



JBS S.A.

Demonstrações contábeis intermediárias acompanhadas do relatório sobre a revisão de informações trimestrais

30 de junho de 2022 e 2021



Índice	Pág.
Relatório de revisão do auditor independente sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas intermediárias	3
Balancos patrimoniais - Ativo	5
Balancos patrimoniais - Passivo e patrimônio líquido	6
Demonstrações do resultado para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021	7
Demonstrações do resultado para os trimestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021	8
Demonstrações dos resultados abrangentes para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021	9
Demonstrações dos resultados abrangentes para os trimestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021	10
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021	11
Demonstrações dos fluxos de caixa para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021	12
Demonstrações do valor adicionado para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021	14
Nota 1 - Contexto operacional	15
Nota 2 - Base de elaboração e apresentação	16
Nota 3 - Combinações de negócios	17
Nota 4 - Caixa e equivalentes de caixa	18
Nota 5 - Contas a receber de clientes	18
Nota 6 - Estoques	18
Nota 7 - Ativos biológicos	19
Nota 8 - Impostos a recuperar	19
Nota 9 - Transações com partes relacionadas	19
Nota 10 - Imposto de renda e contribuição social	21
Nota 11 - Investimentos em controladas, coligada e empreendimento controlado em conjunto "Joint venture"	23
Nota 12 - Imobilizado	24
Nota 13 - Arrendamentos	24
Nota 14 - Intangível	25
Nota 15 - Ágio	26
Nota 16 - Fornecedores	26
Nota 17 - Empréstimos e financiamentos	27
Nota 18 - Obrigações fiscais	29
Nota 19 - Obrigações trabalhistas e sociais	29
Nota 20 - Provisão para riscos processuais	29
Nota 21 - Patrimônio líquido	30
Nota 22 - Receita líquida	31
Nota 23 - Resultado financeiro líquido	31
Nota 24 - Resultado por ação	31
Nota 25 - Segmentos operacionais e informações por área geográfica	31
Nota 26 - Despesas por natureza	34
Nota 27 - Instrumentos financeiros e gestão de riscos	34
Nota 28 - Aprovação das demonstrações contábeis	44

Relatório sobre a revisão de informações trimestrais (ITR)

**Grant Thornton Auditores
Independentes Ltda.**

Av. Eng. Luís Carlos Berrini, 105 - 12º
andar Itaim Bibi, São Paulo (SP) Brasil

T +55 11 3886-5100

Aos Acionistas, Conselheiros e Administradores da
JBS S.A.
São Paulo – SP

Introdução

Revisamos as informações contábeis intermediárias, individuais e consolidadas, da JBS S.A. (“Companhia”), identificadas como Controladora e Consolidado, respectivamente, contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referentes ao trimestre findo em 30 de junho de 2022, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2022 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para o período de três e seis meses findos naquela data, e das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de seis meses findo naquela data, incluindo as notas explicativas.

A administração da Companhia é responsável pela elaboração das informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas de acordo com a NBC TG 21 – Demonstração Intermediária e com a Norma Internacional “IAS 34 – *Interim Financial Reporting*”, emitida pelo “*International Accounting Standards Board (IASB)*”, assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM), aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias com base em nossa revisão.

Alcance da revisão

Conduzimos nossa revisão de acordo com as normas brasileiras e internacionais de revisão de informações intermediárias (NBC TR 2410 – Revisão de Informações Intermediárias Executada pelo Auditor da Entidade e “*ISRE 2410 – Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity*”, respectivamente). A revisão de informações intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas de auditoria e, conseqüentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

Conclusão sobre as informações intermediárias individuais e consolidadas

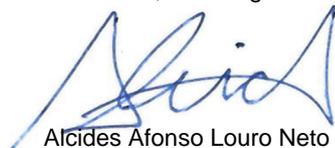
Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas incluídas nas Informações Trimestrais (ITR) acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com a NBC TG 21 e a IAS 34, aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais (ITR) e apresentadas de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM).

Outros assuntos

Demonstrações do valor adicionado

As informações trimestrais acima referidas incluem as demonstrações do valor adicionado (DVA), referentes ao período de seis meses findo em 30 de junho de 2022, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia, e apresentadas como informação suplementar para fins de IAS 34. Essas demonstrações foram submetidas a procedimentos de revisão executados em conjunto com a revisão das informações trimestrais, com o objetivo de concluir se elas estão conciliadas com as informações contábeis intermediárias e registros contábeis, conforme aplicável, e se sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos na NBC TG 09 – Demonstração do Valor Adicionado. Com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum fato que nos leve a acreditar que essas demonstrações do valor adicionado não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nessa Norma e de forma consistente em relação às informações contábeis intermediárias tomadas em conjunto.

São Paulo, 11 de agosto de 2022



Alcides Afonso Louro Neto
CT CRC 1SP-289.078/O-2

Grant Thornton Auditores Independentes Ltda.
CRC 2SP-025.583/O-1

JBS S.A.

Balanços patrimoniais
(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
ATIVO					
CIRCULANTE					
Caixa e equivalentes de caixa	4	3.349.062	2.654.374	19.330.433	23.239.150
Caixa margem	4	15.218	168.808	776.172	1.245.354
Contas a receber de clientes	5	3.290.663	4.259.402	20.946.969	19.877.408
Estoques	6	5.223.443	5.108.044	28.732.348	26.542.009
Ativos biológicos	7	-	-	8.331.800	7.420.848
Impostos a recuperar	8	1.202.885	1.139.385	3.607.066	3.204.923
Derivativos a receber		2.629	-	543.451	468.292
Outros ativos circulantes		188.487	276.306	1.739.070	1.927.978
TOTAL DO CIRCULANTE		13.272.387	13.606.319	84.007.309	83.925.962
NÃO CIRCULANTE					
Impostos a recuperar	8	4.910.241	4.982.893	7.940.109	7.890.699
Ativos biológicos	7	-	-	2.327.681	2.245.019
Crédito com empresas ligadas	9	459.598	4.032.213	406.334	417.702
Imposto de renda e contribuição social diferidos	10	-	-	2.649.001	1.730.122
Derivativos a receber		324.824	218.409	359.104	246.703
Outros ativos não circulantes		331.954	505.537	931.664	1.186.038
		6.026.617	9.739.052	14.613.893	13.716.283
Investimentos em controladas, coligada e joint venture	11	52.597.960	60.496.030	278.508	243.190
Imobilizado	12	12.539.637	12.268.840	57.332.286	56.916.306
Direito de uso de arrendamentos	13	38.084	45.583	7.828.815	7.958.911
Intangível	14	32.235	33.439	10.464.224	11.783.916
Ágio	15	9.085.970	9.085.970	30.760.548	32.564.548
TOTAL DO NÃO CIRCULANTE		80.320.503	91.668.914	121.278.274	123.183.154
TOTAL DO ATIVO		93.592.890	105.275.233	205.285.583	207.109.116

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.

JBS S.A.

Balancos patrimoniais
(Em milhares de reais)

Nota	Controladora		Consolidado		
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21	
PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO					
CIRCULANTE					
Fornecedores	16	4.111.121	5.277.159	27.085.617	30.217.201
Fornecedores risco sacado	16	800.782	709.630	2.559.444	2.687.974
Empréstimos e financiamentos	17	9.408.516	8.739.280	12.711.253	11.914.284
Imposto de renda e contribuição social a pagar	18	-	-	1.296.426	988.897
Obrigações fiscais	18	287.942	321.853	719.269	744.094
Obrigações trabalhistas e sociais	19	1.054.956	997.438	6.601.895	6.963.119
Arrendamentos a pagar	13	18.084	22.412	1.555.676	1.625.889
Dividendos declarados		124	108	172	156
Compromissos com terceiros para investimentos		6.889	10.189	35.435	37.187
Provisão para riscos processuais	20	-	-	724.080	1.338.422
Derivativos a pagar		265.708	285.837	679.790	773.279
Outros passivos circulantes		1.056.339	1.483.956	2.667.001	2.521.736
TOTAL DO CIRCULANTE		17.010.461	17.847.862	56.636.058	59.812.238
NÃO CIRCULANTE					
Empréstimos e financiamentos	17	8.273.178	7.022.860	84.704.278	80.603.870
Obrigações fiscais	18	353.887	409.056	559.023	569.596
Obrigações trabalhistas e sociais	19	1.863.873	1.909.835	2.339.591	2.930.082
Arrendamentos a pagar	13	28.122	30.187	6.672.896	6.718.391
Compromissos com terceiros para investimentos		-	-	42.689	54.047
Imposto de renda e contribuição social diferidos	10	3.148.741	3.141.465	6.093.723	6.573.946
Provisão para riscos processuais	20	494.245	482.593	1.350.378	1.329.419
Débito com empresas ligadas	9	19.466.371	30.273.357	-	-
Outros passivos não circulantes		38.127	38.726	365.505	720.807
TOTAL DO NÃO CIRCULANTE		33.666.544	43.308.079	102.128.083	99.500.158
PATRIMÔNIO LÍQUIDO					
Capital social	21	23.576.206	23.576.206	23.576.206	23.576.206
Reservas de capital		(639.223)	(385.856)	(639.223)	(385.856)
Reserva de reavaliação		39.750	43.957	39.750	43.957
Reservas de lucros		5.405.861	10.447.755	5.405.861	10.447.755
Outros resultados abrangentes		5.434.546	10.437.230	5.434.546	10.437.230
Lucros acumulados		9.098.745	-	9.098.745	-
Atribuído à participação dos controladores		42.915.885	44.119.292	42.915.885	44.119.292
Participação dos não controladores		-	-	3.605.557	3.677.428
TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		42.915.885	44.119.292	46.521.442	47.796.720
TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO		93.592.890	105.275.233	205.285.583	207.109.116

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.

JBS S.A.

Demonstrações do resultado para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2022	2021	2022	2021
RECEITA LÍQUIDA	22	26.590.873	23.182.298	183.057.958	160.878.145
Custo dos produtos vendidos	26	(22.601.417)	(20.501.248)	(150.503.789)	(133.285.400)
LUCRO BRUTO		3.989.456	2.681.050	32.554.169	27.592.745
Administrativas e gerais	26	(1.575.410)	(1.190.566)	(5.949.703)	(7.246.848)
Com vendas	26	(1.681.936)	(1.158.718)	(11.463.575)	(8.559.333)
Outras despesas		(90.676)	(4.539)	(194.149)	(70.271)
Outras receitas		1.789	48.291	159.159	293.339
DESPESAS OPERACIONAIS		(3.346.233)	(2.305.532)	(17.448.268)	(15.583.113)
RESULTADO OPERACIONAL		643.223	375.518	15.105.901	12.009.632
Receita financeira	23	2.334.961	623.852	3.227.582	1.162.281
Despesa financeira	23	(3.081.864)	(1.171.384)	(5.949.868)	(3.480.965)
		(746.903)	(547.532)	(2.722.286)	(2.318.684)
Resultado de equivalência patrimonial	11	9.612.772	7.810.450	36.027	38.880
RESULTADO ANTES DA PROVISÃO PARA IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		9.509.092	7.638.436	12.419.642	9.729.828
Imposto de renda e contribuição social corrente	10	(407.278)	(1.190.408)	(3.578.681)	(3.150.607)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	10	(7.276)	(20.045)	881.932	(215.487)
		(414.554)	(1.210.453)	(2.696.749)	(3.366.094)
LUCRO LÍQUIDO		9.094.538	6.427.983	9.722.893	6.363.734
ATRIBUÍDO A:					
Participação dos controladores		9.094.538	6.427.983	9.094.538	6.427.983
Participação dos não controladores		-	-	628.355	(64.249)
		9.094.538	6.427.983	9.722.893	6.363.734
Resultado por ação ordinária (básico e diluído) - em reais	24	4,07	2,59	4,07	2,59

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.

JBS S.A.

Demonstrações do resultado para os trimestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2022	2021	2022	2021
RECEITA LÍQUIDA	22	13.048.530	12.213.092	92.191.385	85.626.927
Custo dos produtos vendidos	26	(10.906.480)	(10.666.276)	(76.002.857)	(69.145.961)
LUCRO BRUTO		2.142.050	1.546.816	16.188.528	16.480.966
Administrativas e gerais	26	(737.099)	(630.204)	(2.773.563)	(4.747.269)
Com vendas	26	(845.210)	(612.478)	(5.709.406)	(4.478.740)
Outras despesas		(2.754)	(1.670)	(74.427)	(29.738)
Outras receitas		743	4.197	66.744	156.151
DESPESAS OPERACIONAIS		(1.584.320)	(1.240.155)	(8.490.652)	(9.099.596)
RESULTADO OPERACIONAL		557.730	306.661	7.697.876	7.381.370
Receita financeira	23	88.874	287.668	313.137	828.909
Despesa financeira	23	(1.408.628)	(642.229)	(2.825.350)	(1.974.857)
		(1.319.754)	(354.561)	(2.512.213)	(1.145.948)
Resultado de equivalência patrimonial		4.751.082	5.074.591	20.866	12.169
RESULTADO ANTES DA PROVISÃO PARA IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL		3.989.058	5.026.691	5.206.529	6.247.591
Imposto de renda e contribuição social corrente	10	(28.636)	(664.131)	(1.630.077)	(1.990.904)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	10	(8.157)	19.902	707.623	(48.532)
		(36.793)	(644.229)	(922.454)	(2.039.436)
LUCRO LÍQUIDO		3.952.265	4.382.462	4.284.075	4.208.155
ATRIBUÍDO A:					
Participação dos controladores		3.952.265	4.382.462	3.952.265	4.382.462
Participação dos não controladores		-	-	331.810	(174.307)
		3.952.265	4.382.462	4.284.075	4.208.155
Resultado por ação ordinária (básico e diluído) - em reais	24	1,78	1,75	1,78	1,75

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.

JBS S.A.

Demonstrações dos resultados abrangentes para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

	Referência	Controladora		Consolidado	
		2022	2021	2022	2021
Lucro líquido	DRE	9.094.538	6.427.983	9.722.893	6.363.734
Outros resultados abrangentes					
Itens a serem posteriormente reclassificados para o resultado:					
Ajuste acumulado de conversão e variação cambial em controladas	DMPL	(5.467.072)	(1.540.943)	(5.866.600)	(1.613.484)
Variação cambial em investimento líquido	DMPL	713.711	667.650	713.711	667.650
Resultado em hedge de fluxo de caixa	DMPL	(306.950)	-	(306.950)	-
Outros resultados abrangentes AAP	DMPL	57.627	226.073	70.456	259.397
Total dos outros resultados abrangentes		(5.002.684)	(647.220)	(5.389.383)	(686.437)
Resultado abrangente		4.091.854	5.780.763	4.333.510	5.677.297
Total do resultado abrangente atribuível a:					
Participação dos controladores	DMPL	4.091.854	5.780.763	4.091.854	5.780.763
Participação dos não controladores	DMPL	-	-	241.656	(103.466)
		4.091.854	5.780.763	4.333.510	5.677.297

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.

JBS S.A.

Demonstrações dos resultados abrangentes para os trimestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

	Referência	Controladora		Consolidado	
		2022	2021	2022	2021
Lucro líquido	DRE	3.952.265	4.382.462	4.284.075	4.208.155
Outros resultados abrangentes					
Itens a serem posteriormente reclassificados para o resultado:					
Ajuste acumulado de conversão e variação cambial em controladas		583.107	(4.232.346)	801.472	(4.661.869)
Variação cambial em investimento líquido		(1.591.573)	2.320.886	(1.591.573)	2.320.886
Resultado em hedge de fluxo de caixa		158.157	-	158.157	-
Outros resultados abrangentes AAP		62.405	108.678	67.725	113.247
Total dos outros resultados abrangentes		(787.904)	(1.802.782)	(564.219)	(2.227.736)
Resultado abrangente		3.164.361	2.579.680	3.719.856	1.980.419
Total do resultado abrangente atribuível a:					
Participação dos controladores		3.164.361	2.579.680	3.164.361	2.579.680
Participação dos não controladores		-	-	555.495	(599.261)
		3.164.361	2.579.680	3.719.856	1.980.419

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.

JBS S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

Nota	Reservas de capital				Reserva de reavaliação	Reservas de lucros				Outros resultados abrangentes			Total	Participação não controladores	Total do Patrimônio Líquido
	Capital social	Ágio emissão de ações	Transação de capital ⁽¹⁾	Opção de ações		Ações em tesouraria	Legal	Estatutária para investimento	Dividendos	AAP	AAC	Lucros (prejuízos) acumulados			
31 DE DEZEMBRO DE 2020	23.576.206	211.879	(679.054)	32.262	49.430	(303.565)	1.003.965	4.743.294	1.419.037	(29.269)	10.095.137	—	40.119.322	3.424.867	43.544.189
Lucro líquido	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.427.983	—	6.427.983	(64.249)	6.363.734
Variação cambial em investimento líquido ⁽⁴⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	667.650	—	667.650	—	667.650
Variação cambial em controladas ⁽²⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(1.540.943)	—	(1.540.943)	(72.541)	(1.613.484)
Outros resultados abrangentes AAP ⁽³⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	226.073	—	—	226.073	33.324	259.397
Total de resultados abrangentes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	226.073	(873.293)	6.427.983	5.780.763	(103.466)	5.677.297
Aquisição de ações em tesouraria	—	—	—	—	—	(3.847.080)	—	—	—	—	—	—	(3.847.080)	—	(3.847.080)
Alienação de ações em tesouraria	—	—	—	—	—	1.260.731	—	(19.480)	—	—	—	—	1.241.251	—	1.241.251
Cancelamento de ações em tesouraria	—	—	—	—	—	2.879.309	—	(2.879.309)	—	—	—	—	—	—	—
Plano de outorga de opções de ações	—	—	22.982	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22.982	5.682	28.664
Remuneração com ações em tesouraria	—	—	—	(1.798)	—	4.523	—	(2.725)	—	—	—	—	—	—	—
Realização reserva de reavaliação	—	—	—	—	(2.548)	—	—	—	—	—	2.548	—	—	—	—
Dividendo adicional proposto	—	—	—	—	—	—	—	—	(1.419.037)	—	—	—	(1.419.037)	—	(1.419.037)
Dividendos intercalares propostos	—	—	—	—	—	—	—	—	2.510.938	—	—	(2.510.938)	—	—	—
Dividendos não-controladores	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(13.683)	(13.683)
Outros	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.014	1.014
30 DE JUNHO DE 2021	23.576.206	211.879	(656.072)	30.464	46.882	(6.082)	1.003.965	1.841.780	2.510.938	196.804	9.221.844	3.919.593	41.898.201	3.314.414	45.212.615
31 DE DEZEMBRO DE 2021	23.576.206	211.879	(628.199)	30.464	43.957	(3.037.838)	2.028.293	11.457.300	—	334.646	10.102.584	—	44.119.292	3.677.428	47.796.720
Lucro líquido	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.094.538	—	9.094.538	628.355	9.722.893
Variação cambial em controladas ⁽²⁾	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(5.467.072)	—	(5.467.072)	(399.528)	(5.866.600)
Variação cambial em investimento líquido ⁽⁴⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	713.711	—	713.711	—	713.711
Resultado em hedge de fluxo de caixa ⁽⁵⁾	27 c3.1	—	—	—	—	—	—	—	—	(306.950)	—	—	(306.950)	—	(306.950)
Outros resultados abrangentes AAP ⁽³⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57.627	—	—	57.627	12.829	70.456
Total de resultados abrangentes	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(249.323)	(4.753.361)	9.094.538	4.091.854	241.656	4.333.510
Aquisição de ações em tesouraria	21 b1	—	—	—	—	(3.648.028)	—	—	—	—	—	—	(3.648.028)	—	(3.648.028)
Alienação de ações em tesouraria	21 b1	—	—	—	—	834.181	—	(9.931)	—	—	—	—	824.250	—	824.250
Cancelamento de ações de tesouraria	21 b1	—	—	—	—	5.851.685	—	(5.851.685)	—	—	—	—	—	—	—
Plano de outorga de opções de ações	—	—	19.471	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19.471	4.612	24.083
Realização reserva de reavaliação	—	—	—	—	(4.207)	—	—	—	—	—	4.207	—	—	—	—
Aquisição de ações em tesouraria PPC	—	—	(272.838)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(272.838)	(309.621)	(582.459)
Distribuição de dividendos intermediários	21 b2	—	—	—	—	—	—	(2.218.116)	—	—	—	—	(2.218.116)	—	(2.218.116)
Dividendos não-controladores	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(9.592)	(9.592)
Outros	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.074	1.074
30 DE JUNHO DE 2022	23.576.206	211.879	(881.566)	30.464	39.750	—	2.028.293	3.377.568	—	85.323	5.349.223	9.098.745	42.915.885	3.605.557	46.521.442

⁽¹⁾ Inclui as transações reflexas das movimentações patrimoniais advindas de recompra de ações da PPC e plano de remuneração com ações de subsidiárias.

⁽²⁾ Ajustes acumulados de conversão e variação cambial sobre investimentos no exterior.

⁽³⁾ Ajustes de avaliação patrimonial, principalmente instrumentos financeiros derivativos e plano de pensão na subsidiária indireta JBS USA.

⁽⁴⁾ Inclui capitalização de variação cambial dos saldos intercompany entre a JBS S.A. e suas subsidiárias JBS Luxembourg S.à.r.l e JBS Investments Luxembourg S.à.r.l., sendo que os saldos são uma extensão do investimento dessa entidade, considerados como instrumentos patrimoniais.

⁽⁵⁾ Inclui o resultado da contabilidade de hedge na subsidiária indireta Seara Alimentos.

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.

JBS S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Fluxo de caixa das atividades operacionais				
Lucro líquido	9.094.538	6.427.983	9.722.893	6.363.734
Ajustes por:				
Depreciação e amortização	394.603	350.965	4.789.968	4.239.572
Perdas esperadas com créditos de liquidação duvidosa	24.987	18.872	41.222	33.233
Resultado de equivalência patrimonial	(9.612.772)	(7.810.450)	(36.027)	(38.880)
Resultado na venda de imobilizado	3.383	(6.395)	4.721	(35.369)
Imposto de renda e contribuição social	414.554	1.210.453	2.696.749	3.366.094
Resultado financeiro líquido	746.903	547.532	2.722.286	2.318.684
Plano de opções de ações	-	-	24.083	28.664
Provisão para riscos processuais	18.370	64.719	88.434	115.280
Provisão de ajustes para valor realizável líquido dos estoques	(1.103)	32	27.944	16.684
Acordos DOJ e Antitruste	-	-	327.325	2.381.260
Fair value (marcação a mercado) dos ativos biológicos	-	-	152.912	185.407
Impactos tributários extemporâneos	-	(34.421)	-	(109.583)
	1.083.463	769.290	20.562.510	18.864.780
Varição em:				
Contas a receber	940.251	60.260	(1.975.224)	(3.039.741)
Estoques	(114.296)	(2.120.324)	(3.019.095)	(5.371.016)
Impostos a recuperar	(1.030.558)	(211.448)	(1.768.241)	(220.662)
Outros ativos circulantes e não circulantes	264.684	(181.388)	590.285	(312.238)
Ativos biológicos	-	-	(2.612.465)	(2.903.678)
Fornecedores e fornecedores risco sacado	(1.236.296)	(324.689)	(2.507.092)	1.443.239
Parcelamentos fiscais, trabalhistas e sociais	(194.726)	(173.069)	(195.952)	(173.069)
Outros passivos circulantes e não circulantes	131.511	350.492	(532.691)	97.823
Pagamento dos acordos DOJ e Antitruste	-	-	(873.107)	(1.358.780)
Imposto de renda e contribuição social pagos	-	-	(3.196.129)	(1.867.675)
Variações em ativos e passivos operacionais	(1.239.430)	(2.600.166)	(16.089.711)	(13.705.797)
Caixa gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais	(155.967)	(1.830.876)	4.472.799	5.158.983
Juros pagos	(517.369)	(226.856)	(2.384.177)	(1.860.384)
Juros recebidos	42.492	23.611	272.755	87.909
Caixa líquido de juros gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais	(630.844)	(2.034.121)	2.361.377	3.386.508
Fluxo de caixa das atividades de investimentos				
Adição de ativo imobilizado	(636.924)	(620.255)	(4.817.066)	(3.691.040)
Recebimento na venda de ativo imobilizado	19.091	43.287	50.020	173.433
(Adição) Baixa de ativo intangível	(3.888)	(3.213)	61.600	(24.140)
Adições nos investimentos em joint-ventures e controladas	-	(752)	(10.811)	(6.167)
Aquisição de controladas, líquido do caixa obtido na aquisição	-	-	(739.057)	(2.071.772)
Recebimento de dividendos	6.000	12.500	6.000	12.500
Transações com partes relacionadas	6.195.246	3.378.402	1.301	-
Caixa gerado pelas (aplicado nas) atividades de investimentos	5.579.525	2.809.969	(5.448.013)	(5.607.186)
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos				
Empréstimos e financiamentos captados	5.134.977	8.571.107	28.081.190	25.925.000
Pagamentos de empréstimos e financiamentos	(3.355.186)	(2.080.415)	(19.877.009)	(18.597.064)
Derivativos pagos/recebidos	(1.024.954)	(45.232)	(1.126.416)	(270.125)
Caixa margem	153.590	(48.984)	427.317	(1.281.133)
Pagamentos de dividendos	(2.218.126)	(2.511.103)	(2.218.126)	(2.511.103)
Pagamento de dividendos não-controladores	-	-	(9.592)	(14.691)
Aquisição de ações em tesouraria PPC	-	-	(582.459)	-
Aquisição de ações em tesouraria JBS	(3.648.028)	(3.847.080)	(3.648.028)	(3.847.080)
Alienação de ações em tesouraria JBS	824.250	1.241.251	824.250	1.241.251
Pagamentos de arrendamentos	(15.607)	(14.924)	(1.103.797)	(854.007)
Caixa gerado pelas (aplicado nas) atividades de financiamentos	(4.149.084)	1.264.620	767.330	(208.952)
Varição cambial sobre caixa e equivalentes de caixa	(104.909)	(142.887)	(1.589.411)	(409.513)
Varição líquida	694.688	1.897.581	(3.908.717)	(2.839.143)
Caixa e equivalentes de caixa inicial	2.654.374	3.351.911	23.239.150	19.679.743
Caixa e equivalentes de caixa final	3.349.062	5.249.492	19.330.433	16.840.600

Transações não-caixa:

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Novos contratos CPC 6	7.021	2.974	1.326.294	796.838
Cessão de créditos Flora	10.942	-	10.942	-
Hedge accounting - Imposto diferido	-	-	22.227	-
Hedge accounting - Transferência outros resultados abrangentes para estoque	-	-	182.505	-
Hedge accounting - MTM derivativos designados e lançados em outros resultados abrangentes	-	-	427.785	-
Juros capitalizados	(31.770)	(20.567)	(102.013)	(87.414)
Compensação de parcelamentos fiscais com saldo de impostos a recuperar	(620.832)	-	(1.151.583)	-
Aumento/redução de capital nas controladas através de assunção de dívida	(11.449.479)	-	-	-
Cancelamento de ações em tesouraria	(5.851.685)	-	(5.851.685)	-
Transferência investimento negativo	-	2.148	-	-
Exercício de opções de ações	-	1.798	-	1.798

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.

JBS S.A.

Demonstrações do valor adicionado para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	2022	2021	2022	2021
Receitas				
Vendas de mercadorias, produtos e serviços	26.997.451	23.744.469	184.763.947	162.601.666
Outras receitas (despesas) operacionais líquidas	(398)	7.326	18.697	72.969
Perdas esperadas com créditos de liquidação duvidosa	(24.987)	(18.872)	(41.222)	(33.233)
	26.972.066	23.732.923	184.741.422	162.641.402
Insumos adquiridos de terceiros				
Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	(21.109.131)	(19.266.373)	(108.603.335)	(96.626.007)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(3.232.112)	(2.237.676)	(33.049.313)	(29.093.292)
	(24.341.243)	(21.504.049)	(141.652.648)	(125.719.299)
Valor adicionado bruto	2.630.823	2.228.874	43.088.774	36.922.103
Depreciação e amortização	(394.603)	(350.965)	(4.789.968)	(4.239.572)
Valor adicionado líquido produzido	2.236.220	1.877.909	38.298.806	32.682.531
Valor adicionado recebido em transferência				
Resultado de equivalência patrimonial	9.612.772	7.810.450	36.027	38.880
Receitas financeiras	2.334.961	623.852	3.227.582	1.162.281
Outras	14.702	(709)	84.470	69.947
	11.962.435	8.433.593	3.348.079	1.271.108
VALOR ADICIONADO TOTAL A DISTRIBUIR	14.198.655	10.311.502	41.646.885	33.953.639
DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO				
Pessoal				
Remuneração direta	1.300.300	1.043.510	17.474.619	15.418.046
Benefícios	187.838	163.793	3.407.158	3.186.256
FGTS	79.439	73.229	212.732	186.250
	1.567.577	1.280.532	21.094.509	18.790.552
Impostos, taxas e contribuições				
Federais	194.249	927.618	3.047.902	3.447.816
Estaduais	277.777	480.012	999.917	1.194.627
Municipais	11.240	9.335	12.017	10.162
	483.266	1.416.965	4.059.836	4.652.605
Remuneração de capitais de terceiros				
Juros e variações cambiais	2.987.582	1.142.997	5.083.424	3.104.190
Aluguéis	24.603	23.507	360.200	301.914
Outras	41.089	19.518	1.326.023	740.644
	3.053.274	1.186.022	6.769.647	4.146.748
Remuneração de capitais próprios				
Lucro atribuído aos acionistas controladores	9.094.538	6.427.983	9.094.538	6.427.983
Participação de não controladores nos lucros retidos	-	-	628.355	(64.249)
	9.094.538	6.427.983	9.722.893	6.363.734
VALOR ADICIONADO TOTAL DISTRIBUÍDO	14.198.655	10.311.502	41.646.885	33.953.639

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

1 Contexto operacional

A JBS S.A. ("JBS" ou "Controladora"), é uma sociedade anônima de capital aberto listada no nível Novo Mercado da B3 - Bolsa de Valores, Mercadorias e Futuros, sob o código "JBSS3", e no mercado de balcão dos Estados Unidos da América (ADR nível I) sob o código "JBSAY".

A JBS em conjunto com suas controladas ("Companhia" ou "Consolidado") é líder global por faturamento no processamento de proteína animal.

A aprovação destas demonstrações contábeis intermediárias individuais e consolidadas ocorreu na reunião do Conselho de Administração realizada em 11 de agosto de 2022.

As demonstrações contábeis a seguir apresentadas, incluem além das operações individuais da JBS no Brasil, as atividades das suas controladas, no Brasil e no exterior.

a. Principais eventos operacionais ocorridos no período:

a1. Programas socioambientais:

Em conexão à estratégia global da Companhia, foi criada uma estrutura de governança global para a sustentabilidade e seus temas relacionados. No Brasil, há uma Diretoria de Sustentabilidade Corporativa e cada negócio tem uma diretoria própria para direcionar os temas. As discussões de questões estratégicas e de âmbito global são tratadas pelo Comitê de Responsabilidade Sócio Ambiental, instância responsável por assessorar o Conselho de Administração. O comitê é coordenado pelo próprio Presidente do Conselho. Da mesma forma, na JBS USA, a liderança é exercida pelo Diretor de Assuntos Corporativos e Sustentabilidade ("CSO"), que coordena o trabalho dos departamentos de sustentabilidade regionais e se reporta diretamente ao Diretor Executivo. A estrutura de governança comporta ainda um Conselho Consultivo Independente, que assessorar a equipe. Essas lideranças promovem o engajamento em torno do compromisso com uma atuação sustentável, estabelecem diretrizes, políticas e atividades relativas ao assunto, e atuam na interface de comunicação da empresa com seus stakeholders.

A Companhia faz parte de diversos projetos que promovem iniciativas nos mais diversos temas e localidades no território nacional.

No aspecto social, desde o exercício de 2020, a Companhia segue com o seu programa Fazer o Bem Faz Bem, que beneficiou 300 municípios, em 26 estados brasileiros e no Distrito Federal, impactando milhões de pessoas, tendo como foco o combate à pandemia da Covid-19. O programa realizou a construção de hospitais permanentes e doações de diversos itens como alimentos, produtos de higiene e limpeza, EPI's, entre outros. No Brasil, até esta data, as doações totalizam o montante de R\$368.517 (R\$11.657 efetuadas no semestre findo em 30 de junho de 2022). No exterior, até o final de 2021, a JBS USA, em conjunto com a Pilgrim's Pride Corporation ("PPC"), investiu cerca de US\$760.000 milhões (equivalente a R\$3,98 bilhões em 30 de junho de 2022) através do programa *Hometown Strong* em iniciativas de suporte aos seus colaboradores e comunidades onde está presente nos Estados Unidos, em conformidade com seus contínuos esforços em sustentabilidade e responsabilidade social. O combate à proliferação do Coronavírus mantém-se, dados os diversos investimentos realizados pela Companhia a fim de proteger seus colaboradores, tais como treinamentos, purificação de ar nos sistemas de ventilação das unidades, entre outros. A Companhia reitera que manterá seus esforços para o atendimento contínuo da demanda por alimentos no mundo. Até este momento, não houve impactos significativos nas operações da Companhia e não foram identificados efeitos significativos que pudessem afetar a recuperabilidade dos ativos, ou alterar a mensuração de perdas esperadas dessas demonstrações.

No aspecto ambiental, a Companhia assumiu um compromisso global chamado Net Zero 2040 ("Net Zero"), que tem como objetivo zerar o balanço de suas emissões causadoras do efeito estufa, reduzindo suas emissões diretas e indiretas e compensando toda a emissão residual. A Companhia possui um plano de ação em desenvolvimento, sustentado em metas baseadas na ciência, consistente com os critérios estabelecidos pela Science-Based Targets initiative (SBTi). Como parte do plano de ação houve a criação da "No Carbon": um negócio especializado em locação de caminhões 100% elétricos; houve o lançamento do negócio Campo Forte Fertilizantes, produção de fertilizantes orgânicos, organominerais, e especiais; a criação dos Escritórios Verdes (oferecem gratuitamente assessoramento jurídico e ambiental para auxiliar produtores de bovinos na regularização ambiental de suas propriedades), facilitando o acesso a crédito rural aos produtores de sua cadeia de fornecimento ao indicar o Banco do Brasil e o Bradesco; formação de parceria entre a Companhia e o IDH (iniciativa para o Comércio Sustentável) para a produção sustentável de bezerros no Brasil; aquisição de parte da energia produzida pela Usina Fotovoltaica (UFV) pertencente à Ambar Energia, empresa de soluções em energia do grupo J&F, através da Seara Alimentos e Swift para suas operações.

Além disso, a Companhia lançou o projeto "Abraça o Pantanal" que é um dos maiores projetos do mundo de preservação ambiental por meio da detecção rápida e melhor combate a incêndios por meio da detecção precoce do fogo, da resposta rápida das brigadas florestais altamente equipadas e qualificadas e da geração de dados analíticos, operacionais e de impacto na comunidade. As iniciativas do projeto se estendem em um território de 2,5 milhões de hectares de áreas nativas do Pantanal, um dos mais importantes biomas do mundo.

Ainda, a Companhia expandiu suas operações com uma nova fábrica de biodiesel, na cidade de Mafra, em Santa Catarina. Com um investimento de R\$180.000, a nova planta acrescentou 369 mil m3 anuais à sua base produtiva. Com a nova fábrica em operação, a capacidade de produção total de biodiesel da Companhia saltou de 350 milhões para cerca de 720 milhões de litros por ano, montante que equivale a pouco mais de 10% do volume de 6,76 bilhões litros produzidos do biocombustível em 2021 no Brasil. Para produzir o biodiesel em Mafra, a Companhia irá utilizar como matérias-primas o óleo de fritura recuperado e o óleo de soja proveniente do esmagamento de grão para a produção de farelo que alimenta aves e suínos.

E, a Companhia foi escolhida mais uma vez para fazer parte da carteira do Índice Carbono Eficiente (ICO2) da B3. Trata-se de mais um reconhecimento aos esforços e práticas sustentáveis da Companhia, já que as empresas de capital aberto participantes do índice são aquelas compromissadas com as melhores práticas de gestão de emissões de gases de efeito estufa.

a2. Análise dos impactos da guerra entre Rússia e Ucrânia:

Em referência ao conflito entre Rússia e Ucrânia, a Companhia segue monitorando a evolução, desdobramento e seus potenciais impactos sobre suas operações. A Companhia não possui operação fabril nestes países, e está acompanhando os efeitos econômicos no setor e em suas operações como reflexo desse conflito e até a data de aprovação dessas demonstrações contábeis não foram identificados impactos representativos.

a3. Eventos relevantes ocorridos no trimestre:

a3.1 Em 15 de abril de 2022, a Companhia concluiu a emissão das debêntures privadas no montante total de R\$1,2 bilhão, em três séries com vencimento em 5 e 15 anos, destinadas à formação dos Direitos Creditórios do Agronegócio que constituirão lastro para a Oferta Pública dos Certificados de Recebíveis do Agronegócio.

a3.2 Em 9 de maio de 2022, a Companhia através de sua subsidiária indireta JBS Global Luxembourg S.à r.l., concluiu a aquisição de 51% da participação acionária da BioTech Foods, S.L. ("BioTech"). A BioTech é uma das líderes no desenvolvimento de biotecnologia para a produção de proteína cultivada, marcando o ingresso da Companhia neste mercado que consiste na produção de alimentos a partir de células animais.

a3.3 Em 11 de maio de 2022, a Companhia cancelou 26.685.500 ações ordinárias, sem valor nominal, mantidas em tesouraria nesta data e aprovou um novo plano de recompra de ações, no qual a Companhia pode adquirir até 10% das ações em circulação. O prazo máximo para realização das aquisições é de 18 meses, iniciando-se em 11 de maio de 2022.

a3.4 Em 11 de maio de 2022, a Companhia submeteu e obteve aprovação na reunião do Conselho de Administração, a distribuição de dividendos intermediários com base no resultado apurado nas demonstrações financeiras do exercício findo em 31 de dezembro de 2021, no montante de R\$2,22 bilhões, que foram distribuídos em 24 de maio de 2022. A base acionária para distribuição dos referidos dividendos foi de 16 de maio de 2022.

a3.5 Em 02 de junho de 2022, a agência de rating Standard & Poor's (S&P) elevou a classificação da JBS S.A. de BB+ para BBB- (grau de investimento), com perspectiva estável.

a3.6 Em 06 de junho de 2022, as subsidiárias indiretas JBS USA Lux. S.A, JBS USA Finance, Inc. e JBS USA Food Company emitiram e precificaram notas sêniores no

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

montante de US\$500 milhões (equivalente a R\$2,62 bilhões em 30 de junho de 2022), a uma taxa de juros de 5,13% a.a e vencimento em 2028 ("Notes 5,13% JBS Lux 2028"), US\$1,25 bilhões (equivalente a R\$6,55 bilhões em 30 de junho de 2022), a uma taxa de juros de 5,75% a.a e vencimento em 2033 ("Notas 5,75% JBS Lux 2033"), e US\$750 milhões (equivalente a R\$3,93 bilhões em 30 de junho de 2022), a uma taxa de juros de 6,50% a.a e vencimento em 2052 ("Notas 6,50% JBS Lux 2052"). Os recursos decorrentes da oferta das notas serão utilizados principalmente para o resgate antecipado integral das Notas 6,75% JBS Lux 2028 e amortização antecipada do principal das Notas 6,50% JBS Lux 2029.

b. Eventos subsequentes:

b1. Em 22 de julho de 2022, a Companhia anunciou que Wesley Batista Filho, Presidente de Operações - América Latina, Oceania e *Plant-Based*, assumirá o cargo de Presidente Global de Operações a partir de 1 de novembro de 2022. O atual Presidente de Operações - América do Norte, André Nogueira, renunciará a posição na mesma data e passará a exercer cargo consultivo até o final do exercício de 2022, quando passará a integrar o conselho consultivo da JBS USA.

b2. Em 28 de julho de 2022, a Companhia anunciou o pagamento antecipado de US\$500 milhões (equivalente a R\$2,62 bilhões em 30 de junho de 2022) do Term loan JBS Lux 2026, em linha com a estratégia de gestão de passivos.

b3. Em 02 de agosto de 2022, a subsidiária indireta JBS USA Lux S.A anunciou as ofertas de troca das notas seniores no montante US\$1 bilhão (equivalente a R\$5,24 bilhões em 30 de junho de 2022), a uma taxa de juros de 2,50% e vencimento em 2027 (Notas 2,50% JBS Lux 2027), e US\$1 bilhão (equivalente a R\$5,24 bilhões em 30 de junho de 2022), a uma taxa de juros de 3,63% e vencimento em 2032 (Notas 3,63% JBS Lux 2032) por notas novas a serem emitidas pelas subsidiárias indiretas JBS USA Lux S.A., JBS USA Food Company e JBS USA Finance, com as mesmas condições financeiras. Ainda, a JBS USA Lux S.A. enviou solicitações de consentimento aos titulares das de determinadas notas seniores para adequação de certas disposições e termos restritivos (além de outros termos e condições) estabelecidos pelas escrituras de emissão que regem cada uma das Notas.

b4. Entre o período de 1 de julho de 2022 até a data de aprovação dessas demonstrações contábeis, a Pilgrim's Pride Corporation ("PPC") recomprou 239.083 ações no montante de US\$7,2 milhões (equivalente a R\$37,4 milhões em 30 de junho de 2022). Desta forma, a subsidiária indireta JBS USA, aumentou sua participação na PPC para 81,7%.

2 Base de elaboração e apresentação

As demonstrações contábeis intermediárias (individuais e consolidadas) foram preparadas de acordo com o IAS 34/CPC 21(R1) – Informações Intermediárias emitidas pelo *International Accounting Standards Board* ("IASB") e o Comitê de Pronunciamentos Contábeis ("CPC"). Essas informações não incluem todos os requerimentos de demonstrações contábeis anuais ou completas e dessa forma, devem ser lidas em conjunto com as demonstrações contábeis anuais individuais e consolidadas, referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2021, preparadas de acordo com as normas internacionais de contabilidade ("IFRS") e práticas contábeis adotadas no Brasil emitidas pelo CPC e aprovadas pela Comissão de Valores Mobiliários ("CVM"). Portanto, estas demonstrações contábeis intermediárias de 30 de junho de 2022 não foram objeto de preenchimento e apresentação completos por razão de redundância em relação ao apresentado nas demonstrações contábeis anuais individuais e consolidadas (31 de dezembro de 2021), aprovadas pelo Conselho de Administração em 21 de março de 2022.

a. Moeda funcional e de apresentação

A moeda funcional de uma entidade é a moeda do ambiente econômico primário em que ela opera. Estas demonstrações contábeis individuais e consolidadas são apresentadas em reais (R\$), que é a moeda funcional e de apresentação da Controladora. Todas as informações financeiras são apresentadas em milhares de reais, exceto quando disposto o contrário.

b. Pronunciamentos contábeis e interpretações emitidos recentemente e adotados pela Companhia

b1. IAS 39/CPC 38, IFRS 7/CPC 40 (R2) e IFRS 9/CPC 48 – Reforma da taxa de juros de referência – Fase 2

A partir de 1 de janeiro de 2021 entrou em vigor, em decorrência da reforma da taxa de juros de referência, relacionada com a previsão de descontinuidade do uso da *London Interbank Offered Rate* (LIBOR) como taxa de juros de referência após 2021. Novos contratos são negociados à taxa *Secured Overnight Financing Rate* ("SOFR"), e os contratos vigentes permanecem indexados à LIBOR até a data da sua liquidação, desta forma não haverá impacto de conversão de indexador.

b2. IAS 37/CPC 25 - Provisões, Passivos Contingentes e Ativos Contingentes

A partir de 1 de janeiro de 2022, as alterações especificam quais custos a Companhia deve incluir ao avaliar se um contrato é oneroso. Os custos diretamente relacionados ao cumprimento do contrato devem ser considerados nas premissas de fluxo de caixa (Ex.: Custo de mão-de-obra, materiais e outros gastos ligados à operação do contrato). A Companhia está acompanhando as discussões e até o momento não identificou impactos significativos em decorrência dessa alteração.

c. Novos pronunciamentos do IFRS, emissões, alterações e interpretações emitidas pelo IASB aplicável ao CPC que serão adotados pela Companhia

c1. IAS 8/CPC 23 - Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro

A partir de 1 de janeiro de 2023, as alterações fornecem esclarecimento à distinção entre mudanças nas estimativas contábeis e mudanças nas políticas contábeis e correção de erros, de forma à aplicação correta da norma. A Companhia está acompanhando as discussões e até o momento não identificou impactos significativos em decorrência dessa alteração.

c2. IAS 12/CPC 32 - Tributos sobre o lucro

A partir de 1 de janeiro de 2023, as alterações buscam limitar a abrangência do escopo da Isenção de Reconhecimento Inicial ("IRI") de modo que a IRI não seja mais aplicável às transações que dão origem a diferenças temporárias iguais e compensatórias. Assim, um ativo fiscal diferido e um passivo fiscal diferido deverão ser reconhecidos para as diferenças temporárias geradas no momento do reconhecimento inicial de um arrendamento ou uma provisão de passivo para desmontagem e remoção dos equipamentos arrendados. A Companhia está acompanhando as discussões e até o momento não identificou impactos significativos em decorrência dessa alteração.

Não há outras normas, interpretações e alterações às normas que não estão em vigor que a Companhia espera ter um impacto material decorrente de sua aplicação em suas demonstrações contábeis.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

3 Combinações de negócios

As aquisições em combinações de negócios estão apresentadas abaixo, para definição de relevância para fins de divulgação de combinação de negócios, a Administração definiu como relevantes aquisições com total de ativos acima de R\$100.000, ocorridas no exercício corrente. As aquisições são pagas com caixa e equivalentes de caixa, exceto quando indicado ao contrário.

Companhia adquirida	Adquirente	Participação (%) adquirida	Descrição do negócio	Dedutibilidade fiscal do ágio	Data de aquisição	Preço de aquisição	Ágio
BioTech Foods, S.L ("Biotech")	JBS Global Luxembourg S.à r.l.	51%	Localizada na Espanha, desenvolve tecnologia a partir de células animais e é uma das líderes no desenvolvimento de biotecnologia para a produção de proteína cultivada. A tecnologia tem potencial para a produção de proteína bovina, de frangos, suínos e pescados.	Não	09.05.22	189.259	90.874
Grupo King's ("King's")	Rigamonti Salumificio SpA	100%	Opera na Itália e Estados Unidos e é líder de mercado na produção de Prosciutto di San Daniele (presunto cru) e tem atuação relevante na produção de Prosciutto di Parma (presunto cru), colocando a Companhia entre os líderes da salumeria italiana.	Não	04.02.22	492.492	116.394
Rivalea Holdings Pty Ltd ("Rivalea")	Primo Foods Pty. Ltd.	100%	Opera na Austrália e é líder na criação e processamento de suínos, com uma extensa linha de produtos em diversas categorias e verticalmente integrada, aumenta a diversificação de produtos e o volume de alimentos de maior valor agregado, fortalecendo a plataforma de exportações.	-	04.01.22	648.171	-
Sunnyvalley Smoked Meats, Inc. ("Sunnyvalley")	Plumrose USA, Inc.	100%	Opera nos Estados Unidos e produz uma variedade de produtos como bacon defumado, presunto e peito de peru, para venda a consumidores no varejo e no atacado, aumentando o portfólio de valor agregado e marcas do Grupo.	Não ⁽¹⁾	01.12.21	527.749	101.739
Pilgrim's Food Masters ("PFM")	Pilgrim's Pride Corporation	100%	Opera no Reino Unido e fortalece a posição da PPC como uma das empresas líderes na indústria de alimentos na Europa, criando uma das maiores e mais completas plataformas integradas de alimentos, com um portfólio de produtos de valor agregado com marcas.	Não ⁽¹⁾	24.09.21	5.123.344	1.888.163

⁽¹⁾ Nos Estados Unidos da América, aquisições de percentual acionário não permitem dedutibilidade fiscal do ágio, somente aquisições de ativos.

A seguir estão apresentados os valores justos dos ativos adquiridos e passivos assumidos nas combinações de negócio:

VALOR JUSTO	Aquisições				
	2022			2021	
	Biotech	King's	Rivalea	Sunnyvalley	PFM
Caixa e equivalentes de caixa	189.672	184.000	173.887	8.042	604
Contas a receber de clientes	-	175.694	82.759	57.779	39.468
Estoques	-	226.162	156.498	35.629	322.396
Ativos biológicos	-	-	255.590	-	-
Imposto diferido ativo	3.756	-	70.264	-	-
Imobilizado	6.483	249.832	379.411	175.136	1.320.406
Direito de uso de arrendamentos Intangível	206	113.675	81.141	-	78.261
Outros ativos	4.885	58.162	35.612	1.561	11.017
ATIVO	205.002	1.007.525	1.235.162	547.466	3.990.296
Fornecedores	1.798	342.492	142.958	36.893	26.832
Empréstimos e financiamentos	4.673	36.132	231.253	-	-
Obrigações fiscais, trabalhistas e sociais	214	48.258	-	-	-
Arrendamentos a pagar	-	-	81.141	-	101.494
Impostos correntes e diferidos	1.160	264	46.126	78.936	612.836
Débitos com empresas ligadas	-	174.174	-	-	-
Outros passivos	4.245	30.108	85.513	5.627	13.953
PASSIVO	12.090	631.428	586.991	121.456	755.115
Ativos e passivos líquidos	192.912	376.097	648.171	426.010	3.235.181
Participação acionária adquirida	98.385	376.097	648.171	426.010	3.235.181
Preço de aquisição	189.259	492.492	648.171	527.749	5.123.344
Ágio gerado na operação	90.874	116.395	-	101.739	1.888.163

Aquisições não materiais:

Negócio	Adquirente	Data de aquisição	Percentual (%) adquirido	Preço de aquisição	Ágio	Ágio dedutível para fins fiscais
Randall Parker	Pilgrim's Pride Corporation	Novembro/2021	100%	72.526	8.329	Não
Bait Almakoolat Food Industries LLC (BMF)	Seara Alimentos	Maior/2021	100%	43.876	13.037	Sim

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

4 Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
Caixa e bancos	1.567.870	2.371.119	9.216.780	17.287.352
CDB e títulos públicos	1.781.192	283.255	10.113.653	5.951.798
Total de caixa e equivalentes de caixa	3.349.062	2.654.374	19.330.433	23.239.150

	Controladora		Consolidado	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
Caixa margem ⁽¹⁾	-	-	420.954	451.784
Títulos públicos ⁽²⁾	15.218	168.808	355.218	793.570
Total caixa margem	15.218	168.808	776.172	1.245.354

⁽¹⁾ Margem reservada como garantia no banco para contratação de operação de derivativos. Os montantes são resgatáveis quando da liquidação dos referidos contratos, por isso não compõem o saldo de caixa e equivalentes de caixa.

⁽²⁾ Títulos públicos de renda fixa, vinculados ao índice de preço ao consumidor - *Consumidor Price Index* ("CPI"). Os títulos garantem proteção contra a inflação (e contra a deflação) quando levados até o vencimento. Os títulos são resgatáveis apenas quando da liquidação dos derivativos, por isso não compõem o saldo de caixa e equivalentes de caixa.

5 Contas a receber de clientes

	Controladora		Consolidado	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
Duplicatas a vencer				
Mercado interno	1.152.425	916.333	8.697.079	10.925.146
Mercado externo	1.722.198	2.877.587	6.184.856	6.138.726
Subtotal	2.874.623	3.793.920	14.881.935	17.063.872
Duplicatas vencidas:				
De 1 a 30 dias	276.744	313.547	4.739.392	2.109.894
De 31 a 60 dias	44.203	82.983	531.986	391.861
De 61 a 90 dias	13.519	48.028	318.608	140.951
Acima de 90 dias	345.043	294.152	951.458	655.633
Perdas esperadas com créditos de liquidação duvidosa - PECLD	(254.487)	(262.431)	(447.494)	(459.378)
Ajuste a valor presente - AVP	(8.982)	(10.797)	(28.916)	(25.425)
Subtotal	416.040	465.482	6.065.034	2.813.536
	3.290.663	4.259.402	20.946.969	19.877.408

Movimentação PECLD:

	Controladora		Consolidado	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
Saldo inicial	(262.431)	(233.708)	(459.378)	(413.856)
Aquisição em combinações de negócios	-	-	-	(107)
Adições	(24.987)	(35.539)	(41.222)	(65.460)
Baixas (estorno)	20.112	25.779	27.237	45.121
Variação cambial	12.819	(18.963)	25.869	(25.076)
Saldo final	(254.487)	(262.431)	(447.494)	(459.378)

Durante o segundo trimestre de 2022, o aumento nas faixas de vencimento dos títulos, principalmente no mercado externo, ocorreu devido a lentidão nos portos que impactou em atraso geral na entrega das mercadorias. A retirada das mercadorias nos portos está condicionada a liquidação dos títulos, dessa forma, não há complemento das perdas esperadas com créditos de liquidação duvidosa.

6 Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21 ⁽¹⁾
Produtos acabados	3.775.239	3.801.574	18.420.521	16.323.968
Produtos em processo	552.620	683.679	2.811.884	2.609.666
Matéria-prima	540.601	279.817	4.071.751	4.057.909
Almoxarifado	354.983	342.974	3.428.192	3.550.466
	5.223.443	5.108.044	28.732.348	26.542.009

⁽¹⁾ Para fins de comparabilidade, os saldos do exercício de 2021 foram reclassificados entre linhas.

A movimentação da provisão para ajuste de realização dos estoques, cuja contrapartida é lançada na rubrica de "Custos dos produtos vendidos", está apresentada conforme abaixo:

	Controladora		Consolidado	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
Saldo inicial	(6.742)	(6.746)	(248.637)	(182.409)
Adições	(680)	(937)	(213.375)	(234.876)
Baixas	1.783	941	185.431	176.021
Variação cambial	-	-	2.400	(7.373)
Saldo final	(5.639)	(6.742)	(274.181)	(248.637)

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

7 Ativos biológicos

Movimentação dos ativos biológicos:	Consolidado			
	Circulante		Não Circulante	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
Saldo inicial	7.420.848	5.115.720	2.245.019	1.778.565
Aquisição em combinações de negócios ⁽¹⁾	183.617	952.738	71.973	80.836
Aumento por nascimentos e absorção de custos	29.401.033	54.243.224	1.823.340	3.198.452
Redução por abate, venda ou consumo	(28.951.060)	(56.177.174)	(127.221)	(285.443)
Aumento por aquisição de ativo biológico	1.267.256	2.287.634	415.743	865.509
Redução por morte	(658.782)	(180.346)	(31.863)	(52.435)
Fair value (marcação a mercado)	(153.007)	(175.014)	95	398
Transferência entre circulante e não circulante	707.753	1.138.400	(707.753)	(1.138.400)
Varição cambial	(885.858)	215.666	(131.409)	98.307
Amortização	-	-	(1.230.243)	(2.300.770)
Saldo final	8.331.800	7.420.848	2.327.681	2.245.019

⁽¹⁾ Refere-se à aquisição da Rivalea, realizada no primeiro trimestre de 2022, conforme descrito na nota explicativa 3 - Combinação de negócios.

8 Impostos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
ICMS e equivalentes (IVA / VAT/ GST)	1.910.506	1.573.970	4.816.016	4.370.426
PIS e COFINS	1.485.110	1.422.265	2.559.647	2.507.232
IRPJ e IRRF a recuperar	2.629.103	3.032.564	3.931.088	3.963.352
IPI	33.812	40.063	151.528	165.950
Reintegra	31.010	29.832	48.883	47.069
Outros	23.585	23.584	40.013	41.593
	6.113.126	6.122.278	11.547.175	11.095.622
Desmembramento:				
Ativo circulante	1.202.885	1.139.385	3.607.066	3.204.923
Ativo não circulante	4.910.241	4.982.893	7.940.109	7.890.699
	6.113.126	6.122.278	11.547.175	11.095.622

9 Transações com partes relacionadas

Os principais saldos de ativos e passivos, assim como as transações que influenciaram o resultado do período relativas a operações entre partes relacionadas decorrem de transações entre a JBS e suas partes relacionadas em condições e preços de mercado. Nas operações de conta corrente incidem cobrança de custos administrativos, de captação e variação cambial, quando aplicável. O detalhamento dos saldos de créditos e débitos em aberto com partes relacionadas está apresentado a seguir:

	Controladora	
	30.06.22	31.12.21
Crédito com empresas ligadas	459.598	4.032.213
Débito com empresas ligadas	(19.466.371)	(30.273.357)
	(19.006.773)	(26.241.144)

	Moeda	Repasse de custos (administrativos e captação)	Saldos de balanço		Efeito no resultado	
			30.06.22	31.12.21	2022	2021
Controladas diretas						
JBS Finance Luxembourg S.à.r.l ⁽¹⁾	US\$	2,52% a 3,64% a.a.	-	(11.079.225)	(74.322)	(7.632)
Brazservice Ltda.	R\$	CDI + 4% a.a.	33.734	43.959	2.607	516
Enersea Ltda.	R\$	CDI + 4% a.a.	9.207	8.881	626	1
JBS Embalagens Metálicas Ltda	R\$	CDI + 4% a.a.	5	23	1	-
JBS Confinamento Ltda.	R\$	CDI + 4% a.a.	(3.381)	447.083	9.632	5.066
JBS Investments Luxembourg S.à.r.l. ⁽¹⁾	US\$	2,52% a 3,64% a.a.	(9.916.484)	17.615	(77.699)	-
JBS Investments II GMBH	US\$	-	-	-	-	(409.817)
Controladas indiretas						
JBS Leather Paraguay Srl	GUA	7,00% a.a.	10.318	10.687	236	265
Seara Alimentos Ltda.	R\$	CDI + 4% a.a.	(3.992.805)	3.086.263	(63.876)	41.229
JBS Luxembourg S.à.r.l ⁽²⁾	US\$	1,83% a 7,3% a.a.	(5.553.701)	(19.194.132)	(183.943)	-
Outras partes relacionadas						
J&F Oklahoma Holdings, Inc. ⁽³⁾	US\$	3,4% (*)	396.183	417.702	(7.412)	8.772
Flora Produtos de Higiene e Limpeza S.A. ⁽⁴⁾	R\$	Selic	10.151	-	358	-
Total líquido			(19.006.773)	(26.241.144)	(393.792)	(361.600)

⁽¹⁾ Taxa para o período do contrato.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

Crédito com empresas ligadas

	Consolidado	
	30.06.22	31.12.21
J&F Oklahoma Holdings, Inc. ⁽³⁾	396.183	417.702
Flora Produtos de Higiene e Limpeza S.A. ⁽⁴⁾	10.151	-
	406.334	417.702

As operações acima referem-se a remessas para capital de giro que serão e/ou foram liquidadas com aumento/redução de capital ou distribuição de dividendos, com exceção das listadas a seguir:

⁽¹⁾ Em 30 de março de 2022, a subsidiária direta JBS Finance Luxembourg S.à.r.l. transferiu o saldo de pré pagamento de exportação (PPE) a receber com a Companhia para a subsidiária direta JBS Investments Luxembourg S.à.r.l.

⁽²⁾ Em dezembro de 2021, a JBS Investments II GmbH transferiu o saldo de pré pagamento de exportação (PPE), após sua incorporação, para a subsidiária indireta JBS Luxembourg S.à.r.l.

⁽³⁾ Em dezembro de 2019 a Companhia assumiu os créditos anteriormente detidos por sua controlada Moyer Distribution contra a J&F Oklahoma oriundos de linha de crédito concedida no contexto das operações de aquisição de gado nos EUA.

⁽⁴⁾ A Receita Federal do Brasil compenhou créditos fiscais federais já homologados de sua titularidade com determinados débitos. Na vinculação realizada pela Receita Federal, foram compensados débitos da Flora Produtos de Higiene e Limpeza S.A. (parte relacionada), referente ao ano de 2007, com créditos da Companhia. Caso a Companhia discordasse da compensação, seus créditos ficariam retidos até a liquidação dos débitos da Flora. Assim, a Companhia concordou com a compensação e firmou um contrato de Cessão de Créditos Tributários, o qual deve ser liquidado até 2023, e será atualizado com base na Selic, seguindo o mesmo fluxo de pagamento de um parcelamento fiscal.

A divulgação das principais transações operacionais com partes relacionadas segue os critérios definidos pela Administração de divulgar individualmente os saldos de operações iguais ou superiores a 2% do total dessas operações (receitas, custos, saldo de clientes e fornecedores), sendo essa análise efetuada para cada parte relacionada. Adicionalmente, são divulgadas operações inferiores a esse critério quando ocorrerem transações que representem uma informação relevante. Caso alguma parte relacionada que não tenha atingido tais critérios no passado, passe a atender no período corrente, será divulgado o saldo do ano anterior para fins de comparabilidade.

CONTROLADORA	Clientes		Fornecedores		Compras de mercadorias/Serviços tomados		Receita de vendas/Serviços prestados	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21	2022	2021	2022	2021
Controladas diretas								
JBS Confinamento Ltda.	2.324	1.552	77.145	174.284	558.436	694.669	6.726	10.911
Brazservice Ltda.	5.681	14.929	10.157	10.596	66.174	43.123	65.708	94.050
Conceria Priante Srl	9.635	10.223	109	-	-	-	20.680	14.199
Enersea Ltda.	-	-	-	-	-	80.534	-	54.921
JBS Toledo N.V.	22.345	62.240	-	-	-	-	150.393	139.754
Controladas indiretas								
Seara Alimentos Ltda.	266.972	181.310	48.114	47.522	100.386	92.330	1.385.389	855.950
JBS Global UK Limited	93.445	71.831	-	-	-	-	173.701	153.011
JBS Aves Ltda.	7.175	6.033	20.606	20.911	3.564	4.356	71.555	23.629
Weddel Limited	4.539	18.381	-	-	-	-	18.205	25.001
Sampco, LLC	118.570	167.687	-	3	-	-	408.963	480.200
Meat Snacks Partners do Brasil Ltda.	36.802	15.939	-	44	-	5	330.626	368.599
JBS Asia Limited	-	-	44.635	25.584	40.978	11.204	-	-
JBS Leather Asia Limited	93.189	130.275	-	-	-	-	132.262	145.079
JBS USA Holding Lux S.à.r.l.	2.284	431.135	-	-	-	518	457.276	153.893
Seara Comércio de Alimentos Ltda.	1.144	2.111	1.666	1.690	9.502	8.447	6.454	13.807
JBS Australia Pty. Ltd.	9.327	15.647	-	-	-	-	107.587	115.866
Outras partes relacionadas								
JBj Agropecuária Ltda.	4.650	2.063	29.992	2.562	523.159	405.493	13.286	8.095
J&F Floresta Agropecuária Ltda.	1.945	6	836	59	13.416	21.569	1.966	231
Flora Produtos de Higiene e Limpeza S.A.	68.330	34.460	-	699	4.504	3	158.448	135.730
Eldorado Brasil Celulose S.A.	351	182	14	-	191	104	4.834	7.403
Banco Original S.A.	8	-	-	-	-	-	37	9
Prima Foods S.A.	-	826	4.611	5.065	55.459	1.017	6.755	5.318
	748.716	1.166.830	237.885	289.019	1.375.769	1.363.372	3.520.851	2.805.656

Outras transações entre partes relacionadas registradas na Controladora

A Companhia e algumas de suas subsidiárias firmaram junto ao Banco Original (parte relacionada), um convênio segundo o qual o Banco Original adquire créditos detidos contra determinados clientes do mercado interno e externo. As cессões são efetuadas a valor de mercado e sem direito de regresso, mediante a transferência definitiva dos riscos e benefícios dos recebíveis ao Banco Original. Em 30 de junho de 2022, a Companhia possuía R\$966.827 (R\$751.912 em 31 de dezembro de 2021) na Controladora, e R\$2.123.107 (R\$1.834.625 em 31 de dezembro de 2021) no Consolidado de recebíveis cedidos. Durante o semestre findo em 30 de junho de 2022, a Companhia possuía registrados custos financeiros relativos a essa operação no montante de R\$74.402 (R\$30.991 em 30 de junho de 2021) na Controladora e R\$169.886 (R\$77.549 em 30 de junho de 2021) no Consolidado, registrados nas demonstrações contábeis como despesas financeiras.

Em 30 de junho de 2022 a Companhia e algumas de suas subsidiárias possuíam saldos junto ao Banco Original, no montante de R\$474.707 (R\$497.314 em 31 de dezembro de 2021) na Controladora e R\$1.797.592 (R\$1.913.998 em 31 de dezembro de 2021) no Consolidado, registrados em caixa e equivalentes de caixa. As aplicações financeiras, CDB e similares possuem rendimentos equivalentes ao CDI (Certificado de Depósito Interbancário), de acordo com prazo determinado e montante aplicado, seguindo práticas de mercado. No semestre findo em 30 de junho de 2022, foram auferidos juros decorrentes dessas aplicações no valor de R\$3.261 (R\$733 em 30 de junho de 2021) na Controladora, e R\$7.504 (R\$1.687 em 30 de junho de 2021) no Consolidado, registrados nas demonstrações contábeis como receitas financeiras.

A Companhia possui compromissos de compra de gado para entrega futura firmados com determinados fornecedores, incluindo a parte relacionada JBj Agropecuária, garantindo a aquisição de gado por um preço fixo, ou a fixar sem que haja efeito caixa na Companhia até o vencimento desses compromissos. Em 30 de junho de 2022 o montante dessa transação era de R\$281.515 (R\$ 167.700 em 31 de dezembro de 2021). Essa operação é refletida sobre a rubrica "Fornecedores", na nota explicativa 16.

A Companhia possui operações de compra de resíduos de abate de bovinos para operação de graxaria com a Prima Foods S.A. (anteriormente denominada de Mata Boi Alimentos S.A.).

A Companhia é a mantenedora do Instituto Germinare, escola de negócios voltada para jovens, cujo objetivo é formar futuros líderes, oferecendo educação gratuita e de alta qualidade. Durante o semestre findo em 30 de junho de 2022, a Companhia realizou doações no montante de R\$118.039 (R\$25.945 em 30 de junho de 2021), registradas nas demonstrações contábeis como despesas administrativas.

Ainda, a Companhia é associada do Fundo JBS Pela Amazônia, uma associação sem fins lucrativos cujo objetivo é fomentar e financiar iniciativas e projetos que visam o desenvolvimento sustentável do Bioma Amazônico. Durante o semestre findo em 30 de junho de 2022, a Companhia realizou doações no montante de R\$3.000 (R\$7.000 em 30 de junho de 2021), registradas nas demonstrações contábeis como despesas administrativas.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

A Companhia, em seu processo de contratação e renovação de seguros inclui em painel de concorrências de corretora de seguros, a parte relacionada Original Corporate Corretora de Seguros Ltda., sendo as contratações feitas a valor de mercado.

Opção de adiantamento salarial PicPay - Os colaboradores da Companhia têm a opção de adesão para receber adiantamento salarial todo o dia 15 de cada mês, sendo que esse montante adiantado será descontado do salário na folha de pagamento ao final do mês, sem ônus/encargos financeiros sobre o montante adiantado.

Durante os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021, não foram registradas quaisquer perdas esperadas com créditos de liquidação duvidosa, assim como não foram reconhecidas quaisquer despesas de dívidas incobráveis relacionadas às transações com partes relacionadas.

Remuneração do pessoal chave da Administração

O pessoal chave da Administração inclui a Diretoria Executiva e Conselho de Administração. O valor agregado das remunerações aprovadas para esses administradores por serviços nas respectivas áreas de competência nos semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021 são apresentados abaixo:

	2022	2021
Remuneração fixa	17.770	14.795
Participação nos resultados	98.000	56.891
	115.770	71.686

O Diretor Presidente, o Diretor de Administração e Controle, o Diretor de Relações com Investidores e os Diretores Executivos são parte de contrato de trabalho no regime CLT (Consolidação das Leis Trabalhistas), onde seguem todas as prerrogativas legais de remunerações e benefícios.

Com exceção aos descritos acima, os membros do Conselho de Administração não são partes de contrato de trabalho ou outros contratos que prevejam benefícios corporativos adicionais, tais como benefício pós-emprego ou quaisquer outros benefícios de longo prazo, benefícios de rescisão de trabalho que não estejam de acordo com os requeridos pela CLT.

10 Imposto de renda e contribuição social

	Controladora		Consolidado	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
Imposto de renda e contribuição social diferidos ativo	-	-	2.649.001	1.730.122
Imposto de renda e contribuição social diferidos passivo	(3.148.741)	(3.141.465)	(6.093.723)	(6.573.946)
	(3.148.741)	(3.141.465)	(3.444.722)	(4.843.824)

a. Composição do imposto de renda e contribuição social diferidos

	Controladora		
	31.12.21	Reconhecido no resultado	30.06.22
Perda esperada de crédito em liquidação duvidosa	91.840	(3.218)	88.622
Provisão para contingência	164.082	3.962	168.044
Ajuste a valor presente - Clientes	3.671	(617)	3.054
Direito de uso de arrendamentos	3.622	(860)	2.762
Demais diferenças temporárias ativas	(15.828)	55.295	39.467
Amortização de ágio	(3.277.762)	-	(3.277.762)
Ajuste a valor presente - Fornecedores	2.694	(793)	1.901
Operações de hedge ⁽²⁾	16.236	(38.463)	(22.227)
Provisão de contas a pagar	134.382	(23.326)	111.055
Realização reserva de reavaliação	(260.867)	1.857	(259.010)
Demais diferenças temporárias passivas	(3.535)	(1.113)	(4.647)
Total líquido	(3.141.465)	(7.276)	(3.148.741)

	Consolidado				
	31.12.21	Reconhecido no resultado	Variação cambial	Demais ajustes ⁽¹⁾	30.06.22
Prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social	2.407.989	450.032	(33.952)	-	2.824.069
Perda esperada de crédito em liquidação duvidosa	126.809	(4.624)	(401)	-	121.784
Provisão para contingência	544.132	16.286	-	-	560.418
Ajuste a valor presente - Clientes	45.564	(1.356)	-	-	44.208
Créditos tributários - Subsidiárias no exterior	74.993	(3.266)	(4.432)	(139)	67.156
Regras para criação de animais - Subsidiárias no exterior	43.612	(10.916)	(2.991)	-	29.705
Provisão para seguros de acidente de trabalho - Subsidiárias no exterior	218.775	(33.255)	(14.618)	-	170.902
Plano de pensão - Subsidiárias no exterior	120.970	36.146	(8.457)	(21.958)	126.701
Provisão de contas a pagar	1.434.391	(135.965)	(79.746)	-	1.218.680
Parcela de juros não dedutíveis - Subsidiárias no exterior	32.889	134.982	(1.358)	-	166.513
Direito de uso de arrendamentos	33.884	12.281	288	-	46.453
Demais diferenças temporárias ativas	351.452	27.099	(11.445)	114	367.220
Amortização de ágio	(3.937.854)	(14.986)	24.303	-	(3.928.537)
Ajuste a valor presente - Fornecedores	(33.568)	(7.239)	-	-	(40.807)
Combinações de negócios	(2.565.296)	123.929	155.643	19.914	(2.265.810)
Provisão de devolução de clientes - Subsidiárias no exterior	(186.478)	19.231	12.054	-	(155.193)
Valorização de estoques - Subsidiárias no exterior	131.675	147.351	(4.445)	-	274.581
Operações de hedge e hedge accounting ⁽²⁾	(150.686)	9.764	1.014	157.330	17.422
Realização reserva de reavaliação	(592.204)	8.384	-	-	(583.820)
Depreciação/amortização acelerada	(2.748.785)	190.853	177.216	-	(2.380.716)
Demais diferenças temporárias passivas	(196.088)	(82.799)	154.271	(1.035)	(125.651)
Total líquido	(4.843.824)	881.932	362.944	154.226	(3.444.722)

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

⁽¹⁾ Variações nas contas patrimoniais de impostos diferidos que não afetam diretamente as contas de resultado são demonstradas em uma coluna específica nas notas explicativas. Tais movimentações se referem principalmente a impostos diferidos sobre operações de Hedge de Fluxo de Caixa registrados no Patrimônio Líquido, realizadas pela subsidiária Seara Alimentos; e efeito de combinações de negócios nas aquisições dos grupos King's na Itália e Rivalea na Austrália.

⁽²⁾ As operações de hedge e hedge accounting são demonstradas na nota explicativa 27 - Instrumentos financeiros e gestão de riscos.

b. Conciliação da despesa de imposto de renda e contribuição social:

	Controladora		Consolidado	
	Semestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de	
	2022	2021	2022	2021
Resultado antes da tributação	9.509.092	7.638.436	12.419.642	9.729.828
Alíquota nominal	(34)%	(34)%	(34)%	(34)%
Expectativa de despesa de imposto de renda e contribuição social	(3.233.091)	(2.597.068)	(4.222.678)	(3.308.142)
Ajustes do imposto de renda e contribuição social sobre:				
Resultado de equivalência patrimonial	3.268.342	2.655.553	12.249	13.219
Subvenções para investimentos ⁽³⁾	280.945	262.950	483.854	418.549
Diferença de alíquotas sobre resultados de subsidiárias no exterior	-	-	1.183.786	1.080.496
Efeito líquido - Lucros auferidos no exterior ⁽⁴⁾	(642.188)	(1.465.592)	(642.188)	(1.179.802)
Ajustes de preço de transferência	(9.312)	-	(9.312)	-
Imposto diferido não constituído ⁽⁵⁾	-	-	234.387	(284.161)
Imposto de Renda Retido na Fonte - Subsidiárias no exterior	-	-	(13.313)	-
Juros não tributados - Subsidiárias no exterior	-	-	227.859	90.874
Programa Fazer o Bem Faz Bem e Fundo JBS pela Amazônia	(544)	(13.495)	(544)	(13.495)
Juros SELIC sobre créditos fiscais ⁽⁶⁾	3.490	-	2.262	-
Outras diferenças permanentes	(82.196)	(52.801)	46.889	(183.632)
Receita (despesa) de imposto de renda e contribuição social corrente e diferido	(414.554)	(1.210.453)	(2.696.749)	(3.366.094)
Imposto de renda e contribuição social correntes	(407.278)	(1.190.408)	(3.578.681)	(3.150.607)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(7.276)	(20.045)	881.932	(215.487)
	(414.554)	(1.210.453)	(2.696.749)	(3.366.094)
Alíquota efetiva	(4,36)%	(15,85)%	(21,71)%	(34,60)%

	Controladora		Consolidado	
	Semestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de	
	2022	2021	2022	2021
Ajustes para conciliação da alíquota efetiva ⁽⁷⁾				
Receita (despesa) de imposto de renda e contribuição social corrente e diferido	(414.554)	(1.210.453)	(2.696.749)	(3.366.094)
Amortização de ágio - Diferido	-	-	14.986	34.370
Imposto diferido não constituído	-	-	(234.387)	246.824
Imposto de renda retido na fonte - Subsidiárias no exterior	-	-	13.313	-
IR/CS sobre realização da reserva de reavaliação	(1.857)	(1.313)	(8.384)	(7.417)
Receita (despesa) de IRPJ e CSLL corrente e diferido - AJUSTADA	(416.411)	(1.211.766)	(2.911.221)	(3.092.317)
Alíquota efetiva	(4,38)%	(15,86)%	(23,44)%	(31,78)%

	Controladora		Consolidado	
	Trimestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2022	2021	2022	2021
Resultado antes da tributação	3.989.058	5.026.691	5.206.529	6.247.591
Alíquota nominal	(34)%	(34)%	(34)%	(34)%
Expectativa de despesa de imposto de renda e contribuição social	(1.356.280)	(1.709.075)	(1.770.220)	(2.124.181)
Ajustes do imposto de renda e contribuição social sobre:				
Resultado de equivalência patrimonial	1.615.368	1.725.361	7.094	4.137
Subvenções para investimentos ⁽³⁾	145.692	135.505	252.923	216.752
Diferença de alíquotas sobre resultados de subsidiárias no exterior	-	-	522.237	410.350
Efeito líquido - Lucros auferidos no exterior ⁽⁴⁾	(263.547)	(758.292)	(263.547)	(741.640)
Ajustes de preço de transferência	(1.446)	-	(1.446)	-
Imposto diferido não constituído ⁽⁵⁾	-	-	342.355	327.465
Imposto de Renda Retido na Fonte - Subsidiárias no exterior	-	-	(13.313)	-
Juros não tributados - Subsidiárias no exterior	-	-	121.305	12.418
Programa Fazer o Bem Faz Bem e Fundo JBS pela Amazônia	(21)	(13.495)	(21)	(13.495)
Juros SELIC sobre créditos fiscais ⁽⁶⁾	1.787	-	(4.204)	-
Outras diferenças permanentes	(178.346)	(24.233)	(115.617)	(131.242)
Receita (despesa) de imposto de renda e contribuição social corrente e diferido	(36.793)	(644.229)	(922.454)	(2.039.436)
Imposto de renda e contribuição social correntes	(28.636)	(664.131)	(1.630.077)	(1.990.904)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(8.157)	19.902	707.623	(48.532)
	(36.793)	(644.229)	(922.454)	(2.039.436)
Alíquota efetiva	(0,92)%	(12,82)%	(17,72)%	(32,64)%

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	Trimestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2022	2021	2022	2021
Ajustes para conciliação da alíquota efetiva ⁽⁷⁾				
Receita (despesa) de imposto de renda e contribuição social corrente e diferido	(36.793)	(644.229)	(922.454)	(2.039.436)
Amortização de ágio - Diferido	-	-	-	19.869
Imposto diferido não constituído	-	-	(342.355)	(331.372)
IR/CS sobre realização da reserva de reavaliação	(927)	(696)	(4.258)	(3.742)
Receita (despesa) de IRPJ e CSLL corrente e diferido - AJUSTADA	(37.720)	(644.925)	(1.269.067)	(2.354.681)
Alíquota efetiva	(0,95)%	(12,83)%	(24,37)%	(37,69)%

⁽³⁾ A Companhia e suas controladas possuem subvenções para investimentos concedidos pelos governos estaduais, a título de créditos presumidos e/ou outorgados de ICMS - Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços, que são concedidos como estímulo à implantação ou expansão de empreendimentos econômicos. Em outras jurisdições, a Companhia recebe subvenções de energia e treinamentos. Quando a redução da despesa de imposto de renda reflete a dedutibilidade de tais incentivos, todas as condições relacionadas às subvenções governamentais foram cumpridas.

⁽⁴⁾ Estão considerados no efeito líquido dos lucros auferidos no exterior os reflexos do ICPC22 - Incertezas sobre tratamento de tributos sobre o lucro.

⁽⁵⁾ Em decorrência da redução das despesas financeiras e seguindo a política de análise de lucratividade futura, a subsidiária indireta Seara Alimentos registrou impostos diferidos de prejuízos fiscais não constituídos em anos anteriores, considerando a expectativa de lucros tributáveis futuros que estarão disponíveis para compensação de tais perdas.

⁽⁶⁾ Reconhecimento dos efeitos da não incidência do IRPJ e CSLL sobre os valores decorrentes da atualização pela taxa SELIC sobre os tributos pagos indevidamente (indébitos tributários), em virtude do julgamento do Supremo Tribunal Federal – STF, ocorrido em 23 de setembro de 2021.

⁽⁷⁾ A Companhia entende que devido à origem e não recorrência de determinados eventos, para fins de cálculo e divulgação da alíquota efetiva, devem ser excluídos: i) efeitos do imposto diferido sobre a amortização de ágio; ii) impostos diferidos do ano corrente não constituídos; iii) Imposto de renda retido na fonte de subsidiárias domiciliadas no exterior; e iv) IR e CS sobre realização da reserva de reavaliação pois estes movimentos não tem relação com o lucro operacional do período.

11 Investimentos em controladas, coligada e empreendimento controlado em conjunto “Joint venture”

Movimentação dos investimentos da Controladora:

	Saldo em 31.12.21	Adição (Baixa)	Variação cambial	Equivalência patrimonial		Saldo em 30.06.22
				No patrimônio líquido	No resultado do período	
JBS Embalagens Metálicas Ltda. ⁽¹⁾	80.852	25	-	-	(50)	80.827
JBS Confinamento Ltda. ⁽¹⁾	5.029	460.601	-	-	(44.076)	421.554
Conceria Priante Srl	151.113	-	(19.897)	-	(1.676)	129.540
JBS Leather International B.V. ⁽²⁾	806.120	(85.601)	(58.632)	1.523	(300)	663.110
Brazservice Ltda.	45.376	-	-	-	634	46.010
Meat Snacks Partners do Brasil Ltda. ⁽³⁾	169.050	(6.000)	-	-	34.552	197.602
Enersea Ltda.	(7.193)	-	-	-	(1.034)	(8.227)
JBS Asset Management Corporation	114.814	-	(6.885)	-	3.567	111.496
JBS Investments Luxembourg S.à.r.l. ⁽⁴⁾	58.900.478	(11.910.105)	(4.045.393)	(1.808.507)	9.615.371	50.751.844
Swift Foods B.V.	109	-	(4)	-	(46)	59
JBS Toledo N.V.	211.470	-	(29.340)	-	5.774	187.904
JBS Chile Limitada	18.431	-	(2.609)	-	52	15.874
JBS Finance Luxembourg S.à.r.l.	381	-	(18)	-	4	367
Total	60.496.030	(11.541.080)	(4.162.778)	(1.806.984)	9.612.772	52.597.960

⁽¹⁾ A Companhia aumentou capital nas subsidiárias diretas JBS Embalagens Metálicas Ltda. e JBS Confinamento Ltda., através de quitação parcial de conta corrente.

⁽²⁾ A Companhia reconheceu uma provisão de recuperabilidade em intangíveis em uma de suas subsidiárias no exterior.

⁽³⁾ A subsidiária indireta Meat Snacks Partners do Brasil Ltda. distribuiu lucros à Companhia.

⁽⁴⁾ A subsidiária direta JBS Investments Luxembourg S.à.r.l. reduziu capital, através de quitação parcial de conta corrente.

Movimentação dos investimentos do Consolidado:

	Saldo em 31.12.21	Adição	Distribuição de dividendos	Equivalência patrimonial		Saldo em 30.06.22
				No patrimônio líquido	No resultado do período	
Meat Snacks Partners do Brasil Ltda. ⁽³⁾	169.050	-	(6.000)	-	34.552	197.602
JBS Foods Ontario, Inc.	74.140	-	-	(4.581)	1.475	71.034
Birla Societá Agrícola Srl ⁽⁵⁾	-	10.811	-	(939)	-	9.872
Total	243.190	10.811	(6.000)	(5.520)	36.027	278.508

⁽⁵⁾ A subsidiária indireta Rigamonti Salumificio adquiriu a King's, conforme descrito na nota explicativa 3, com a participação de 20% na coligada Birla Societá Agrícola ("Birla"). A Birla realiza a criação e engorda de suínos para o grupo King's na Europa.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

12 Imobilizado

Movimentação do ativo imobilizado:

Controladora	31.12.21	Adições líquidas de transferências ⁽¹⁾	Baixas	Depreciação	30.06.22
Imóveis	3.746.613	18.888	(286)	(105.439)	3.659.776
Terra nua e terrenos	1.748.561	637	-	-	1.749.198
Máquinas e equipamentos	3.131.222	169.629	(2.021)	(170.890)	3.127.940
Instalações	1.680.385	79.356	(245)	(51.194)	1.708.302
Equipamentos de informática	35.229	10.003	(145)	(7.387)	37.700
Veículos (terrestres e aéreos)	442.619	46.683	(19.711)	(34.853)	434.738
Obras em andamento	1.419.799	339.753	-	-	1.759.552
Outros	64.412	3.745	(66)	(5.660)	62.431
	12.268.840	668.694	(22.474)	(375.423)	12.539.637

Consolidado	31.12.21	Aquisição em combinações de negócios ⁽²⁾	Adições líquidas de transferências ⁽¹⁾	Ajuste de combinação de negócios ⁽³⁾	Baixas	Depreciação	Variação cambial	30.06.22
Imóveis	19.502.310	267.885	715.698	23	(2.862)	(599.850)	(959.581)	18.923.623
Terra nua e terrenos	5.291.972	125.139	48.248	-	(595)	-	(229.634)	5.235.130
Máquinas e equipamentos	20.191.401	187.489	1.583.453	367	(7.050)	(1.422.025)	(1.133.464)	19.400.171
Instalações	2.717.858	4.257	209.123	-	(294)	(85.202)	654	2.846.396
Equipamentos de informática	680.011	3.686	73.393	-	(20.531)	(106.033)	(48.586)	581.940
Veículos (terrestres e aéreos)	715.171	8.698	73.978	57	(20.709)	(74.253)	(17.982)	684.960
Obras em andamento	6.805.741	18.469	2.090.035	-	-	-	(261.156)	8.653.089
Outros	1.011.842	20.103	125.151	61	(2.700)	(81.360)	(66.120)	1.006.977
	56.916.306	635.726	4.919.079	508	(54.741)	(2.368.723)	(2.715.869)	57.332.286

⁽¹⁾ As adições de cada linha são apresentadas líquidas de transferências de obras em andamento.

⁽²⁾ Refere-se as aquisições realizadas durante o primeiro semestre de 2022, sendo King's e Rivalea, realizadas no primeiro trimestre e a BioTech, no segundo trimestre conforme descrito na nota explicativa 3 - Combinação de negócios.

⁽³⁾ Refere-se aos ajustes de combinação de negócios da aquisição da BMF ("Bait Almakoolat Food"), adquirida durante o exercício de 2021. Devido a imaterialidade, os ajustes foram realizados na movimentação do primeiro semestre de 2022.

Anualmente a Companhia testa a recuperabilidade de seus ativos utilizando o conceito de valor em uso por meio de modelos de fluxos de caixa. O teste é formalizado ao fim dos exercícios em 31 de Dezembro, e acompanhados indicativos de impairment durante o decorrer do exercício. Na Controladora e demais subsidiárias, para o semestre findo em 30 de junho de 2022 não houve indícios de impairment.

13 Arrendamentos

13.1 Direito de uso do ativo de arrendamentos

Movimentação do direito de uso:

Controladora	31.12.21	Adições ⁽¹⁾	Contratos encerrados	Amortização	30.06.22
Imóveis	18.789	598	-	(6.287)	13.100
Equipamentos de informática	18.531	-	-	(3.903)	14.628
Máquinas e equipamentos	4.146	5.550	(322)	(1.666)	7.708
Plantas industriais	3.365	852	-	(1.952)	2.265
Terra nua e terrenos	437	-	-	(195)	242
Veículos (terrestres)	222	-	-	(82)	140
Móveis e utensílios	93	-	(76)	(16)	1
	45.583	7.000	(398)	(14.101)	38.084

Consolidado	31.12.21	Aquisições em combinações de negócios ⁽²⁾	Adições ⁽¹⁾	Contratos encerrados	Amortização	Variação cambial	30.06.22
Unidades de confinamento	3.406.396	53.608	672.546	(49.608)	(320.947)	(131.854)	3.630.141
Imóveis	2.162.882	1.062	348.312	(3.056)	(192.440)	(175.074)	2.141.686
Equipamentos de informática	67.004	-	-	-	(8.633)	(489)	57.882
Máquinas e equipamentos	748.637	(3.401)	84.051	(10.769)	(162.189)	(51.197)	605.132
Plantas industriais	113.605	-	9.409	(21.618)	(10.820)	(3.637)	86.939
Terra nua e terrenos	365.027	12.603	327	(71)	(6.850)	(34.615)	336.421
Veículos (terrestres, aéreos e marítimos)	1.095.266	17.269	195.354	(41.378)	(205.475)	(90.424)	970.612
Móveis e utensílios	94	-	-	(75)	(16)	(1)	2
	7.958.911	81.141	1.309.999	(126.575)	(907.370)	(487.291)	7.828.815

⁽¹⁾ As adições de cada linha são apresentadas líquidas de PIS e COFINS.

⁽²⁾ Refere-se a aquisição da Rivalea, realizada no primeiro trimestre de 2022, conforme descrito na nota explicativa 3 - Combinação de negócios.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

13.2 Arrendamentos a pagar

	Controladora		Consolidado	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
Provisão com arrendamento mercantil	54.346	63.006	10.121.646	10.129.125
Ajuste a valor presente	(8.140)	(10.407)	(1.893.074)	(1.784.845)
	46.206	52.599	8.228.572	8.344.280
Desmembramento:				
Passivo circulante	18.084	22.412	1.555.676	1.625.889
Passivo não circulante	28.122	30.187	6.672.896	6.718.391
	46.206	52.599	8.228.572	8.344.280

Movimentação dos arrendamentos a pagar:

Controladora	31.12.21	Adições	Apropriação de juros	Pagamentos	Contratos encerrados	30.06.22
Arrendamentos a pagar	52.599	7.021	2.371	(15.607)	(178)	46.206

Consolidado	31.12.21	Aquisições em combinações de negócios ⁽²⁾	Adições	Apropriação de juros	Pagamentos	Contratos encerrados	Variação cambial	30.06.22
Arrendamentos a pagar	8.344.280	81.141	1.326.294	209.424	(1.103.797)	(131.064)	(497.706)	8.228.572

O cronograma de pagamento das parcelas de longo prazo dos arrendamentos a pagar segue abaixo:

	30.06.22	
	Controladora	Consolidado
2023	6.307	1.189.026
2024	13.094	1.046.901
2025	8.213	824.421
2026	1.228	663.576
2027	734	525.684
Vencimentos após 2027	3.292	3.870.350
Ajuste a valor presente	(4.746)	(1.447.062)
	28.122	6.672.896

14 Intangível

Movimentação do Intangível:

Controladora	31.12.21	Adição	Baixas	Amortização	30.06.22
Amortizável:					
Marcas e patentes	15.448	-	-	(2.481)	12.967
Softwares	17.991	3.888	(13)	(2.598)	19.268
	33.439	3.888	(13)	(5.079)	32.235

Consolidado	31.12.21	Aquisição em combinações de negócios ⁽¹⁾	Adição	Ajuste de combinação de negócios ⁽²⁾	Baixas	Amortização	Variação cambial	30.06.22
Amortizável:								
Marcas e patentes	1.871.992	113.814	-	-	(6)	(58.182)	(221.676)	1.705.942
Softwares	92.689	-	22.667	-	(279)	(10.964)	(869)	103.244
Carteira de clientes	3.602.262	-	-	5.420	-	(203.797)	(333.447)	3.070.438
Contrato de suprimentos de fornecedores	183.974	-	-	-	-	(9.640)	(5.082)	169.252
Outros intangíveis	5.583	-	-	-	-	(1.049)	(175)	4.359
Não-amortizável:								
Marcas e patentes	5.962.710	67	1.334	4.103	-	-	(617.232)	5.350.982
Direito de exploração do uso da água	64.706	-	-	-	(6)	-	(4.693)	60.007
	11.783.916	113.881	24.001	9.523	(291)	(283.632)	(1.183.174)	10.464.224

⁽¹⁾ Refere-se as aquisições realizadas durante o primeiro semestre de 2022, sendo King's, realizada no primeiro trimestre e a BioTech, no segundo trimestre, conforme descrito na nota explicativa 3 - Combinação de negócios.

⁽²⁾ Refere-se aos ajuste de combinação de negócios da aquisição da BMF ("Bait Almakoolat Food"), adquirida durante o exercício de 2021. Devido a imaterialidade, os ajustes foram realizados na movimentação do primeiro semestre de 2022.

Teste para verificação de perda do valor recuperável:

Anualmente, em 31 de dezembro, a Companhia testa a recuperabilidade de seus ativos, utilizando o conceito de valor em uso por meio de modelos de fluxos de caixa e no semestre findo em 30 de junho de 2022, não houve indícios de impairment.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

15 Ágio

O ágio, na Controladora é registrado na conta de "Investimentos em controladas, coligada e empreendimento controlado em conjunto "Joint venture"" porque para a investidora faz parte do seu investimento na aquisição da controlada e como "Ágio" no consolidado por se referir à expectativa de rentabilidade da controlada adquirida, cujos ativos e passivos estão consolidados com os da controladora. Sendo assim, na controladora encontra-se na rubrica de ágio apenas aquele proveniente de investimentos já incorporados, no montante de R\$9.085.970, e no consolidado todos são registrados na rubrica de ágio. Para fins fiscais, o ágio registrado na Controladora completou sua amortização no exercício findo em 31 de dezembro de 2021.

Movimentação do Ágio:

	Consolidado	
	30.06.22	31.12.21
Saldo Inicial	32.564.548	28.885.608
Aquisição em combinações de negócios ⁽¹⁾	207.269	2.690.393
Ajuste de combinações de negócios ⁽²⁾	28.546	1.827
Baixa por recuperabilidade ⁽³⁾	(85.601)	-
Variação cambial	(1.954.214)	986.720
Saldo Final	30.760.548	32.564.548

⁽¹⁾ Refere-se as aquisições realizadas durante o primeiro semestre de 2022, sendo King's, realizada no primeiro trimestre e a BioTech, no segundo trimestre, conforme descrito na nota explicativa 3 - Combinação de negócios.

⁽²⁾ Refere-se ao ajuste de combinação de negócios das aquisições realizadas no exercício de 2021, Randall Parker, BMF ("Bait Almakoolat Food"), Sunnyvale e Pilgrim's Food Masters. Devido a imaterialidade, os ajustes foram realizados na movimentação do primeiro semestre de 2022.

⁽³⁾ Refere-se a provisão de recuperabilidade, reconhecida pela Companhia, em intangíveis de subsidiária no exterior.

Grupo UGC	Consolidado	
	30.06.22	31.12.21
Brasil Bovinos	9.069.926	9.069.926
Seara	3.714.117	3.709.233
Moy Park	3.918.296	4.612.311
USA Suínos	3.637.968	3.875.847
Australia Meat	1.500.540	1.664.540
Austrália Smallgoods	1.658.764	1.840.449
Vivera	648.181	740.499
Pilgrim's Food Masters (PFM)	1.698.861	1.892.839
Outros	4.913.895	5.158.904
Total	30.760.548	32.564.548

A Companhia testa anualmente a recuperabilidade do ágio de cada um de seus grupos de UGC (Unidades Geradoras de Caixa) que mantenham ágio e em 31 de dezembro de 2021 não houve indícios de impairment e portanto não reconheceu quaisquer despesas. Para o semestre findo em 30 de junho de 2022, com exceção a provisão reconhecida conforme descrito no item 3 acima, não houve indícios de impairment.

16 Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21 (*)
Mercado interno				
Commodities	2.505.906	3.719.867	7.285.767	9.283.105
Materiais e serviços	1.079.213	1.130.352	18.351.170	19.536.239
Produtos acabados	275.471	226.827	214.270	171.439
Ajuste a valor presente - AVP	(13.575)	(10.920)	(84.651)	(73.919)
	3.847.015	5.066.126	25.766.556	28.916.864
Mercado externo				
Commodities	-	-	14.185	182.894
Materiais e serviços	264.026	210.981	1.289.508	1.103.529
Produtos acabados	80	52	15.368	13.914
	264.106	211.033	1.319.061	1.300.337
Subtotal	4.111.121	5.277.159	27.085.617	30.217.201
Fornecedores risco sacado - nacional	800.782	709.630	2.500.436	2.633.206
Fornecedores risco sacado - estrangeiro	-	-	59.008	54.768
Subtotal	800.782	709.630	2.559.444	2.687.974
Total	4.911.903	5.986.789	29.645.061	32.905.175

^(*) Para fins de comparabilidade, os saldos do exercício de 2021 foram reclassificados entre linhas.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

17 Empréstimos e financiamentos

Modalidade	Taxa Média Anual	Moeda	Indexador	Vcto. LP	Controladora			
					Circulante (*)		Não Circulante	
					30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
Em moeda estrangeira								
ACC - Adto. de contrato de câmbio	3,27%	USD	-	2023 - 25	5.306.653	5.681.086	530.527	1.124.259
Pré-pagamento	3,25%	USD	Libor e SOFR	2023 - 24	983.678	669	1.281.955	306.928
FINIMP	4,89%	USD e EUR	Libor e Euribor	2024 - 25	600.029	398.672	22.323	44.890
Capital de giro - Dólar americano	5,11%	USD	Libor	2030	1.768	1.853	15.568	17.513
Nota de crédito - exportação	-	-	-	-	-	427.540	-	-
					6.892.128	6.509.820	1.850.373	1.493.590
Em moeda nacional								
Nota de crédito - exportação	11,82%	BRL	CDI	2023 - 24	1.546.482	1.653.400	195.004	304.682
CRA - Certificado de Recebíveis do Agronegócio	6,30%	BRL	CDI e IPCA	2023 - 37	797.386	455.722	6.189.726	5.029.888
Capital de giro - Real	7,77%	BRL	TJLP	2023	85.598	552	20.254	137.760
CDC - Crédito Direto ao Consumidor	6,57%	BRL	-	2023 - 24	76.989	109.222	3.908	38.196
FINAME	5,28%	BRL	-	2023 - 25	5.297	5.930	4.389	6.960
FINEP	9,00%	BRL	-	2025	4.636	4.634	9.524	11.784
					2.516.388	2.229.460	6.422.805	5.529.270
					9.408.516	8.739.280	8.273.178	7.022.860

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

Modalidade	Taxa Média Anual	Moeda	Indexador	Vcto. LP	Consolidado			
					Circulante (*)		Não Circulante	
					30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
Em moeda estrangeira								
ACC - Adto. de contrato de câmbio	3,26%	USD	-	2023 - 25	5.358.789	5.736.093	530.527	1.124.259
Pré-pagamento	2,87%	USD	Libor e SOFR	2023 - 24	2.018.326	818.234	2.410.042	1.909.535
FINIMP	4,89%	USD e EUR	Libor e Euribor	2024 - 25	600.029	401.071	22.323	44.890
Capital de giro - Dólares americanos	3,52%	USD	Libor	2030	15.344	1.853	15.568	17.513
Linha de crédito - White Stripe	3,40%	USD e CAD	-	*	12.760	18.332	-	-
Linha de crédito - Scott	4,97%	USD	-	*	6.951	-	-	7.651
Nota de crédito - exportação	-	-	-	-	-	427.540	-	-
					8.012.199	7.403.123	2.978.460	3.103.848
Em moeda nacional								
FINAME	3,58%	BRL	-	2023 - 25	15.693	5.930	4.389	6.960
FINEP	9,00%	BRL	-	2025	4.636	4.634	9.524	11.784
Pré-pagamento	2,75%	GBP	SOFR	*	48.595	-	-	-
Notas 2,50% JBS Lux 2027	2,50%	USD	-	2027	77.478	15.114	5.145.574	5.471.002
Notas 5,75% JBS Lux 2028	5,75%	USD	-	2028	-	108.295	-	4.154.385
Notas 6,75% JBS Lux 2028	6,75%	USD	-	2028	681	124.306	718.847	4.984.921
Notas 5,13% JBS Lux 2028	5,13%	USD	-	2028	1.865	-	2.574.911	-
Notas 6,50% JBS Lux 2029	6,50%	USD	-	2029	1.655	101.565	1.833.986	7.815.714
Notas 3,00% JBS Lux 2029	3,00%	USD	-	2029	37.975	-	3.056.372	-
Notas 5,50% JBS Lux 2030	5,50%	USD	-	2030	162.053	172.650	6.494.925	6.915.881
Notas 3,75% JBS Lux 2031	3,75%	USD	-	2031	7.092	7.556	2.595.156	2.766.014
Notas 3,00% JBS Lux 2032	3,00%	USD	-	2032	18.333	12.093	5.121.951	5.455.469
Notas 3,63% JBS Lux 2032	3,63%	USD	-	2032	84.919	112.385	5.153.049	5.485.833
Notas 5,75% JBS Lux 2033	5,75%	USD	-	2033	5.228	-	6.396.602	-
Notas 4,38% JBS Lux 2052	4,38%	USD	-	2052	83.069	-	4.653.276	-
Notas 6,50% JBS Lux 2052	6,50%	USD	-	2052	3.546	-	3.843.706	-
Notas 5,88% PPC 2027	5,88%	USD	-	2027	63.212	67.345	4.406.089	4.689.557
Notas 4,25% PPC 2031	4,25%	USD	-	2031	44.523	47.434	5.149.885	5.483.528
Notas 3,50% PPC 2032	3,50%	USD	-	2032	53.166	56.157	4.668.901	4.973.945
Term loan JBS Lux 2026	3,25%	USD	Libor	2026	119.830	123.502	9.491.495	10.153.296
Linha de crédito PPC - Term loan	2,09%	USD	Libor	2023	136.937	144.753	3.447.834	2.666.419
Capital de giro - Real	7,77%	BRL	TJLP	2023	85.598	552	20.254	137.760
Capital de giro - Euro	0,55%	EUR	Euribor	2023	63.303	43.668	3.104	3.569
Capital de giro - Libra	1,50%	GBP	-	*	3.645	-	-	-
Nota de crédito - exportação	9,33%	BRL	CDI	2023 - 24	1.965.706	2.076.285	314.504	823.772
CDC - Crédito Direto ao Consumidor	6,57%	BRL	-	2023 - 24	76.989	109.329	3.908	38.196
Custeio pecuário	1,56%	BRL	CDI	*	61.636	60.959	-	-
Custeio pecuário - Pré	5,50%	BRL	-	*	544.235	582.549	-	-
CRA - Certificado de Recebíveis do Agronegócio	6,30%	BRL	CDI e IPCA	2023 - 37	797.386	455.721	6.189.726	5.029.891
		AUD, EUR e USD						
Linha de crédito - Scott	5,25%		-	2023	69.985	42.568	157	335
Linha de crédito - Beardstown Pace	3,49%	USD	-	2035 - 50	4.353	2.349	127.666	126.856
Linha de crédito - Rivalea	1,61%	AUD	-	2024	-	-	43.439	-
Acordo Confinamento JBS Austrália	7,00%	AUD	-	2023	2.226	-	181.874	201.774
Outros	0,92%	Diversos	Diversos	2024 - 31	53.506	33.462	74.714	103.161
					4.699.054	4.511.161	81.725.818	77.500.022
					12.711.253	11.914.284	84.704.278	80.603.870

(*) Saldos de empréstimos classificados no circulante que têm seus vencimentos até os próximos doze meses subsequentes ao encerramento destas demonstrações contábeis.

Taxa Anual: Refere-se ao custo médio ponderado nominal de juros na data base. Os empréstimos e financiamentos são corrigidos por taxa fixa ou indexados às taxas: CDI, LIBOR, Euribor, SOFR, IPCA, TJLP, entre outros.

Na JBS USA, a disponibilidade pré-aprovada das linhas de créditos rotativos era de US\$2,21 bilhões (equivalente a R\$11,6 bilhões em 30 de junho de 2022) e US\$2,18 bilhões (equivalente a R\$12,2 bilhões) em 31 de dezembro de 2021.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

O cronograma de pagamento das parcelas de longo prazo dos empréstimos e financiamentos é o seguinte:

Vencimento	30.06.22	
	Controladora	Consolidado
2023	367.795	922.146
2024	1.962.577	3.056.567
2025	275.139	554.143
2026	2.009	12.372.309
2027	453.355	10.084.127
Vencimentos após 2027	5.212.303	57.714.986
	8.273.178	84.704.278

17.1 Garantias e restrições contratuais ("covenants")

A Companhia declara que estava em conformidade com todas as restrições contratuais de 30 de junho de 2022 e até a data de aprovação destas Demonstrações Contábeis.

18 Obrigações fiscais

	Controladora		Consolidado	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
Parcelamentos fiscais	476.379	534.512	531.080	578.688
PIS e COFINS a recolher	92.903	86.035	167.150	151.799
ICMS / VAT / GST a recolher	47.230	68.157	153.646	163.157
Imposto de renda e contribuição social retido na fonte a recolher	22.838	39.291	24.893	41.568
Outros	2.479	2.914	401.523	378.478
Subtotal	641.829	730.909	1.278.292	1.313.690
Imposto de renda e contribuição social sobre lucro	-	-	1.296.426	988.897
Total	641.829	730.909	2.574.718	2.302.587
Desmembramento:				
Passivo circulante	287.942	321.853	2.015.695	1.732.991
Passivo não circulante	353.887	409.056	559.023	569.596
	641.829	730.909	2.574.718	2.302.587

19 Obrigações trabalhistas e sociais

	Controladora		Consolidado	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
Parcelamentos de encargos sociais	2.232.694	2.254.814	2.282.736	2.308.503
Férias, 13º salário e encargos a pagar	346.960	248.653	3.977.674	4.767.693
Salários e encargos sociais	324.703	391.159	2.447.876	2.517.580
Outros	14.472	12.647	233.200	299.425
	2.918.829	2.907.273	8.941.486	9.893.201
Desmembramento:				
Passivo circulante	1.054.956	997.438	6.601.895	6.963.119
Passivo não circulante	1.863.873	1.909.835	2.339.591	2.930.082
	2.918.829	2.907.273	8.941.486	9.893.201

20 Provisão para riscos processuais

A Companhia é parte em processos judiciais e administrativos de natureza trabalhista, cível, tributária e previdenciária, decorrentes do curso normal de suas atividades, os quais são registrados com base em seus custos iniciais determinados pela Administração, conforme demonstrado a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
Trabalhistas	248.986	252.496	529.763	538.804
Cíveis	63.740	55.658	962.142	1.568.873
Fiscais e previdenciários	181.519	174.439	582.553	560.164
Total	494.245	482.593	2.074.458	2.667.841
Desmembramento:				
Passivo circulante	-	-	724.080	1.338.422
Passivo não circulante	494.245	482.593	1.350.378	1.329.419
	494.245	482.593	2.074.458	2.667.841

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

Movimentação das provisões

	Controladora				30.06.22
	31.12.21	Adições, baixas e mudança de prognóstico	Pagamentos	Atualização monetária	
Trabalhistas	252.496	47.066	(60.238)	9.662	248.986
Cíveis	55.658	5.222	(3.215)	6.075	63.740
Fiscais e previdenciários	174.439	(33.918)	(1.753)	42.751	181.519
Total	482.593	18.370	(65.206)	58.488	494.245

	Consolidado					30.06.22
	31.12.21	Adições, baixas e mudança de prognóstico	Pagamentos	Atualização monetária	Variação cambial	
Trabalhistas	538.804	115.491	(147.571)	23.100	(61)	529.763
Cíveis	1.568.873	338.180	(891.036)	14.686	(68.561)	962.142
Fiscais e previdenciários	560.164	(37.912)	(1.787)	62.170	(82)	582.553
Total	2.667.841	415.759	(1.040.394)	99.956	(68.704)	2.074.458

Na controlada JBS USA:

- a. **Processos cíveis:** Referem-se a ações judiciais coletivas, alegando violações a leis federais e estaduais antitruste e de leis que versam sobre concorrência desleal, enriquecimento sem causa, práticas comerciais não usuais, e leis de proteção ao consumidor na venda de carnes bovinas, suínas e de frango. Durante o semestre findo em 30 de junho de 2022, foi reconhecida uma provisão no montante de US\$65,44 milhões (equivalente a R\$327.230 em 30 de junho de 2022), sendo no trimestre US\$48,5 milhões (equivalente a R\$238.568 em 30 de junho de 2022). Ainda durante o semestre, foram pagos US\$167,05 milhões (equivalente a R\$873.107 em 30 de junho de 2022), sendo no trimestre US\$3,36 milhões (equivalente a R\$16.514 em 30 de junho de 2022, remanescendo o montante provisionado de US\$138,24 milhões (equivalente a R\$724 em 30 de junho de 2022).

A Companhia junto com seu departamento jurídico e escritórios externos contratados continuam acompanhando os desdobramentos dos processos antitruste e entendem que as provisões contábeis mensuradas e conhecidas na data emissão destas demonstrações contábeis são suficientes para a cobertura do risco.

21 Patrimônio líquido

- a. **Capital social:** O capital social subscrito e integralizado em 30 de junho de 2022 era de R\$23.576.206, representado por 2.218.116.370 ações ordinárias, sem valor nominal.

	30.06.22		31.12.21	
	Quantidade	R\$ mil	Quantidade	R\$ mil
Saldo Inicial	2.373.866.570	23.576.206	2.623.373.646	23.576.206
Cancelamento de ações em tesouraria ⁽¹⁾	(155.750.200)	-	(249.507.076)	-
Saldo Final	2.218.116.370	23.576.206	2.373.866.570	23.576.206

⁽¹⁾ Durante os meses de março e maio de 2022, a Companhia cancelou 155.750.200 ações ordinárias.

b. Reservas de lucros:

b1. Ações em tesouraria:

A seguir demonstramos a movimentação das ações em tesouraria:

	30.06.22		31.12.21	
	Quantidade	R\$ mil	Quantidade	R\$ mil
Saldo inicial	80.062.600	3.037.838	12.848.500	303.565
Recompra de ações	97.687.600	3.648.028	396.907.500	10.604.975
Alienação de ações em tesouraria	(22.000.000)	(834.181)	(80.000.000)	(3.980)
Remuneração com ações em tesouraria	-	-	(186.324)	(4.523)
Cancelamento de ações em tesouraria	(155.750.200)	(5.851.685)	(249.507.076)	(7.862.199)
Saldo final	-	-	80.062.600	3.037.838

Durante segundo trimestre de 2022, a Companhia alienou 22.000.000 ações de sua própria emissão, em um montante de R\$834 milhões, que foram recompradas ainda no trimestre.

b2. Dividendos:

Em 11 de maio de 2022, a Companhia aprovou a distribuição de dividendos intermediários propostos referente lucro líquido do exercício findo em 31 de dezembro de 2021, no montante de R\$2,22 bilhões, correspondente a R\$1,00 por ação ordinária. Os dividendos intermediários foram pagos aos acionistas em 24 de maio de 2022.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

22 Receita líquida

	Controladora				Consolidado			
	Semestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021
RECEITA BRUTA DE VENDAS								
Receitas de vendas de produtos								
Mercado interno	15.926.341	14.547.162	8.068.240	7.385.012	141.214.216	124.553.607	71.134.514	65.774.717
Mercado externo	12.214.098	9.841.936	5.768.962	5.427.918	47.674.158	41.217.735	24.055.933	22.364.148
	28.140.439	24.389.098	13.837.202	12.812.930	188.888.374	165.771.342	95.190.447	88.138.865
DEDUÇÕES DE VENDAS								
Devoluções e descontos	(1.142.988)	(644.629)	(608.712)	(315.669)	(4.124.427)	(3.169.676)	(2.126.641)	(1.620.763)
Impostos sobre as vendas	(406.578)	(562.171)	(179.960)	(284.169)	(1.705.989)	(1.723.521)	(872.421)	(891.175)
	(1.549.566)	(1.206.800)	(788.672)	(599.838)	(5.830.416)	(4.893.197)	(2.999.062)	(2.511.938)
RECEITA LÍQUIDA	26.590.873	23.182.298	13.048.530	12.213.092	183.057.958	160.878.145	92.191.385	85.626.927

23 Resultado financeiro líquido

	Controladora				Consolidado			
	Semestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021
Resultado de variações cambiais ativas e passivas	1.632.869	396.333	(490.842)	183.026	2.148.978	527.249	(502.956)	629.097
Ajuste a valor justo de derivativos	(895.781)	(173.279)	(52.160)	(122.496)	(1.251.956)	(494.409)	(41.736)	(639.926)
Juros Passivos ⁽¹⁾	(1.591.211)	(957.462)	(819.515)	(495.104)	(3.289.583)	(2.342.356)	(1.709.352)	(1.154.609)
Juros Ativos ⁽²⁾	211.250	227.519	88.874	104.642	575.648	387.667	313.137	199.812
Impostos, contribuições, tarifas e outros ⁽³⁾	(104.030)	(40.643)	(46.111)	(24.629)	(905.373)	(396.835)	(571.306)	(180.322)
	(746.903)	(547.532)	(1.319.754)	(354.561)	(2.722.286)	(2.318.684)	(2.512.213)	(1.145.948)
Receita financeira	2.334.961	623.852	88.874	287.668	3.227.582	1.162.281	313.137	828.909
Despesa financeira	(3.081.864)	(1.171.384)	(1.408.628)	(642.229)	(5.949.868)	(3.480.965)	(2.825.350)	(1.974.857)
	(746.903)	(547.532)	(1.319.754)	(354.561)	(2.722.286)	(2.318.684)	(2.512.213)	(1.145.948)

⁽¹⁾ Nos semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021 os montantes de R\$745.997 e R\$324.786, respectivamente, na Controladora e R\$2.249.703 e R\$1.841.311, respectivamente, no Consolidado referem-se a despesas de juros sobre empréstimos e financiamentos incluídos na rubrica de juros passivos.

⁽²⁾ Nos semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021 os montantes de R\$21.148 e R\$8.956, respectivamente, na Controladora e R\$162.294 e R\$32.625, respectivamente, no Consolidado referem-se a juros sobre aplicações financeiras incluídos na rubrica de juros ativos.

⁽³⁾ O montante de impostos, contribuições, tarifas e outros nos semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021 inclui os pagamentos dos prêmios referentes, no Consolidado, ao resgate das Notas 5,75% JBS Lux 2028 e Notas 6,75% JBS Lux 2028, no montante de US\$132 milhões (equivalente a R\$665.518 em 30 de junho de 2022) e US\$57 milhões (equivalente a R\$308.000 em 30 de junho de 2021).

24 Resultado por ação

Básico e diluído: Não houve alteração nas premissas do cálculo de resultado por ação - básico em relação as demonstrações contábeis do exercício de 31 de dezembro de 2021.

	Semestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2022	2021	2022	2021
Resultado atribuível aos acionistas	9.094.538	6.427.983	3.952.265	4.382.462
Média ponderada de ações do período	2.254.345	2.535.454	2.229.977	2.535.454
Média ponderada de ações em tesouraria	(21.967)	(55.586)	(7.863)	(37.019)
Média ponderada de ações em circulação	2.232.378	2.479.868	2.222.114	2.498.435
Resultado por ação - Básico e Diluído - (R\$)	4,07	2,59	1,78	1,75

25 Segmentos operacionais e informações por área geográfica

A Administração da Companhia definiu os segmentos operacionais reportáveis com base nos relatórios utilizados para a tomada de decisões estratégicas. A partir de 2022, a Companhia alterou sua estrutura de gestão, e as informações por segmentos passaram a ser elaboradas considerando os seguintes segmentos divulgáveis: Brasil, Seara, Bovino América do Norte, Frango PPC, Porco USA, Austrália e Outros.

Brasil: estão incluídos neste segmento todas as atividades operacionais da Controladora e suas controladas nacionais, substancialmente representadas pelo abate de bovinos, frigorificação e industrialização de carnes, conservas, gorduras, rações e produtos derivados de origem bovina, tais como: couros, colágeno, demais subprodutos, produzidos no Brasil e biodiesel.

Seara: corresponde a todas as atividades operacionais da subsidiária Seara e suas controladas, substancialmente representadas pelo processamento de aves e suínos, industrialização e comercialização de produtos alimentícios.

Bovino América do Norte: corresponde às atividades da subsidiária JBS USA, incluindo as atividades no Canadá, referentes ao processamento de bovinos: abate, frigorificação, industrialização e demais subprodutos e derivados; fertilizantes, industrialização de biscoito para animais domésticos. Adicionalmente, as atividades de processamento e comercialização de proteína vegetal, da Vivera, na Holanda, estão incluídas neste segmento.

Suíno USA: corresponde às atividades de suínos da subsidiária JBS USA, representadas substancialmente pelo abate, frigorificação, industrialização e comercialização de produtos alimentícios.

Frango PPC: corresponde às atividades operacionais da subsidiária Pilgrim's Pride Corporation e suas subsidiárias, substancialmente representadas pelo processamento de aves, industrialização e comercialização de produtos alimentícios e preparados, nos Estados Unidos, México, Reino Unido e França.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

Austrália: corresponde às atividades operacionais da Austrália e Nova Zelândia, referentes ao processamento de bovinos, suínos, ovinos e peixes: abate, frigorificação, industrialização e demais subprodutos e derivados, além de serviços de engorda de bovinos.

Devido ao volume percentual representativo dos segmentos operacionais supracitados, os demais segmentos e atividades em que a Companhia atua não se tornam relevantes, sendo estes apresentados como "Outros". Adicionalmente, as eliminações entre segmentos do grupo são apresentadas separadamente.

As políticas contábeis dos segmentos operacionais são as mesmas descritas nas demonstrações contábeis anuais de 31 de dezembro de 2021. A Companhia avalia o seu desempenho por segmento, que de acordo com suas políticas contábeis, inclui a receita líquida, lucro operacional e depreciação.

Não há receitas provenientes das transações com um único cliente externo que representem 5% ou mais das receitas totais.

A rentabilidade do segmento revisada pela Diretoria Executiva é o lucro operacional, que não inclui a receita (despesa) financeira, a participação nos lucros ou prejuízos de investidas no patrimônio líquido ou o imposto de renda. A Companhia gerencia seus empréstimos e financiamentos e impostos sobre o rendimento no nível corporativo e não por segmento.

As informações por segmento operacional consolidado, são as seguintes:

Segmentos	Receitas líquidas		Lucro (prejuízo) operacional ⁽²⁾		Depreciação e amortização	
	Semestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de	
	2022	2021 (*)	2022	2021 (*)	2022	2021 (*)
Brasil	28.437.409	24.269.979	776.102	285.436	465.331	390.308
Seara	20.167.842	16.779.924	1.362.807	1.184.873	758.783	556.420
Bovino América do Norte	56.160.157	52.298.707	6.616.752	8.880.251	542.921	480.137
Porco USA	20.336.302	19.516.067	1.417.660	1.458.448	494.910	421.735
Frango PPC	44.948.338	37.143.961	4.681.917	2.325.837	2.161.309	2.107.712
Austrália	15.657.318	12.895.769	851.113	193.643	306.356	231.913
Outros	2.155.571	1.783.844	(47.258)	15.774	64.927	55.919
Eliminações intercompany	(4.804.979)	(3.810.106)	(900)	(907)	(4.569)	(4.572)
Total	183.057.958	160.878.145	15.658.193	14.343.355	4.789.968	4.239.572

Segmentos	Receitas líquidas		Lucro (prejuízo) operacional ⁽²⁾		Depreciação e amortização	
	Trimestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2022	2021 (*)	2022	2021 (*)	2022	2021 (*)
Brasil	14.108.111	12.736.715	568.592	242.976	234.632	196.434
Seara	10.680.119	8.937.741	1.123.314	517.259	382.117	291.455
Bovino América do Norte	27.170.126	28.476.278	2.801.472	6.483.938	249.612	237.640
Porco USA	10.388.946	10.728.154	429.922	646.518	249.920	207.343
Frango PPC	22.775.002	19.246.050	2.584.825	1.450.951	1.050.867	1.066.372
Austrália	8.239.175	6.723.362	558.713	205.092	153.557	131.068
Outros	1.160.236	932.965	(56.938)	2.338	35.496	29.522
Eliminações intercompany	(2.330.330)	(2.154.338)	(453)	(453)	(2.286)	(2.286)
Total	92.191.385	85.626.927	8.009.447	9.548.619	2.353.915	2.157.548

Total de ativos	30.06.22	31.12.21 (*)
	Brasil	43.068.121
Seara	46.986.733	44.768.860
Bovino América do Norte	28.104.061	28.139.760
Porco USA	17.490.371	17.405.345
Frango PPC	49.723.879	50.730.118
Austrália	18.861.960	19.505.784
Outros	93.898.758	76.174.701
Eliminações intercompany	(92.848.300)	(75.723.828)
Total	205.285.583	207.109.116

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

A receita líquida, lucro operacional e depreciação e amortização são apresentadas abaixo, segregadas por área geográfica, apenas como informação adicional.

Abertura do resultado área geográfica:

	Receitas líquidas		Lucro (prejuízo) operacional ⁽²⁾		Depreciação e amortização	
	Semestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de	
	2022	2021 (*)	2022	2021 (*)	2022	2021 (*)
América do Norte e Central	109.080.711	98.302.464	12.761.717	12.454.451	2.672.861	2.559.940
América do Sul	47.302.495	40.220.737	2.141.080	1.470.149	1.228.262	956.416
Austrália	15.657.318	12.895.769	851.113	193.643	306.983	231.913
Europa	13.811.987	10.309.438	(77.184)	194.497	567.936	476.190
Outros	509.693	871.739	(18.533)	31.645	13.926	19.685
Eliminações intercompany	(3.304.246)	(1.722.002)	-	(1.030)	-	(4.572)
Total	183.057.958	160.878.145	15.658.193	14.343.355	4.789.968	4.239.572

	Receitas líquidas		Lucro (prejuízo) operacional ⁽²⁾		Depreciação e amortização	
	Trimestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2022	2021 (*)	2022	2021 (*)	2022	2021 (*)
América do Norte e Central	54.207.596	52.968.277	5.763.749	8.452.168	1.308.057	1.284.642
América do Sul	24.051.948	21.174.650	1.694.934	752.199	618.834	492.741
Austrália	8.239.175	6.723.362	558.713	205.092	154.184	131.068
Europa	6.936.235	5.631.555	13.177	131.843	266.994	240.869
Outros	241.396	142.117	(21.126)	7.857	5.846	10.514
Eliminações intercompany	(1.484.965)	(1.013.034)	-	(540)	-	(2.286)
Total	92.191.385	85.626.927	8.009.447	9.548.619	2.353.915	2.157.548

Total de ativos por área geográfica:

	30.06.22	31.12.21 (*)
Total de ativos		
América do Norte e Central ⁽¹⁾	151.975.705	134.825.166
América Central e do Sul	86.137.245	88.049.693
Austrália	18.861.960	19.505.784
Europa	24.040.454	23.627.692
Outros	11.192.347	13.243.463
Eliminações intercompany	(86.922.128)	(72.142.682)
Total	205.285.583	207.109.116

⁽¹⁾ Para fins de comparabilidade, os saldos do exercício de 2021 foram reclassificados entre linhas.

⁽¹⁾ Contém as holdings localizadas na Europa que fazem parte da operação da América do Norte.

⁽²⁾ O lucro operacional é reconciliado com o lucro líquido consolidado conforme demonstrado abaixo:

	Lucro operacional			
	Semestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2022	2021 (*)	2022	2021 (*)
Lucro líquido	9.722.893	6.363.734	4.284.075	4.208.155
Imposto de renda e contribuição social - corrente e diferidos	2.696.749	3.366.094	922.454	2.039.436
Resultado financeiro líquido	2.722.286	2.318.684	2.512.213	1.145.948
Resultado de equivalência patrimonial	(36.027)	(38.880)	(20.866)	(12.169)
Resultado operacional	15.105.901	12.009.632	7.697.876	7.381.370
Acordos Antitruste ⁽³⁾	327.322	2.381.260	238.570	2.188.890
Doações e programas sociais	92.469	35.137	39.210	7.972
Impactos tributários extemporâneos	-	(109.583)	-	(55.593)
Fundo JBS pela Amazônia	3.000	7.000	-	6.500
Outras despesas/receitas operacionais ⁽⁴⁾	129.501	19.909	33.791	19.480
Lucro operacional	15.658.193	14.343.355	8.009.447	9.548.619

⁽³⁾ Refere-se aos Acordos celebrados pela JBS USA e suas subsidiárias.

⁽⁴⁾ Refere-se a diversos ajustes, basicamente no exterior, como despesas com consultoria em reestruturações societárias e aquisições, efeitos da provisão de recuperabilidade de intangíveis, marketing com programas sociais, e outros pulverizados.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

26 Despesas por natureza

Apresentamos a seguir o detalhamento das principais despesas por natureza e sua respectiva classificação por função:

	Controladora				Consolidado			
	Semestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021
Custo dos produtos vendidos								
Custo de estoques, matérias-primas e insumos	(21.511.411)	(19.504.172)	(10.341.474)	(10.159.896)	(129.041.497)	(113.859.374)	(65.416.792)	(59.405.990)
Salários e benefícios	(877.139)	(817.461)	(459.012)	(416.717)	(17.340.351)	(15.761.286)	(8.552.142)	(7.876.187)
Depreciação e amortização	(212.867)	(179.615)	(105.994)	(89.663)	(4.121.941)	(3.664.740)	(2.033.923)	(1.863.784)
	<u>(22.601.417)</u>	<u>(20.501.248)</u>	<u>(10.906.480)</u>	<u>(10.666.276)</u>	<u>(150.503.789)</u>	<u>(133.285.400)</u>	<u>(76.002.857)</u>	<u>(69.145.961)</u>
Administrativas e gerais								
Salários e benefícios	(852.558)	(619.181)	(398.450)	(323.607)	(3.431.066)	(2.810.823)	(1.578.404)	(1.442.762)
Honorários, serviços e despesas gerais	(480.812)	(394.363)	(228.843)	(225.402)	(1.580.144)	(1.590.094)	(670.689)	(890.473)
Depreciação e amortização	(146.571)	(135.385)	(70.596)	(67.223)	(515.702)	(422.534)	(246.690)	(210.672)
Acordos Antitruste	-	-	-	-	(327.322)	(2.381.260)	(238.570)	(2.188.890)
Doações e programas sociais	(92.469)	(35.137)	(39.210)	(7.972)	(92.469)	(35.137)	(39.210)	(7.972)
Fundo JBS Pela Amazônia	(3.000)	(6.500)	-	(6.000)	(3.000)	(7.000)	-	(6.500)
	<u>(1.575.410)</u>	<u>(1.190.566)</u>	<u>(737.099)</u>	<u>(630.204)</u>	<u>(5.949.703)</u>	<u>(7.246.848)</u>	<u>(2.773.563)</u>	<u>(4.747.269)</u>
Com vendas								
Fretes e despesas de vendas	(1.385.531)	(917.534)	(676.283)	(479.096)	(9.738.022)	(7.185.958)	(4.805.986)	(3.745.824)
Salários e benefícios	(115.140)	(89.269)	(65.637)	(44.660)	(568.583)	(433.598)	(302.780)	(227.783)
Comissões	(56.563)	(63.116)	(33.120)	(37.563)	(174.793)	(148.421)	(99.778)	(80.376)
Propaganda e marketing	(64.550)	(33.962)	(37.535)	(22.744)	(788.630)	(605.825)	(410.611)	(322.732)
Depreciação e amortização	(35.165)	(35.965)	(20.870)	(18.894)	(152.325)	(152.298)	(73.302)	(83.092)
Perdas esperadas com créditos de liquidação duvidosa	(24.987)	(18.872)	(11.765)	(9.521)	(41.222)	(33.233)	(16.949)	(18.933)
	<u>(1.681.936)</u>	<u>(1.158.718)</u>	<u>(845.210)</u>	<u>(612.478)</u>	<u>(11.463.575)</u>	<u>(8.559.333)</u>	<u>(5.709.406)</u>	<u>(4.478.740)</u>

Em 30 de junho de 2022, na Controladora e Consolidado, outras receitas (despesas) incluem resultado da venda de ativos imobilizados, dentre outros pulverizados.

27 Instrumentos financeiros e gestão de riscos

Instrumentos financeiros estão reconhecidas nas demonstrações contábeis da Companhia, conforme quadros abaixo:

	Notas	Controladora		Consolidado	
		30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
Ativos					
Valor justo por meio do resultado					
CDB	4	1.718.778	143.670	9.907.222	5.812.213
Títulos públicos	4	77.632	308.393	561.649	933.155
Derivativos a receber		327.453	218.409	813.697	714.995
Ativos Biológicos	7	-	-	3.322.205	3.180.995
Valor justo por meio de outros resultados abrangentes					
Derivativos a receber		-	-	88.858	-
Custo amortizado					
Caixa e bancos	4	1.567.870	2.371.119	9.216.780	17.287.352
Caixa margem	4	-	-	420.954	451.784
Contas a receber de clientes	5	3.290.663	4.259.402	20.946.969	19.877.408
Crédito com empresas ligadas	9	459.598	4.032.213	406.334	417.702
Total		<u>7.441.994</u>	<u>11.333.206</u>	<u>45.684.668</u>	<u>48.675.604</u>
Passivos					
Passivos pelo custo amortizado					
Empréstimos e financiamentos	17	(17.681.694)	(15.762.140)	(97.415.531)	(92.518.154)
Fornecedores e fornecedores risco sacado	16	(4.911.903)	(5.986.789)	(29.645.061)	(32.905.175)
Débito com empresas ligadas	9	(5.642.908)	(11.079.225)	-	-
Compromissos com terceiros para investimentos		(6.889)	(10.189)	(78.124)	(91.234)
Valor justo por meio do resultado					
Derivativos a pagar		(265.708)	(285.837)	(666.169)	(773.279)
Valor justo por meio de outros resultados abrangentes					
Derivativos a pagar		-	-	(13.621)	-
Total		<u>(28.509.102)</u>	<u>(33.124.180)</u>	<u>(127.818.506)</u>	<u>(126.287.842)</u>

Reconhecimento do valor justo por meio do resultado: (i) os CDBs são atualizados pela taxa efetiva, porém são títulos de curtíssimos prazos e negociados com instituições financeiras de primeira linha, e seu reconhecimento contábil está muito próximo ao valor justo; (ii) os títulos públicos são atualizados pelo preço unitário de mercado.

Reconhecimento pelo custo amortizado: (i) contas a receber de clientes e outros recebíveis são classificados como custo amortizado; (ii) as contas a receber de clientes são de curto prazo cujo saldo dos recebíveis está reduzido das perdas esperadas; (iii) juros, variações no custo amortizado e perdas de crédito esperadas reconhecidos no resultado.

Reconhecimento do valor justo por meio de outros resultados abrangentes: os derivativos designados como instrumentos de *hedge accounting* tem seus efeitos registrados no Patrimônio líquido.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

Hierarquia do valor justo de ativos e passivos: A Companhia classifica a mensuração do valor justo de acordo com os níveis hierárquicos que refletem a significância dos índices utilizados nesta mensuração, à exceção daqueles vencíveis no curto prazo, instrumentos de patrimônio sem mercado ativo e contratos com características discricionárias em que o valor justo não pode ser mensurado confiavelmente, conforme os seguintes níveis:

Nível 1 - Preços cotados em mercados ativos (não ajustados) para ativos e passivos idênticos;

Nível 2 - Outras informações disponíveis, exceto aquelas do Nível 1, em que os preços cotados são para ativos e passivos similares, seja diretamente por obtenção de preços em mercados ativos ou indiretamente, como técnicas de avaliação que utilizam dados dos mercados ativos;

Nível 3 - Os índices utilizados para cálculo não derivam de um mercado ativo. A Controladora e suas controladas não possuem instrumentos neste nível de mensuração.

	Controladora					
	30.06.22			31.12.21		
	Nível 1	Nível 2	Total	Nível 1	Nível 2	Total
Ativos financeiros						
CDB	-	1.718.778	1.718.778	-	143.669	143.669
Títulos públicos	77.632	-	77.632	308.394	-	308.394
Derivativos a receber	-	327.453	327.453	-	218.409	218.409
Passivos financeiros						
Derivativos a pagar	-	265.708	265.708	-	285.837	285.837
	Consolidado					
	30.06.22			31.12.21		
	Nível 1	Nível 2	Total	Nível 1	Nível 2	Total
Ativos financeiros						
CDB	-	9.907.222	9.907.222	-	5.812.212	5.812.212
Títulos públicos	561.649	-	561.649	933.156	-	933.156
Derivativos a receber	-	902.555	902.555	-	714.995	714.995
Ativos biológicos	-	3.322.205	3.322.205	-	2.973.033	2.973.033
Passivos financeiros						
Empréstimos e financiamentos	-	62.458.025	62.458.025	-	59.021.149	59.021.149
Derivativos a pagar	-	679.790	679.790	-	773.279	773.279

Valor justo dos empréstimos e financiamentos: O cálculo do valor justo é feito para os empréstimos relacionados às Notas emitidas sob as Regras 144 A e Reg S (*Regulation S*), considerando que há um mercado ativo para esses instrumentos financeiros. Para este cálculo, a Companhia utilizou o preço de fechamento destes títulos divulgado oficialmente por agências de notícias financeiras em 30 de junho de 2022 e 31 de dezembro de 2021, respectivamente. O valor contábil dos empréstimos restantes de taxa fixa se aproxima do valor justo, considerando que as taxas de juros de mercado, a qualidade do crédito da Companhia e outros fatores de mercado não mudaram significativamente desde a captação. O valor contábil dos empréstimos com taxa variável se aproxima do valor justo, pois as taxas se ajustam às variações de mercado e a qualidade do crédito da Companhia não alterou substancialmente. Para todos os outros ativos e passivos financeiros, o valor contábil se aproxima do valor justo devido à curta duração dos instrumentos financeiros. A seguir, apresentamos os detalhes dos valores justos estimados dos empréstimos e financiamentos:

Descrição	Consolidado					
	30.06.22			31.12.21		
	Principal	Preço (% do Principal)	Valor de mercado do Principal	Principal	Preço (% do Principal)	Valor de mercado do principal
Notas 2,50% JBS Lux 2027	5.237.999	87,87	4.602.682	5.521.738	99,39	5.488.055
Notas 5,75% JBS Lux 2028	-	-	-	4.185.375	104,49	4.373.299
Notas 6,75% JBS Lux 2028	727.883	104,29	759.088	5.022.450	108,25	5.436.803
Notas 5,13% JBS Lux 2028	2.618.999	98,00	2.566.619	-	-	-
Notas 3,00% JBS Lux 2029	3.142.799	85,50	2.687.093	-	-	-
Notas 6,50% JBS Lux 2029	1.847.599	104,75	1.935.360	7.812.701	109,75	8.574.439
Notas 5,50% JBS Lux 2030	6.547.499	95,88	6.277.414	6.975.625	108,66	7.579.505
Notas 3,75% JBS Lux 2031	2.618.999	84,02	2.200.510	2.790.250	101,80	2.840.475
Notas 3,00% JBS Lux 2032	5.237.999	78,00	4.085.639	5.580.500	99,88	5.573.915
Notas 3,63% JBS Lux 2032	5.237.999	82,13	4.301.707	5.519.840	101,32	5.592.702
Notas 5,75% JBS Lux 2033	6.547.499	95,73	6.268.120	-	-	-
Notas 4,38% JBS Lux 2052	4.714.199	71,96	3.392.432	-	-	-
Notas 6,50% JBS Lux 2052	3.928.499	96,00	3.771.359	-	-	-
Notas 5,88% PPC 2027	4.452.299	97,10	4.323.182	4.743.425	105,91	5.023.525
Notas 4,25% PPC 2031	5.237.999	86,43	4.527.412	5.580.500	105,51	5.888.209
Notas 3,50% PPC 2032	4.714.199	81,00	3.818.501	5.022.450	101,68	5.106.828
	62.812.469		55.517.118	58.754.854		61.477.755

Gestão de riscos:

Em sua rotina operacional, a Companhia e suas subsidiárias geram exposições diversas a risco de mercado, crédito e liquidez. Tais riscos estão divulgados nas demonstrações contábeis de 31 de dezembro de 2021. Não houve alteração nas naturezas destes riscos no presente período de reporte trimestral.

a. Risco da taxa de juros:

A Diretoria entende que os dados quantitativos referentes ao risco de exposição a taxas de juros da Companhia em 30 de junho de 2022 e 31 de dezembro de 2021, a seguir, estão de acordo com a Política de Gestão de Riscos Financeiros e de Commodities e são representativas da exposição incorrida durante o período.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
Exposição líquida de passivos e ativos à taxa CDI:				
CDB-DI	1.718.778	143.670	6.209.635	5.416.483
Nota de crédito - exportação	(839.320)	(1.055.709)	(1.378.044)	(1.997.684)
Partes relacionadas	(3.953.240)	3.586.210	-	-
CRA - Certificado de Recebíveis do Agronegócio	(61.193)	(34.452)	(61.193)	(34.452)
Custeio pecuário	-	-	(61.636)	(60.959)
Custeio pecuário - Pré	-	-	(10.396)	-
Caixa margem	-	-	351.968	276.252
Subtotal	(3.134.975)	2.639.719	5.050.334	3.599.640
Derivativos (Swap)	(3.876.350)	(3.709.102)	(3.456.232)	(2.880.833)
Total	(7.011.325)	(1.069.383)	1.594.102	718.807
Exposição de passivos à taxa LIBOR:				
Term loan JBS Lux 2026	-	-	(9.611.325)	(10.276.798)
Linha de crédito PPC - Term loan	-	-	(3.584.771)	(2.811.171)
Pré-pagamento	(17.336)	-	(1.916.397)	(2.420.172)
FINIMP	(248.296)	(310.605)	(248.296)	(310.605)
Capital de giro - Dólares Americanos	-	(19.366)	-	(19.366)
Outros	-	-	-	(391)
Subtotal	(265.632)	(329.971)	(15.360.789)	(15.838.503)
Derivativos (Swap)	-	-	7.261.707	10.348.414
Total	(265.632)	(329.971)	(8.099.082)	(5.490.089)
Exposição líquida de passivos e ativos à IPCA:				
CRA - Certificado de Recebíveis do Agronegócio	(6.858.902)	(5.451.159)	(6.858.902)	(5.451.159)
Títulos Públicos	62.414	139.586	206.430	139.586
Caixa margem	15.218	168.808	141.199	289.516
Subtotal	(6.781.270)	(5.142.765)	(6.511.273)	(5.022.057)
Derivativos (Swap)	4.448.553	3.763.522	4.448.553	3.763.522
Total	(2.332.717)	(1.379.243)	(2.062.720)	(1.258.535)
Exposição de passivos à SOFR:				
Pré-pagamento	(527.991)	-	(840.260)	-
Total	(527.991)	-	(840.260)	-
Exposição de ativos à CPI:				
Caixa margem	-	-	214.019	227.802
Total	-	-	214.019	227.802

Análise de sensibilidade:

Exposição de contratos	Risco	Cenário atual	Cenário (I) VaR 99% I.C. 1 dia			Cenário (II) Variação da taxa em 25%			Cenário (III) Variação da taxa em 50%		
			Efeito no resultado		Efeito no resultado		Efeito no resultado				
			Taxa	Controladora	Consolidado	Taxa	Controladora	Consolidado	Taxa	Controladora	Consolidado
CDI	Aumento	13,15%	13,24%	(10.157)	(2.129)	16,44%	(357.987)	(75.040)	19,73%	(715.865)	(150.058)
Libor	Aumento	3,61%	3,62%	(11)	(329)	4,52%	(2.400)	(72.943)	5,42%	(4.798)	(145.851)
IPCA	Aumento	11,89%	11,92%	(641)	(567)	14,86%	(69.352)	(61.325)	17,84%	(138.680)	(122.629)
CPI	Redução	8,60%	8,58%	-	(41)	6,45%	-	(4.601)	4,30%	-	(9.203)
SOFR	Aumento	1,50%	1,50%	(12)	(19)	1,88%	(1.980)	(3.151)	2,25%	(3.960)	(6.302)
				(10.821)	(3.085)		(431.719)	(217.060)		(863.303)	(434.043)

Instrumento	Objeto de proteção	Vencimento	Controladora							
			30.06.22			31.12.21				
			Notional	Valor justo (Ponta ativa) - R\$	Valor justo (Ponta passiva) - R\$	Valor justo	Notional	Valor justo (Ponta ativa) - R\$	Valor justo (Ponta passiva) - R\$	Valor justo
	PRÉ USD	2022	-	-	-	-	431.850	429.078	(458.544)	(29.466)
	IPCA	2024	537.534	644.566	(505.037)	139.529	537.534	623.743	(522.002)	101.741
	IPCA	2027	387.000	423.820	(418.866)	4.954	387.000	414.279	(419.802)	(5.523)
Swap	IPCA	2028	442.000	490.506	(490.196)	310	442.000	481.443	(490.512)	(9.068)
	IPCA	2030	1.400.000	1.573.048	(1.609.528)	(36.480)	1.400.000	1.553.349	(1.621.874)	(68.525)
	IPCA	2031	1.130.000	1.213.207	(1.249.995)	(36.788)	630.000	690.707	(718.370)	(27.663)
	IPCA	2036	100.000	103.406	(107.765)	(4.359)	-	-	-	-
			3.996.534	4.448.553	(4.381.387)	67.166	3.828.384	4.192.599	(4.231.104)	(38.504)

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

Consolidado										
Instrumento	Objeto de proteção	Vencimento	30.06.22			31.12.21				
			Notional	Valor justo (Ponta ativa) - R\$	Valor justo (Ponta passiva) - R\$	Valor justo	Notional	Valor justo (Ponta ativa) - R\$	Valor justo (Ponta passiva) - R\$	Valor justo
	PRÉ USD	2022	-	-	-	-	431.850	429.078	(458.544)	(29.466)
	LIBOR	2024	-	-	-	-	2.301.956	2.303.670	(2.304.217)	(547)
	CDI	2023	400.000	420.118	(391.977)	28.141	800.000	828.269	(795.802)	32.467
	LIBOR	2023	5.237.999	5.376.659	(5.251.089)	125.570	5.580.500	5.625.334	(5.602.934)	22.400
	LIBOR	2024	3.026.400	1.885.048	(1.819.340)	65.708	3.224.289	2.419.410	(2.405.586)	13.824
Swap	IPCA	2024	537.534	644.566	(505.037)	139.529	537.534	623.743	(522.002)	101.741
	IPCA	2027	387.000	423.820	(418.866)	4.954	387.000	414.279	(419.802)	(5.523)
	IPCA	2028	442.000	490.506	(490.196)	310	442.000	481.443	(490.512)	(9.068)
	IPCA	2030	1.400.000	1.573.048	(1.609.528)	(36.480)	1.400.000	1.553.349	(1.621.874)	(68.525)
	IPCA	2031	1.130.000	1.213.207	(1.249.995)	(36.788)	630.000	690.707	(718.370)	(27.663)
	IPCA	2036	100.000	103.406	(107.765)	(4.359)	-	-	-	-
			12.660.933	12.130.378	(11.843.793)	286.585	15.735.129	15.369.282	(15.339.643)	29.640

b. Risco de variação cambial:

A seguir são apresentados as principais exposições ao risco de variação cambial dada a relevância dessas moedas nas operações da Companhia, e as análises de cenários de estresse e de Valor em Risco (VaR) para medir a exposição total e também o risco específico do fluxo de caixa com a B3 e a Bolsa de Chicago (*Chicago Mercantile Exchange*). No consolidado, a Companhia divulga essas exposições considerando as variações de uma moeda estrangeira em particular, em relação à moeda funcional de cada subsidiária.

	Controladora					
	USD		EUR		GBP	
	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21	30.06.22	31.12.21
OPERACIONAL						
Caixa e equivalentes de caixa	1.400.833	2.239.377	155.237	89.317	16.043	19.555
Contas a receber de clientes	1.952.383	2.509.942	109.874	280.361	51.325	70.158
Pedidos de venda	2.784.417	3.760.704	392.305	51.628	18.261	73.845
Fornecedores	(214.757)	(156.661)	(32.422)	(34.364)	-	(109)
Subtotal operacional	5.922.876	8.353.362	624.994	386.942	85.629	163.449
FINANCEIRO						
Empréstimos e financiamentos	(8.708.910)	(7.961.049)	(33.591)	(42.361)	-	-
Subtotal financeiro	(8.708.910)	(7.961.049)	(33.591)	(42.361)	-	-
Subtotal operacional financeiro	(2.786.034)	392.313	591.403	344.581	85.629	163.449
Partes relacionadas, líquido	(1.646.722)	(10.643.909)	-	-	-	-
Total da exposição	(4.432.756)	(10.251.596)	591.403	344.581	85.629	163.449
DERIVATIVOS						
Contratos futuros	786	412.646	-	-	-	-
Non Deliverable Forwards (NDF's)	-	1.116.100	-	-	-	-
Swap	-	429.078	-	-	-	-
Total dos derivativos	786	1.957.824	-	-	-	-
EXPOSIÇÃO LÍQUIDA	(4.431.970)	(8.293.772)	591.403	344.581	85.629	163.449
Dívida líquida em controladas	(67.260.194)	(48.894.979)	-	-	-	-

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Controladora					
			30.06.22			31.12.21		
			Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo	Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo
Non Deliverable Forwards	Dólar Americano	-	-	-	-	200.000	1.116.100	(12.976)

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Consolidado					
			30.06.22			31.12.21		
			Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo	Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo
Deliverable Forwards	Dólar Americano	Venda	(433.786)	(2.272.171)	3.515	(180.652)	(1.008.129)	33.399
Non Deliverable Forwards	Dólar Americano	Compra	397.123	2.080.130	105.165	653.179	3.645.065	(43.726)

b1.2 EUR (EURO):

Exposição do R\$	Risco	Câmbio fechamento	Cenário (i) VaR 99% I.C. 1 dia				Cenário (ii) Variação do câmbio em 25%			Cenário (iii) Variação do câmbio em 50%		
			Câmbio	Efeito no resultado		Câmbio	Efeito no resultado		Câmbio	Efeito no resultado		
				Controladora	Consolidado		Controladora	Consolidado		Controladora	Consolidado	
Operacional	Apreciação	5,4842	5,3500	(15.294)	(22.893)	4,1132	(156.248)	(233.883)	2,7421	(312.497)	(467.766)	
Financeira	Depreciação	5,4842	5,3500	822	968	4,1132	8.398	9.895	2,7421	16.796	19.789	
Partes relacionadas	Apreciação	5,4842	5,3500	-	(33.916)	4,1132	-	(346.507)	2,7421	-	(693.013)	
Derivativos	Apreciação	5,4842	5,3500	-	(9.352)	4,1132	-	(95.546)	2,7421	-	(191.093)	
				(14.472)	(65.193)		(147.850)	(666.041)		(295.701)	(1.332.083)	

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	30.06.22			31.12.21		
			Nocional (EUR)	Nocional (R\$)	Valor justo	Nocional (EUR)	Nocional (R\$)	Valor justo
			Deliverable Forwards	Euro	Compra	79.709	437.142	(2.074)
Non Deliverable Forwards	Euro	Venda	(10.021)	(54.957)	786	(32.022)	(202.410)	2.288

b1.3 GBP (Libra Esterlina):

Exposição do R\$	Risco	Câmbio fechamento	Cenário (i) VaR 99% I.C. 1 dia				Cenário (ii) Variação do câmbio em 25%			Cenário (iii) Variação do câmbio em 50%		
			Câmbio	Efeito no resultado		Câmbio	Efeito no resultado		Câmbio	Efeito no resultado		
				Controladora	Consolidado		Controladora	Consolidado		Controladora	Consolidado	
Operacional	Apreciação	6,3726	6,2228	(2.012)	(3.464)	4,7795	(21.407)	(36.853)	3,1863	(42.815)	(73.706)	
Financeira	Depreciação	6,3726	6,2228	-	14	4,7795	-	148	3,1863	-	297	
Derivativos	Depreciação	6,3726	6,2228	-	3.422	4,7795	-	36.408	3,1863	-	72.816	
				(2.012)	(28)		(21.407)	(297)		(42.815)	(593)	

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	30.06.22			31.12.21		
			Nocional (GBP)	Nocional (R\$)	Valor justo	Nocional (GBP)	Nocional (R\$)	Valor justo
			Deliverable Forwards	Libra Esterlina	Venda	(5.056)	(32.219)	299
Non Deliverable Forwards	Libra Esterlina	Venda	(17.797)	(113.413)	1.692	(20.892)	(157.197)	(5.011)

b1.4 MXN (Peso Mexicano):

Exposição do R\$	Risco	Câmbio fechamento	Cenário (i) VaR 99% I.C. 1 dia		Cenário (ii) Variação do câmbio em 25%		Cenário (iii) Variação do câmbio em 50%	
			Câmbio	Efeito no resultado	Câmbio	Efeito no resultado	Câmbio	Efeito no resultado
				Consolidado		Consolidado		Consolidado
Operacional	Apreciação	0,2604	0,2660	4.828	0,3255	55.926	0,3906	111.852
Derivativos	Depreciação	0,2604	0,2660	(28.996)	0,3255	(335.874)	0,3906	(671.747)
				(24.168)		(279.948)		(559.895)

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	30.06.22			31.12.21		
			Nocional (MXN)	Nocional (R\$)	Valor justo	Nocional (MXN)	Nocional (R\$)	Valor justo
			Deliverable Forwards	Peso Mexicano	Venda	(5.159.349)	(1.343.494)	14.813

b1.5 AUD (Dólar Australiano):

Exposição do R\$	Risco	Câmbio fechamento	Cenário (i) VaR 99% I.C. 1 dia		Cenário (ii) Variação do câmbio em 25%		Cenário (iii) Variação do câmbio em 50%	
			Câmbio	Efeito no resultado	Câmbio	Efeito no resultado	Câmbio	Efeito no resultado
				Consolidado		Consolidado		Consolidado
Operacional	Apreciação	3,6179	3,5383	(8)	2,7134	(89)	1,8090	(178)
Partes relacionadas	Apreciação	3,6179	3,5383	(62.087)	2,7134	(705.826)	1,8090	(1.411.659)
Derivativos	Depreciação	3,6179	3,5383	408	2,7134	4.642	1,8090	9.284
				(61.687)		(701.273)		(1.402.553)

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Consolidado					
			30.06.22			31.12.21		
			Nocional (AUD)	Nocional (R\$)	Valor justo	Nocional (AUD)	Nocional (R\$)	Valor justo
Deliverable Forwards	Dólar Australiano	Venda	(5.132)	(18.569)	37	(9.048)	(36.597)	363

c. Risco de preços de commodities:

A Companhia atua globalmente em diversos ramos do agronegócio (toda a cadeia de proteína animal, biodiesel, entre outros), e no curso normal de suas operações está exposta a variações de preços de commodities diversas, como boi gordo, boi magro, porco, milho, complexo de soja e energia, principalmente nos mercados norte-americano, australiano e brasileiro. Os mercados de commodities têm como característica fundamental a alta volatilidade, devido a fatores externos diversos como clima, volume da oferta, custos de transporte, políticas agropecuárias, custos de armazenamento, entre outros. A Diretoria de Controle de Riscos é responsável por mapear as exposições a preços de commodities da Companhia e propor à Comissão de Gestão de Riscos estratégias para mitigar tais exposições.

c1. Composição dos instrumentos financeiros derivativos de commodities (boi) da Controladora:

EXPOSIÇÃO em Commodities (boi)	Controladora	
	30.06.22	31.12.21
Contratos firmes de compra de boi	72.069	78.133
Subtotal	72.069	78.133
DERIVATIVOS		
Contratos futuros	(43.860)	(74.461)
Non Deliverable Forwards	52.025	-
Subtotal	8.165	(74.461)
EXPOSIÇÃO LÍQUIDA	80.234	3.672

Análise de sensibilidade:

Exposição	Risco	Preço fechamento	Cenário (i) VaR 99% I.C. 1 dia		Cenário (II) Variação da @ em 25%		Cenário (III) Variação da @ em 50%	
			Preço	Efeito no resultado	Preço	Efeito no resultado	Preço	Efeito no resultado
				Controladora		Controladora		Controladora
Operacional	Depreciação	320,25	305,91	(3.226)	240,18	(18.017)	160,12	(36.035)
Derivativos	Depreciação	320,25	305,91	(365)	240,18	(2.041)	160,12	(4.082)
				(3.591)		(20.058)		(40.117)

Detalhamento dos instrumentos financeiros derivativos:

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Controladora					
			30.06.22			31.12.21		
			Quantidade	Nocional	Valor justo	Quantidade	Nocional	Valor justo
Futuro B3	Commodities (Boi)	Venda	408	(43.860)	(6.635)	663	(74.461)	(192)

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Controladora					
			30.06.22			31.12.21		
			Quantidade	Nocional	Valor justo	Quantidade	Nocional	Valor justo
Non Deliverable Forwards	Commodities (Boi)	Compra	-	52.025	2.629	-	-	-

c2. Composição dos instrumentos financeiros derivativos de commodities (grãos) da Seara Alimentos:

EXPOSIÇÃO em Commodities (Grãos):	Seara Alimentos	
	30.06.22	31.12.21
OPERACIONAL		
Pedidos de compras	1.674.412	1.934.054
Subtotal	1.674.412	1.934.054
DERIVATIVOS		
Contratos futuros	(238.380)	(96.085)
Prêmio Porto	-	19.765
Non Deliverable Forwards	(190.440)	(1.129.356)
Subtotal	(428.820)	(1.205.676)
EXPOSIÇÃO LÍQUIDA	1.245.592	728.378

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

Análise de sensibilidade:

Exposição	Risco	Cenário (I) VaR 99% I.C. 1 dia		Cenário (II) Variação do preço em 25%		Cenário (III) Variação do preço em 50%	
		Preço	Efeito no resultado	Preço	Efeito no resultado	Preço	Efeito no resultado
			Seara Alimentos		Seara Alimentos		Seara Alimentos
Operacional	Depreciação	(1,65)%	(27.578)	(25,00)%	(418.603)	(50,00)%	(837.206)
Derivativos	Apreciação	(1,65)%	7.063	(25,00)%	107.205	(50,00)%	214.410
			(20.515)		(311.398)		(622.796)

Detalhamento dos instrumentos financeiros derivativos:

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Seara Alimentos					
			30.06.22			31.12.21		
			Quantidade	Nocional	Valor justo	Quantidade	Nocional	Valor justo
Futuro B3	Commodities (Grãos)	Venda	12.016	(238.380)	(18.231)	1.577	(96.085)	(59.565)
Prêmio do Porto	Commodities (Grãos)	Compra	-	-	-	215.000	19.765	(1.918)
Non Deliverable Forwards	Commodities (Grãos)	Venda	5.000	(190.440)	4.610	-	-	-

c3. Contabilidade de hedge da Seara Alimentos:

A Seara Alimentos, em sua operação, que contempla toda a cadeia de proteína suína e de aves, necessita de grandes volumes de milho e farelo de soja (maiores componentes do custo de produção). Uma vez que os preços dessas commodities são voláteis e podem ser diretamente influenciados por condições climáticas, políticas agrícolas internas e externas, taxas de câmbio, oferta e demanda do mercado, entre outras variáveis, a Seara Alimentos passou a designar instrumentos financeiros derivativos para proteção de seu fluxo de caixa à volatilidade do preço e variação cambial atrelada a seus contratos de commodities, adotando a contabilidade de Hedge de fluxo de caixa em 01 de julho de 2021.

Abaixo é demonstrado o valor justo por tipo de derivativo contratado para proteção aos riscos atrelados às commodities na modalidade de Hedge de fluxo de caixa, com vencimentos em 2022 e 2023.

Os instrumentos financeiros derivativos designados em 30 de junho de 2022, como contabilidade de hedge, na modalidade de Fluxo de Caixa, para a proteção do Resultado Operacional em relação ao preço das commodities são:

Hedge de fluxo de caixa - Instrumentos derivativos	Proteção	Quantidade	Nocional	Valor justo
Contratos futuros	Commodities	12.016	(238.380)	(18.231)
Non Deliverable Forwards	Commodities	5.000	(190.440)	4.610
Contratos futuros	Dólar Americano	2.331	(610.502)	(19.021)
Non Deliverable Forwards	Dólar Americano	7.300	1.911.870	107.779
				75.137

A Seara Alimentos também designa derivativos para proteção ao valor justo de instrumentos de dívidas com taxa de juros fluante por meio de swap de taxas de juros pré-fixadas, mensurados conforme contabilidade de Hedge de valor justo.

c3.1. Contabilidade de hedge - Hedge accounting:

Na modalidade de Hedge de fluxo de caixa, as variações no valor justo dos instrumentos de hedge são registradas em contas específicas de Outros Resultados Abrangentes no Patrimônio Líquido até à liquidação dos contratos. Quando a liquidação do derivativo ocorrer na modalidade financeira, o resultado da marcação de mercado (valor justo) é alocado para o resultado financeiro. Quando a liquidação do derivativo ocorrer na modalidade física, onde os grãos adquiridos são de fato recebidos, o valor justo é alocado para o estoque e seguirá o fluxo produtivo até o reconhecimento no custo do produto vendido.

Na modalidade de Hedge de valor justo, as variações no valor justo dos instrumentos de hedge são registradas no resultado financeiro.

Abaixo demonstramos os efeitos no resultado do período, em outros resultados abrangentes e no balanço patrimonial dos instrumentos financeiros derivativos contratados para proteção cambial, preço das commodities e taxa de juros (hedge de fluxo de caixa e de valor justo):

	Seara Alimentos	
	30.06.22	31.12.21
Demonstração do resultado:		
Custo dos produtos vendidos antes da adoção do hedge accounting	(17.593.847)	(30.717.038)
Resultado operacional de derivativos	152.410	(117.111)
Moeda	31.114	(60.442)
Commodities	121.296	(56.669)
Custo dos produtos vendidos com hedge accounting	(17.441.437)	(30.834.149)
Resultado financeiro excluindo derivativos	(69.464)	(1.209.904)
Resultado financeiro de derivativos	(260.653)	(192.478)
Moeda	(316.112)	(176.919)
Commodities	1.438	(75.052)
Juros	54.021	59.493
Resultado financeiro	(330.117)	(1.402.382)

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

Segue abaixo os efeitos em outros resultados abrangentes, após a adoção do *hedge accounting*:

Demonstração dos outros resultados abrangentes:

Instrumentos derivativos designados como *hedge accounting*:

	Seara Alimentos	
	30.06.22	31.12.21
Moeda	(30.093)	90.442
Commodities	(224.889)	122.467
Resultado em hedge de fluxo de caixa	(254.982)	212.909
Outros resultados abrangentes	(254.982)	212.909
Imposto de renda diferido sobre <i>hedge accounting</i>	(51.968)	(72.389)
Total de outros resultados abrangentes	(306.950)	140.520

Segue abaixo os efeitos no balanço patrimonial, após a adoção do *hedge accounting*:

Balanço patrimonial:

Derivativos a (pagar)/receber

Instrumentos derivativos designados como *hedge accounting*:

	Seara Alimentos	
	30.06.22	31.12.21
Derivativos a (pagar)/receber	75.137	(65.877)
Instrumentos derivativos designados como <i>hedge accounting</i>:		
Moeda	88.758	(63.743)
Commodities	(13.621)	(2.134)
Derivativos a (pagar)/receber	93.849	44.373
Instrumentos derivativos não designados como <i>hedge accounting</i>:		
Commodities	-	(1.918)
Juros	93.849	46.291
Outros resultados abrangentes	(254.982)	212.909
Moeda	(30.093)	90.442
Commodities	(224.889)	122.467
Estoques	63.717	(91.876)
Moeda	18.209	(47.418)
Commodities	45.508	(44.458)

Posição aberta de balanço patrimonial dos saldos de derivativos ativos e passivos:

Ativo:

Designados como *hedge accounting*

	Seara Alimentos	
	30.06.22	31.12.21
Moeda	88.758	1.611

Não designados como *hedge accounting*

Juros	93.849	46.291
-------	--------	--------

Ativo Circulante

	148.328	19.608
--	----------------	---------------

Ativo Não Circulante

	34.279	28.294
--	---------------	---------------

(Passivo):

Designados como *hedge accounting*

Commodities	13.621	2.134
-------------	--------	-------

Moeda	-	65.354
-------	---	--------

Não designados como *hedge accounting*

Commodities	-	1.918
-------------	---	-------

Passivo Circulante

	13.621	69.406
--	---------------	---------------

c4. Composição dos instrumentos financeiros derivativos de commodities da JBS USA:

EXPOSIÇÃO em Commodities:

	JBS USA	
	30.06.22	31.12.21
OPERACIONAL		
Contratos firmes de compra de boi	14.460.408	15.085.588
Subtotal	14.460.408	15.085.588
DERIVATIVOS		
Deliverable Forwards	1.513.771	(2.919.550)
Subtotal	1.513.771	(2.919.550)
EXPOSIÇÃO LÍQUIDA	15.974.179	12.166.038

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

Análise de sensibilidade:

Exposição	Risco	Cenário (I) VaR 99% I.C. 1 dia		Cenário (II) Variação do preço em 25%		Cenário (III) Variação do preço em 50%	
		Preço	Efeito no resultado	Preço	Efeito no resultado	Preço	Efeito no resultado
			JBS USA		JBS USA		JBS USA
Operacional	Depreciação	(2,74)%	(395.492)	(25,00)%	(3.615.102)	(50,00)%	(7.230.204)
Derivativos	Depreciação	(2,74)%	(41.402)	(25,00)%	(378.443)	(50,00)%	(756.886)
			(436.894)		(3.993.545)		(7.987.090)

Detalhamento dos instrumentos financeiros derivativos:

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Consolidado					
			30.06.22			31.12.21		
			Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo	Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo
Deliverable Forwards	Commodities (Boi)	Venda	288.998	1.513.771	(165.563)	-	-	-
Deliverable Forwards	Commodities (Boi)	Compra	-	-	-	(523.170)	(2.919.550)	(224.565)

d. Risco de liquidez:

O quadro abaixo apresenta o valor justo dos passivos financeiros da Companhia de acordo com os respectivos vencimentos:

	Controladora									
	30.06.22					31.12.21				
	Menos de 1 ano	Entre 1 e 3 anos	Entre 4 e 5 anos	Mais de 5 anos	Total	Menos de 1 ano	Entre 1 e 3 anos	Entre 4 e 5 anos	Mais de 5 anos	Total
Fornecedores	4.911.903	-	-	-	4.911.903	5.986.789	-	-	-	5.986.789
Empréstimos e financiamentos	9.408.516	2.599.382	73.440	5.600.356	17.681.694	8.739.280	2.501.682	12.672	4.508.506	15.762.140
Juros estimados sobre empréstimos e financiamentos ⁽¹⁾	1.333.842	2.105.706	1.925.403	4.140.189	9.505.140	1.094.329	1.558.281	1.373.714	2.891.231	6.917.555
Passivos financeiros derivativos	265.708	-	-	-	265.708	285.837	-	-	-	285.837
Compromissos com terceiros para investimentos	6.889	-	-	-	6.889	10.189	-	-	-	10.189

	Consolidado									
	30.06.22					31.12.21				
	Menos de 1 ano	Entre 1 e 3 anos	Entre 4 e 5 anos	Mais de 5 anos	Total	Menos de 1 ano	Entre 1 e 3 anos	Entre 4 e 5 anos	Mais de 5 anos	Total
Fornecedores	29.645.061	-	-	-	29.645.061	32.905.175	-	-	-	32.905.175
Empréstimos e financiamentos	12.711.253	4.387.225	17.352.415	62.964.639	97.415.532	11.914.284	5.207.529	12.357.523	63.038.818	92.518.154
Juros estimados sobre empréstimos e financiamentos ⁽¹⁾	4.973.820	9.542.863	9.324.941	24.686.706	48.528.330	3.933.558	7.004.031	6.588.390	10.148.817	27.674.796
Passivos financeiros derivativos	679.790	-	-	-	679.790	773.279	-	-	-	773.279
Compromissos com terceiros para investimentos	35.435	42.421	268	-	78.124	37.187	53.963	84	-	91.234

⁽¹⁾ Inclui juros sobre o saldo de empréstimos e financiamentos. Os pagamentos são estimados pela taxa variável da dívida com base na taxa de juros efetiva em 30 de junho de 2022 e 31 de dezembro de 2021. Pagamentos em moeda estrangeira são estimados com base nas taxas de câmbio de 30 de junho de 2022 e 31 de dezembro de 2021.

A Controladora possui recursos dados em garantia para as operações de derivativos junto a bolsas de mercadorias e futuros cujo saldo em 30 de junho de 2022 é de R\$15.218 (R\$168.808 em 31 de dezembro de 2021). Essa garantia é superior à necessidade apresentada para essas operações.

A subsidiária indireta JBS USA e suas controladas, possuem recursos dados em garantia para as operações de derivativos junto a bolsas de mercadorias e futuros cujo saldo em 30 de junho de 2022 é de R\$471.865 (R\$513.730 em 31 de dezembro de 2021). Essa garantia é superior à necessidade apresentada para essas operações.

Ainda, a subsidiária indireta Seara Alimentos possui recursos dados em garantia para as operações de derivativos junto a bolsas de mercadorias e futuros cujo saldo em 30 de junho de 2022 é de R\$289.089 (R\$562.816 em 31 de dezembro de 2021). Essa garantia é superior à necessidade apresentada para essas operações.

A Companhia não possui garantias recebidas de terceiros consideradas relevantes.

* * * * *

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2022 e 2021
(Em milhares de reais)

28 Aprovação das demonstrações contábeis

A aprovação destas demonstrações contábeis intermediárias individuais e consolidadas ocorreu na reunião do Conselho de Administração realizada em 11 de agosto de 2022.

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Presidente do Conselho:	Jeremiah Alphonsum O'Callaghan
Vice-Presidente:	José Batista Sobrinho
Conselheira Independente:	Alba Pettengill
Conselheiro Independente:	Márcio Guedes Pereira Júnior
Conselheiro Independente:	Gelson Luiz Merisio
Conselheira Independente:	Leila Abraham Loria
Conselheiro Independente:	Cledorvino Belini
Conselheiro Independente:	Francisco Turra
Conselheiro Independente:	Carlos Hamilton Vasconcelos Araújo

PARECER DO COMITÊ DE AUDITORIA ESTATUTÁRIO

O Comitê de Auditoria Estatutário revisou as demonstrações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, em 11 de agosto de 2022, referentes ao semestre findo em 30 de junho de 2022. Com base nos procedimentos efetuados, considerando, ainda, o relatório de revisão da Grant Thornton Auditores Independentes Ltda., bem como as informações e esclarecimentos recebidos no decorrer do período, recomenda que os referidos documentos estão em condições de serem apreciados pelo Conselho de Administração.

COMITÊ DE AUDITORIA ESTATUTÁRIO

Coordenador do Comitê:	Carlos Hamilton Vasconcelos Araújo
Membro Independente do Comitê:	Paulo Sérgio Cruz Dortas Matos
Membro Independente do Comitê:	Orlando Octávio de Freitas Júnior
Membro Independente do Comitê:	Gelson Luiz Merisio

PARECER DO CONSELHO FISCAL

O Conselho Fiscal, no uso de suas atribuições legais e estatutárias, examinou e discutiu com a Administração o release de resultados e as demonstrações contábeis intermediárias individuais e consolidadas da Companhia em 11 de agosto de 2022, relativos ao semestre findo em 30 de junho de 2022, e apreciou as referidas demonstrações aprovadas pelo Conselho de Administração nesta data.

Com base em nossa revisão, nas informações e esclarecimentos recebidos durante o decorrer do período e considerando o relatório de revisão da Grant Thornton Auditores Independentes Ltda. sobre as demonstrações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, sem ressalvas, emitido nesta data, o Conselho Fiscal não teve conhecimento de nenhum fato adicional ou indícios de fraude ou erros que levem a acreditar que as demonstrações contábeis acima mencionadas não reflitam em todos os aspectos relevantes as informações nelas contidas e que estão em condições de serem divulgadas pela Companhia.

CONSELHO FISCAL

Presidente do Conselho:	Adrian Lima da Hora
Membro do Conselho:	Demetrius Nichele Macei
Membro do Conselho:	José Paulo da Silva Filho
Membro do Conselho:	Roberto Lamb

DECLARAÇÃO DOS DIRETORES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS E SOBRE O RELATÓRIO DOS AUDITORES INDEPENDENTES

Os Diretores da Companhia declaram, em 11 de agosto de 2022, para os fins do disposto no artigo 25, parágrafo 1º, incisos V e VI da Instrução CVM 480 de 7 de dezembro de 2009, que:

(i) Reviram, discutiram e concordam com o relatório de revisão dos auditores independentes sobre as demonstrações contábeis intermediárias individuais e consolidadas do semestre findo em 30 de junho de 2022; e

(ii) Reviram, discutiram e concordam com as demonstrações contábeis intermediárias do semestre findo em 30 de junho de 2022.

DIRETORIA ESTATUTÁRIA

Diretor Presidente:	Gilberto Tomazoni
Diretor de Administração e Controle:	Eliseo Santiago Perez Fernandez
Diretor Financeiro e de Relações com Investidores:	Guilherme Perboyre Cavalcanti
Diretor:	Jeremiah Alphonsum O'Callaghan
Diretor:	Wesley Mendonça Batista Filho

Contador: Agnaldo dos Santos Moreira Jr. (CRC SP: 244207/O-4)

* * * * *