Imobilizado em 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	684.110	95.976	5.002	11.930	3.701	40.539	107.705	4.992	**953.955**
Transferência / retorno de bens disponibilizados para venda	(118.689)	(25.564)	-	-	-	-	-	-	**(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	-	-	(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:									
Em 31 de dezembro de 2020	**(472.806)**	**(308.983)**	**(91.732)**	**(33.346)**	**(23.194)**	**-**	**(61.459)**	**(42.964)**	**(1.034.484)**
Despesa de depreciação no exercício	(69.055)	(33.750)	(22.120)	(5.946)	(3.316)	-	(56.466)	(14.510)	(205.163)
Transferência para bens destinados a venda	43.872	19.871	-	-	-	-	-	-	63.743
Baixa de ativos e outros	(110.703)	70.809	5.323	9.946	4.697	-	3.922	4.254	(11.752)
Aquisição de empresas	(112.612)	(54.564)	(13.259)	(14.668)	(6.139)	-	(49.908)	(574)	(251.724)
Em 31 de dezembro de 2021	**(721.304)**	**(306.617)**	**(121.788)**	**(44.014)**	**(27.952)**	**-**	**(163.911)**	**(53.794)**	**(1.439.380)**
Saldo líquido:									
Em 31 de dezembro de 2020	**1.269.663**	**76.948**	**167.592**	**12.530**	**19.061**	**7.098**	**222.057**	**36.755**	**1.811.704**
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**
Taxa média de depreciação (%) - no exercício:									
Leves	5,9%	-	-	-	-	-	-	-	
Pesados	5,2%	-	-	-	-	-	-	-	
Outros	-	10,5%	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

Notas Explicativas

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 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. Intangível

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

	Controladora				
	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%	-

Notas Explicativas

(i) Conforme mencionado na nota explicativa 14.1 (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, 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 intangível.

	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%	-

	Consolidado					
	Ágio	**Acordo de não competição e carteira de clientes**	***Softwares***	**Softwares em 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 exercício	-	(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)**
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 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.

Notas Explicativas

	Consolidado				
	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%	19,90%	10,00%	-

16.1 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*").

16.2 Teste de redução ao valor recuperável *("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 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**
Taxas de desconto (*WACC*) (i)	11,20%
Taxas de crescimento na perpetuidade	5,39%
Taxas de crescimento estimado para o LAJIDA (ii) - média para os próximos 5 anos	10,63%
Fator de desconto	0,61%

Notas Explicativas

(i) As taxas de descontos apresentadas no quadro acima referem-se a taxas após tributos. As taxas de descontos antes dos tributos utilizadas para o teste de *impairment* do ano equivalem a: 16,20% (em 31 de dezembro de 2021 equivalente a 14,34%).

(ii) LAJIDA: Lucros antes de juros, impostos, depreciação e amortização.

Sendo:

- Utilização do Custo Médio Ponderado do 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 projeções 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;

17. Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	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**

Notas Explicativas

18. Empréstimos e financiamentos

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

				Controladora							Controladora		
				31/12/2022			Movimentação				31/12/2021		
Modalidade	Taxa média a.a.	Estrutura taxa média	Vencimento	Circulante	Não circulante	Total	Novos contratos	Juros pagos	Juros apropriados	Alocação da variação de *hedge* de valor justo	Circulante	Não circulante	Total
Em moeda nacional													
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
FINAME (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**

				Controladora								Controladora		
				31/12/2021			Movimentação					31/12/2020		
Modalidade	Taxa média a.a.	Estrutura taxa média	Vencimento	Circulante	Não circulante	Total	Novos contratos	Amortização	Juros pagos	Juros apropriados	Alocação da variação de *hedge* de valor justo	Circulante	Não circulante	Total
Em moeda nacional														
CRAs (i)	7,73%	CDI+1,15%	mai/31	43	1.373.712	1.373.755	478.451	-	(57.791)	181.111	(141.159)	947	912.196	913.143
FINAME (ii)	-	-	-	-	-	-	-	(23.023)	(176)	145	-	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)	116	-	14.981	-	14.981
				43	**1.373.712**	**1.373.755**	**499.591**	**(65.247)**	**(59.840)**	**181.928**	**(141.159)**	**28.631**	**929.851**	**958.482**

Notas Explicativas

Consolidado

Modalidade	Taxa média a.a.	Estrutura taxa média	Vencimento	31/12/2022 Circulante	31/12/2022 Não circulante	31/12/2022 Total	Movimentação: Aquisição de empresa	Novos contratos	Amortização	Juros pagos	Variação cambial	Juros apropriados	Alocação da variação de *hedge* de valor justo	31/12/2021 Circulante	31/12/2021 Não circulante	31/12/2021 Total
Em moeda nacional																
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	37.600	(16.734)	(35.033)	-	29.968	-	12.699	187.018	199.717
FINAME (ii)	13,52%	IPCA/SELIC/Pré	dez/27	26.696	465.153	491.849	-	486.579	-	(4.595)	(142)	10.007	-	-	-	-
Crédito direto ao consumidor - CDC	12,20%	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	-	-	-	-	191	(840)	(399)	-	495	-	553	-	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	-	-	-	509	-	-	-	-
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	8.446	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**

Consolidado

Modalidade	Taxa média a.a.	Estrutura taxa média	Vencimento	31/12/2021 Circulante	31/12/2021 Não circulante	31/12/2021 Total	Movimentação: Novos contratos	Amortização	Juros pagos	Aquisição de empresa	Juros apropriados	Alocação da variação de *hedge* de valor justo	31/12/2020 Circulante	31/12/2020 Não circulante	31/12/2020 Total
Em moeda nacional															
CRAs (i)	7,73%	CDI+1,15%	mai/31	43	1.373.712	1.373.755	478.451	-	(57.791)	-	181.111	(141.159)	947	912.196	913.143
FINAME (ii)	7,40%	IPCA / Pré	mai/22	-	-	-	979	(59.525)	(672)	-	7.117	-	23.635	28.466	52.101
FNO (iii)	-	-	-	-	-	-	21.140	(28.524)	(476)	-	556	-	2.380	4.924	7.304
NCEs (iv)	-	-	-	-	-	-	-	(13.700)	(1.397)	-	116	-	14.981	-	14.981
CCBs (v)	8,70%	CDI/Pré	out/26	12.699	187.018	199.717	158.858	(252.780)	(23.319)	279.453	25.287	-	6.966	5.254	12
Crédito direto ao consumidor – CDC (vi)	9,50%	Pré-fixado	fev/25	325	699	1.023	5.566	(7.019)	(169)	1.190	168	-	970	318	1.288
FNE (vii)	10,50%	IPCA	out/26	-	-	-	-	(2.012)	(151)	2.090	73	-	-	-	-
CCEs	3,80%	CDI+0,39%	fev/22	-	-	-	-	(3.778)	(46)	3.778	46	-	-	-	-
Outros	9,83%	Pré-fixado	jan/26	553	-	554	8.158	(17.755)	(84)	-	84	-	10.150	-	10.150
				13.620	**1.561.428**	**1.575.049**	**673.151**	**(385.092)**	**(84.104)**	**286.511**	**214.558**	**(141.159)**	**60.028**	**951.158**	**1.011.186**
Em moeda estrangeira															
CCB Fadel Guarani	6,50%	Pré-fixada	ago/22	3.833	-	3.833	5.204	(1.371)	(99)	-	99	-			
Loan (FRN)	10,00%	CDI+3,80%	fev/22	1.569	-	1.569	-	(4.667)	(185)	6.253	168	-	-	-	-
CDI	2,45%		ago/24	532	661	1.192	-	(1.694)	(18)	2.905	9	(10)			
Crédito internacional (4131) – EUR	1,13%	EUR	jan/24	21.991	161.973	183.964	170.000	-	-	-	13.964		-	-	-
				27.925	**162.634**	**190.558**	**175.204**	**(7.732)**	**(302)**	**9.158**	**14.239**	**(10)**	**-**	**-**	**-**
				41.545	**1.724.062**	**1.765.607**	**848.455**	**(392.824)**	**(84.406)**	**295.669**	**228.797**	**(141.169)**	**60.028**	**951.158**	**1.011.186**

Notas Explicativas

(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/Despesa Financeira Liquida"** 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.

(vi) **CDC** (Crédito Direito ao Consumidor). É uma modalidade de financiamento com a finalidade de subsidiar o capital de giro, para aquisição de produtos, aquisições de veículos, 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

Notas Explicativas

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 cláusulas 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 serviços, 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 possuem garantias atreladas.

Notas Explicativas

19. Debêntures

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

			Controladora e Consolidado							
			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**

			Controladora e Consolidado									
			31/12/2021			Movimentação				31/12/2020		
Modalidade	Taxa média a.a.	Vencimento	Circulante	Não circulante	Total	Novas captações	Amortização	Juros pagos	Juros 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.

Notas Explicativas

As características das debêntures estão apresentadas na tabela a seguir:

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	20/09/2028	20/09/2028	20/10/2028
Espécie	Quirografárias	Flutuante	Flutuante	Quirografária
Identificação ativo na CETIP	JSML 10	JSML A1	JSML A2	JSLGA5
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:

	Controladora e Consolidado	
	31/12/2022	**31/12/2021**
Passivo de arrendamentos no início do exercício	**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.	**13,65%**	**4,15%**
Estrutura taxa média	**CDI+1,25%**	**CDI+2,49%**
Vencimento	**dez/27**	**dez/24**

Cronograma de amortização da dívida

	Controladora e Consolidado					
Cronograma de amortização da dívida	**2023**	**2024**	**2025**	**2026**	**Acima de 2027**	**Total**
Arrendamentos a pagar	9.879	22.131	10.611	10.725	31.651	84.997

Notas Explicativas

21. Arrendamentos por direito de uso

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

	Controladora		Consolidado	
	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)
Juros pagos	(15.085)	(12.687)	(15.115)	(20.547)
Juros apropriados	20.361	17.277	36.905	26.140
Aquisição de empresas	-	-	-	76.363
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 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 sub-arrendamento.

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:

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 arredamento	712.477	413.037
PIS/COFINS	63.428	44.645

		31/12/2021
Fluxos de caixa	**Nominal**	**Ajustado valor presente**
Contraprestação do arredamento	479.534	314.955
PIS/COFINS	44.357	29.133

Notas Explicativas

A Administração da Companhia na mensuração e na remensuração de 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.

Cronograma de amortização da dívida

Controladora

Cronograma de amortização da dívida	2023	2024	2025	2026	Acima de 2027	Total
Arrendamentos a pagar por direito de uso	37.630	28.251	20.214	18.912	143.695	248.702

Consolidado

Cronograma de amortização da dívida	2023	2024	2025	2026	Acima de 2027	Total
Arrendamentos a pagar por direito de uso	78.812	65.841	43.967	30.947	193.472	413.039

22. Obrigações sociais e trabalhistas

	Controladora		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Provisões de férias	72.989	56.873	117.694	96.113
Salários	34.646	26.405	49.708	40.773
Bônus e participações nos lucros e resultados	6.467	12.217	21.690	19.051
INSS	116.723	68.707	129.622	80.884
FGTS	5.784	5.356	10.311	8.862
Outros	286	253	371	379
	236.895	**169.811**	**329.396**	**246.062**

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:

	Controladora				Consolidado			
	Depósitos judiciais		Provisões		Depósitos 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.

Notas Explicativas

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.

Notas Explicativas

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 trabalhistas da mesma natureza das mencionadas na nota explicativa 23.2, movidas por ex-colaboradores da JSL.

Cíveis

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:

	Controladora		Consolidado	
	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**

Notas Explicativas

24. Obrigações a pagar por aquisição de empresas

	Controladora		Consolidado	
	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 120% do CDI.

Notas Explicativas

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		Consolidado	
	31/12/2022	31/12/2021	31/12/2022	31/12/2021
Imposto diferido ativo				
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	-	-	(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) liquido	**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) liquido	**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)**

Notas Explicativas

25.2 Prazo estimado de realização

Os ativos diferidos decorrentes de diferenças 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:

	Consolidado	
	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 créditos serão consumidos em sua totalidade, conforme demonstrado abaixo:

	Consolidado 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**	**Acima de 5 anos**	**Total**
Valores totais líquidos	7.423	34.237	36.712	49.246	43.384	97.389	**268.391**

	Consolidado 31/12/2021					
	Até 1 ano	**De 1 a 2 anos**	**De 2 a 3 anos**	**De 3 a 4 anos**	**Acima de 4 anos**	**Total**
Valores totais líquidos	21.837	22..594	25.327	20.183	31.589	**121.530**

25.3 Conciliação da (despesa) crédito do imposto de renda e da contribuição social

Os valores correntes são calculados com base nas alíquotas atualmente vigentes sobre o lucro contábil antes do IRPJ e CSLL, acrescido ou diminuído das respectivas adições, e exclusões e compensações permitidas pela legislação vigente:

Notas Explicativas

	Controladora		Consolidado	
	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 sujeitas 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	5.845	7.001
Imposto de renda e contribuição social a recolher	-	(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**

Notas Explicativas

26. Partes relacionadas

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 de despesas diversas e aos reembolsos de rateio de despesas 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:

Notas Explicativas

Ativo	Títulos e valores mobiliários (nota 6)		Adiantamentos a terceiros, imobilizado e outros créditos (i)		Contas a receber (nota 7)		Dividendos e Juros sobre capital próprio a receber		Controladora Partes relacionadas 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 SA	-	-	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	-	-	-	-
Graos do Piaui 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 Logistica	-	-	92	-	915	350	-	1.597	-	-
TPC Logistica Nordeste S.A	-	-	-	-	177	-	-	-	-	14.369
TPC Logistica 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	-	-	-	3	18	4	-	-	-	-
Vamos Linha amarela	-	-	10	17	135	52	-	-	-	-
Yolanda	-	-	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
Total	**15.741**	**-**	**40.815**	**20.410**	**51.749**	**15.539**	**2.194**	**3.186**	**86.274**	**126.462**

(i) O saldo desse grupo está alocado em sua totalidade na linha de outros créditos no ativo circulante sendo o principal montante relacionado a valores receber dos direitos creditórios em consequência da compra da carteira de clientes da Fadel Transportes.

Notas Explicativas

							Controladora	
Passivo	**Outras contas a pagar**		**Fornecedores (nota 17)**		**Partes relacionadas 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 Transp Logist Ltda.	-		638	-	-	-	-	-
Graos do Piaui 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 Logistica	1.872	8.355	10.323	-	-	-	-	-
Ponto Veículos	-	-	1	1	-	-	-	-
Quick Logística	156	61	23	494	-	-	-	-
Quick Armazéns	-	-	-	8	-	-	-	-
Ribeira Imovéis	29	29	-	-	-	-	-	-
Sinal	-	4	-	27	-	-	-	-
Simpar	737	884	29.487	9.066	1.816	1.619	41.349	46.981
TPC Logistica Nordeste S.A	119	227	-	-	-	-	-	-
TPC Logistica Sudeste S.A	186	71	-	-	-	-	-	-
Transmoreno Transp	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**

Notas Explicativas

JSL S.A.
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

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

	Consolidado											
	Ativo				Passivo							
	Contas a receber (nota 7)		Outros créditos e adiantamentos		Fornecedores (nota 15)		Outras contas a pagar		Partes relacionadas 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 SA	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	-	-	-	-
Graos do Piaui 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 Imovéis	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 Industria 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**

Notas Explicativas

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:

Notas Explicativas

JSL S.A.
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

Resultado	Locações e serviços prestados		Locações e serviços tomados		Receita de venda ativos		Custo de venda de ativos		Despesas administrativas, comerciais e recuperação de despesas		Outras receitas (despesas) operacionais		Receitas financeiras (despesas) financeiras	
	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	31/12/2022	31/12/2021
Transações eliminadas no resultado														
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	-
Locadel	-	-	(1.050)	(1.263)	-	-	-	-	-	-	23	29	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	(2.064)	(566)	-	172	16.935	-
Medlogística	-	-	-	-	-	-	-	-	-	241	-	-	-	-
Moreno Holding	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.724)	-	-	-	-
Pronto Express	780	-	(425)	-	-	-	-	-	(3.073)	(1.090)	3.849	241	(2.596)	1.195
Quick Armazéns	-	-	-	-	-	-	-	-	(142)	-	-	-	(753)	(337)
Quick Logística	476	789	(142)	(355)	-	95	-	(95)	(566)	-	10	9	753	337
Sinal Serviços	10.501	8.155	2.535	56	-	-	-	-	(284)	-	-	97	6.452	23
Transportadora Rodomeu	32.930	2.461	(3)	-	-	-	-	-	(1.427)	(774)	(3.846)	309	-	-
TPC Logistica Nordeste	-	-	-	-	-	-	-	-	(658)	(230)	-	-	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 relacionadas														
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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JSL S/A	-	-	-	-	-	11.229	-	(11.229)	-	-	-	5	-	-
Madre Corr. e Admin Seg.	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Mogi Mob Trans Pass Ltda.	-	-	(9.569)	-	-	-	-	-	(7)	(2)	-	-	-	-
Mogipasses Com. de Billhe	-	-	(5)	(1.908)	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
Movida Locação	192	51	(3.453)	(2.433)	-	101	-	(101)	834	(1.300)	5	(60)	-	-
Movida Participações	5	-	(923)	(205)	-	-	-	-	(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)	-	-	-	-	-	(1.980)	-	-	-	-	-
TPG Transp Passageiros	-	-	25	6	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Transrio Caminhões Onibus	-	-	(1.421)	(1.535)	1.124	1.435	(1.124)	(1.435)	9	1	9	3	-	-
Vamos Loc Cam Maq Equi SA	1.481	(85)	(15.886)	(3.420)	-	2.715	-	(2.715)	(2.760)	(1.122)	5	(520)	1	-
Vamos Máquinas	-	-	(14)	(65)	500	-	(500)	-	11	-	-	-	-	-
Vamos Com de Maq Agrícolas	-	-	-	102	-	-	-	-	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)**
	125.254	**92.109**	**(119.256)**	**(37.394)**	**85.166**	**17.288**	**(85.293)**	**(17.288)**	**16.094**	**(2.577)**	**2.384**	**2.903**	**9.448**	**1.247**

Notas Explicativas

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 Serviços Administrativos (CSA) não cobra taxa de administração nem aplica margem de rentabilidade sobre os serviços prestados, repassando apenas os custos. As despesas de compartilhamento de infraestrutura e estrutura 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:

	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 limite aprovado pela Assembleia de Acionistas realizada em 2022.

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.

Notas Explicativas

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 capital social da Companhia a ser composto por 286.431.078 (duzentos e oitenta e seis milhões, quatrocentos 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 quantia 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 de capital

a) Transações com pagamentos baseados em ações

Movimentação durante os exercícios

Para o exercício 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.

Notas Explicativas

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 ao 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:

	Quantidade 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 ações 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:

Notas Explicativas

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:

	Controladora	
	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 - Credito 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 de 2022 e 2021 estão demonstradas a seguir:

Notas Explicativas

	Controladora e Consolidado		
	Juros sobre capital próprio	Dividendos	Total
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 pagos	-	(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)	-	(10.077)
Dividendos pagos e juros sobre capital próprios pagos	(51.148)	(48.724)	(99.872)
Saldo em 31 de dezembro de 2022	**57.575**	**-**	**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. 30º § 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

Notas Explicativas

de 2022. Na controlada Fadel, a apuração do ICMS também é efetuada através do método de crédito outorgado de acordo com o convênio ICMS 106/96.

28. Cobertura de seguros

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. Transporte de cargas - veículos

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. Transporte de cargas - produtos

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 seguinte forma:

		Consolidado
Serviços segurados	Vigência	Cobertura
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, furacão, 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	31/12/22a31/12/23	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**

Notas Explicativas

29. Receita líquida de prestação de serviços, locação de veículos, máquinas e equipamentos 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.

	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, 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 16 - Arrendamentos.
(b) Reconhecimento de receita de 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**

Notas Explicativas

30. Gastos por natureza

As informações de resultado da JSL são apresentadas por função. A seguir está demonstrado o detalhamento dos gastos por 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)
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) Inclui despesas com IPVA, manutenções e pedágios.

Notas Explicativas

31. Resultado financeiro

	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. Lucro por ação

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**

Notas Explicativas

32.2 Diluído

O lucro diluído por ação é calculado mediante o ajuste da quantidade média ponderada de ações ordinárias em 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 ações em circulação, pressupondo-se o período das opções de compra das ações.

	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	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

Notas Explicativas

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.

****

Comentário Sobre o Comportamento das Projeções Empresariais

Acompanhamento das projeções e estimativas divulgadas pela Companhia

A Companhia informou ao mercado, através de Fato Relevante divulgado no dia 19 de maio de 2021, e reafirmado no dia 27 de maio de 2022, projeções constantes em sua apresentação pública exibida no evento direcionado a investidores (SIMPAR Day), conforme abaixo:

- Receita Bruta três vezes superior à Receita Bruta do período de 12 meses findo em março de 2021 até 2025 (o que representaria cerca de R$10,8 bilhões)

Adicionalmente, no Fato Relevante divulgado no dia 03 de novembro de 2022, a Companhia atualizou a estimativa do CAPEX para o exercício social de 2022 informada ao mercado no dia 09 de dezembro de 2021, cujo o montante estimado é de R$ 1,1 bilhão a R$ 1,2 bilhão.

Em linha com o Art. 20 da instrução CVM nº480, a Companhia informa que sua Receita Bruta consolidada totalizou R$ 6.748,2 milhões nos últimos doze meses, atingindo 62,5% do *guidance* estipulado para o ano de 2025.

Por fim, o CAPEX Líquido Consolidado realizado no exercício de 2022 totalizou R$ 1,470 bilhão, equivalente a 123% do máximo estipulado no *guidance* para 2022.

A Companhia ressalta que realizou aquisições de empresas que ainda não estão completamente refletidas nos números dos últimos doze meses das Demonstrações Financeiras do período.

Tendo em vista a consolidação futura das aquisições já concluídas, bem como a percepção sobre o cenário macroeconômico e da dinâmica dos mercados em que atua, a Companhia mantém suas projeções supracitadas.

As projeções ora divulgadas constituem-se em premissas da Administração da Companhia, bem como em informações atualmente disponíveis. Considerações futuras dependem, substancialmente, das condições de mercado, regras governamentais, do desempenho do setor e da economia brasileira, entre outros fatores, dados operacionais podem afetar o desempenho futuro da Companhia e podem conduzir a resultados que diferem materialmente das projeções.

As projeções estão sujeitas à riscos e incertezas, não constituindo promessa de desempenho.

Pareceres e Declarações / Relatório do Auditor Independente - Sem Ressalva

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 respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do 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 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 individuais 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

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.
Porque é um PAA Como o assunto foi conduzido em nossa auditoria

Estimativas do valor residual dos veículos (Nota explicativa 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 julgamento e avaliação por parte da administração, principalmente a determinação da estimativa do valor estimado de venda. Portanto, qualquer mudança nessas premissas pode implicar em ajustes, com impacto relevante no resultado do exercício, especialmente na despesa de depreciação e no resultado das alienações no futuro. Nossos procedimentos de auditoria consideraram, entre outros, o entendimento dos critérios estabelecidos pela administração para adeterminação 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.

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 de 2022.

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 modificar significativamente as perspectivas de realização da unidade geradora de caixa (UGC), com consequente impacto nas demonstrações financeiras. Nossos procedimentos de auditoria realizados em conjunto com nossos especialistas internos consideraram, entre outros, a análise 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 suplementar 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 expressamos 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 planejarmos procedimentos de auditoria apropriados 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 divulgações feitas pela administração.

• 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 existe incerteza 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
Contador CRC 1SP248874/O-8

Pareceres e Declarações / Parecer do Conselho Fiscal ou Órgão Equivalente

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 Auditores Independentes Ltda., sem ressalvas, e, tendo encontrado tais documentos em conformidade com as prescrições legais aplicáveis, opinaram favoravelmente à sua aprovação pela Assembleia Geral.

São Paulo, 14 de fevereiro de 2023.

Luciano Douglas Colauto

Daniel Vinicius Alberini Schrickte

Márcio Álvaro Moreira Caruso

Pareceres e Declarações / Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Financeiras

Declaração da Diretoria sobre as Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas 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
Diretora de Controladoria

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

Declaração da Diretoria sobre o Relatório 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 revisou, discutiu e concordou com as conclusões expressas no Relatório de Auditoria dos Auditores Independentes sobre 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