



JBS S.A.

**Demonstrações contábeis intermediárias acompanhadas do
Relatório dos Auditores Independentes**

30 de junho de 2019 e 2018



Índice	Pág.
Relatório do auditor independente sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas	3
Balanços patrimoniais - Ativo	6
Balanços patrimoniais - Passivo e patrimônio líquido	7
Demonstrações do resultado para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018	8
Demonstrações do resultado para os trimestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018	9
Demonstrações dos resultados abrangentes para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018	10
Demonstrações dos resultados abrangentes para os trimestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018	11
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018	12
Demonstrações dos fluxos de caixa para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018	13
Demonstrações do valor adicionado para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018	14
Nota 1 - Contexto operacional	15
Nota 2 - Acordo de colaboração premiada, acordo de leniência e seus impactos nas demonstrações contábeis	15
Nota 3 - Base de elaboração e apresentação	16
Nota 4 - Caixa e equivalentes de caixa	17
Nota 5 - Contas a receber de clientes	17
Nota 6 - Estoques	17
Nota 7 - Ativos biológicos	18
Nota 8 - Impostos a recuperar	18
Nota 9 - Transações com partes relacionadas	19
Nota 10 - Imposto de renda e contribuição social	21
Nota 11 - Investimentos em controladas e empreendimento controlado em conjunto "Joint ventures"	23
Nota 12 - Imobilizado	24
Nota 13 - Arrendamento mercantil	25
Nota 14 - Intangível	26
Nota 15 - Ágio	26
Nota 16 - Empréstimos e financiamentos	28
Nota 17 - Obrigações fiscais	29
Nota 18 - Obrigações trabalhistas e sociais	29
Nota 19 - Provisão para riscos processuais	30
Nota 20 - Patrimônio líquido	30
Nota 21 - Receita líquida	32
Nota 22 - Resultado financeiro líquido	32
Nota 23 - Resultado por ação	33
Nota 24 - Segmentos operacionais e informações por área geográfica	33
Nota 25 - Despesas por natureza	35
Nota 26 - Instrumentos financeiros e gestão de riscos	36
Aprovação das demonstrações contábeis	42

Relatório de revisão do auditor independente sobre as Informações Trimestrais (ITR)

Grant Thornton
Auditores Independentes

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” ou “JBS”), identificadas como Controladora e Consolidado, respectivamente, contidas no Formulário de Informações Trimestrais (ITR) referente ao trimestre findo em 30 de junho de 2019, que compreendem o balanço patrimonial em 30 de junho de 2019 e as respectivas demonstrações do resultado e do resultado abrangente para o período de três e seis meses findos naquela data e as demonstrações 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 o Pronunciamento Técnico CPC 21 (R1) – Demonstração Intermediária e com a Norma Internacional “IAS 34 – *Interim Financial Reporting*”, emitida pelo “*International Accounting Standards Board (IASB)*”, assim como pela apresentação dessas informações de forma condizente com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”), aplicáveis à elaboração das Informações Trimestrais (ITR). Nossa responsabilidade é a de expressar uma conclusão sobre essas informações contábeis intermediárias 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). Uma revisão de informações intermediárias consiste na realização de indagações, principalmente às pessoas responsáveis pelos assuntos financeiros e contábeis e na aplicação de procedimentos analíticos e de outros procedimentos de revisão. O alcance de uma revisão é significativamente menor do que o de uma auditoria conduzida de acordo com as normas de auditoria e, conseqüentemente, não nos permitiu obter segurança de que tomamos conhecimento de todos os assuntos significativos que poderiam ser identificados em uma auditoria. Portanto, não expressamos uma opinião de auditoria.

Conclusão 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 acima referidas não foram elaboradas, em todos os aspectos relevantes, de acordo com o CPC 21 (R1) 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”).

Ênfase

Investigações e ações judiciais em andamento

Chamamos a atenção ao mencionado na Nota Explicativa nº 2 às informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, com relação aos acordos de colaboração premiada, leniência e demais processos em curso, inclusive no âmbito da Comissão de Valores Mobiliários (“CVM”). Durante o exercício de 2017 determinados executivos e ex-executivos do Grupo J&F Investimentos S.A. (“J&F”) celebraram Acordos de Colaboração Premiada (“Colaboração”) com a Procuradoria Geral da República (“PGR”), posteriormente homologados pelo Supremo Tribunal Federal (“STF”). Os acordos preveem, além de outros temas, a colaboração com o Ministério Público Federal (“MPF”) acerca de todos os fatos relatados àquela autoridade, os quais foram homologados junto ao MPF junto a 5ª Câmara. Em setembro de 2017, a Companhia e suas controladas celebraram termo de adesão ao Acordo, resguardando-se dos impactos financeiros que serão integralmente assumidos pela J&F.

Desta forma, conforme previsto no Acordo, iniciou-se ainda em 2017 a condução de uma investigação interna liderada pelo Comitê de Supervisão Independente (“Comitê” ou “CSI”), por meio de profissionais especializados, externos e independentes, acerca dos fatos relacionados à Companhia no Brasil e no exterior e relatados na Colaboração que tem como escopo, conjuntamente às operações mencionadas do Acordo, as operações “Cui Bono”, “Carne Fraca”, “Sepsis”, “Greenfield”, “Bullish”, “Tendão de Aquiles”, “Lama Asfáltica” e “Porteira Aberta”. Diante deste contexto, a Companhia apurou e contemplou em seus registros e demonstrações contábeis do exercício findo em 31 de dezembro de 2017 certas estimativas sobre os referidos impactos contábeis de provisões, inclusive sobre aspectos tributários, conhecidos até aquela data e, com relação ao exercício findo em 31 de dezembro de 2018 e trimestre findo em 30 de junho de 2019, a Administração da Companhia (e de suas subsidiárias) não identificou novos fatos e/ou novos impactos significativos em relação àqueles já conhecidos e descritos nas referidas notas explicativas.

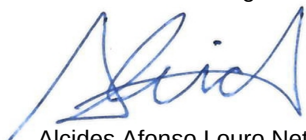
Os riscos e incertezas envolvidos neste tipo de processo, além de existirem investigações em andamento sobre os processos já iniciados, e outros ainda em estágio de diligência, poderiam resultar em eventuais impactos nas informações contábeis, se houver, inclusive no aspecto de divulgações, podendo eventualmente alterar as premissas do reconhecimento da provisão mencionada acima referente aos pagamentos sem efetiva prestação de serviços e seus respectivos efeitos de impostos e dedutibilidade dessas despesas, incluindo juros e multa. Nossa conclusão não está ressalvada com relação a esse assunto.

Outros assuntos

Informações contábeis intermediárias do valor adicionado

Revisamos, também, as demonstrações do valor adicionado ("DVA"), individuais e consolidadas, referentes ao período de seis meses findos em 30 de junho de 2019, elaboradas sob a responsabilidade da Administração da Companhia, cuja apresentação nas informações intermediárias é requerida de acordo com as normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários ("CVM") aplicáveis à elaboração de Informações Trimestrais (ITR) e considerada informação suplementar pelas IFRS, que não requerem a apresentação da DVA. Essas demonstrações foram submetidas aos mesmos procedimentos de revisão descritos anteriormente e, com base em nossa revisão, não temos conhecimento de nenhum outro fato que nos leve a acreditar que não foram elaboradas, em todos os seus aspectos relevantes, de forma consistente com as informações contábeis intermediárias individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

São Paulo, 14 de agosto de 2019



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

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

JBS S.A.
Balanços patrimoniais
(Em milhares de reais)

		Controladora		Consolidado	
	Nota	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
ATIVO					
CIRCULANTE					
Caixa e equivalentes de caixa	4	1.233.192	1.764.193	6.292.089	8.935.779
Contas a receber de clientes	5	1.557.109	2.729.066	8.787.374	9.657.010
Estoques	6	2.412.555	2.005.010	12.619.810	11.311.734
Ativos biológicos	7	-	-	3.183.455	3.190.953
Impostos a recuperar	8	487.185	1.146.685	1.755.437	2.210.038
Derivativos a receber	26	2.058	6.303	494.835	52.797
Créditos com empresas ligadas	9	-	-	278.586	701.281
Outros ativos circulantes		209.555	163.505	790.293	839.957
TOTAL DO CIRCULANTE		5.901.654	7.814.762	34.201.879	36.899.549
NÃO CIRCULANTE					
Ativos biológicos	7	-	-	1.190.873	1.168.454
Impostos a recuperar	8	6.824.146	6.737.234	9.078.792	9.073.340
Créditos com empresas ligadas	9	700.283	828.802	-	-
Imposto de renda e contribuição social diferidos	10	-	-	1.726.230	1.159.445
Investimentos em controladas e joint ventures	11	27.910.620	24.989.925	87.368	84.967
Imobilizado	12	11.123.592	11.186.287	34.948.624	35.109.179
Direito de uso de arrendamento mercantil	13	198.352	-	3.971.035	-
Intangível	14	85.912	89.806	5.615.850	5.819.296
Ágio	15	9.085.970	9.085.970	23.739.693	23.775.575
Outros ativos não circulantes		534.046	550.639	1.023.566	1.056.026
TOTAL DO NÃO CIRCULANTE		56.462.921	53.468.663	81.382.031	77.246.282
TOTAL DO ATIVO		62.364.575	61.283.425	115.583.910	114.145.831

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.

JBS S.A.
Balanços patrimoniais
(Em milhares de reais)

		Controladora		Consolidado	
	Nota	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO					
CIRCULANTE					
Fornecedores		2.180.091	2.282.370	11.423.999	12.165.387
Fornecedores risco sacado		230.404	50.885	1.562.425	910.228
Empréstimos e financiamentos	16	1.694.359	1.868.061	3.020.921	2.922.635
Imposto de renda e contribuição social a pagar	17	-	-	179.927	202.665
Obrigações fiscais	17	287.125	299.480	521.671	525.521
Obrigações trabalhistas e sociais	18	775.674	771.936	3.334.364	3.508.585
Provisão a pagar de arrendamento mercantil	13	22.591	-	859.836	-
Dividendos declarados		582	6.566	610	6.566
Compromissos com terceiros para investimentos		22.193	24.017	49.064	45.537
Derivativos a pagar	26	118.821	23.602	324.292	210.015
Outros passivos circulantes		786.985	897.419	1.760.883	1.104.577
TOTAL DO CIRCULANTE		6.118.825	6.224.336	23.037.992	21.601.716
NÃO CIRCULANTE					
Empréstimos e financiamentos	16	10.539.126	13.674.207	48.043.087	53.230.893
Obrigações fiscais	17	695.207	704.382	895.169	842.268
Obrigações trabalhistas e sociais	18	3.103.147	3.167.443	3.649.013	3.740.541
Provisão a pagar de arrendamento mercantil	13	179.034	-	3.167.913	-
Compromissos com terceiros para investimentos		14.850	18.227	120.047	23.676
Imposto de renda e contribuição social diferidos	10	1.557.556	1.853.179	2.771.515	3.483.539
Provisão para riscos processuais	19	1.504.034	1.946.122	2.302.849	2.696.645
Débito com empresas ligadas	9	10.013.995	8.033.436	-	-
Outros passivos não circulantes		10.022	15.097	477.554	580.344
TOTAL DO NÃO CIRCULANTE		27.616.971	29.412.093	61.427.147	64.597.906
PATRIMÔNIO LÍQUIDO					
Capital social	20	23.576.206	23.576.206	23.576.206	23.576.206
Reservas de capital		(255.169)	(255.699)	(255.169)	(255.699)
Reserva de reavaliação		56.882	62.480	56.882	62.480
Reservas de lucros		1.887.776	1.869.306	1.887.776	1.869.306
Outros resultados abrangentes		81.258	394.703	81.258	394.703
Lucros acumulados		3.281.826	-	3.281.826	-
Atribuído à participação dos controladores		28.628.779	25.646.996	28.628.779	25.646.996
Participação dos não controladores		-	-	2.489.992	2.299.213
TOTAL DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO		28.628.779	25.646.996	31.118.771	27.946.209
TOTAL DO PASSIVO E PATRIMÔNIO LÍQUIDO		62.364.575	61.283.425	115.583.910	114.145.831

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 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2019	2018	2019	2018
RECEITA LÍQUIDA	21	13.831.667	12.454.953	95.212.687	84.958.706
Custo dos produtos vendidos		<u>(11.450.670)</u>	<u>(10.431.299)</u>	<u>(81.439.030)</u>	<u>(72.819.102)</u>
LUCRO BRUTO		2.380.997	2.023.654	13.773.657	12.139.604
Administrativas e gerais	25	<u>(1.189.005)</u>	<u>(1.150.599)</u>	<u>(3.198.408)</u>	<u>(2.729.167)</u>
Com vendas	25	<u>(1.049.790)</u>	<u>(1.034.503)</u>	<u>(5.402.679)</u>	<u>(4.846.705)</u>
Outras despesas	25	<u>(16.513)</u>	<u>(4.100)</u>	<u>(71.732)</u>	<u>(142.252)</u>
Outras receitas	25	<u>6.915</u>	<u>338</u>	<u>88.695</u>	<u>70.833</u>
DESPESAS OPERACIONAIS		(2.248.393)	(2.188.864)	(8.584.124)	(7.647.291)
RESULTADO OPERACIONAL		132.604	(165.210)	5.189.533	4.492.313
Receita financeira	22	<u>418.690</u>	<u>441.644</u>	<u>651.128</u>	<u>271.758</u>
Despesa financeira	22	<u>(1.391.848)</u>	<u>(3.693.913)</u>	<u>(2.675.417)</u>	<u>(6.098.007)</u>
		<u>(973.158)</u>	<u>(3.252.269)</u>	<u>(2.024.289)</u>	<u>(5.826.249)</u>
Resultado de equivalência patrimonial	11	<u>3.821.159</u>	<u>1.847.895</u>	<u>14.401</u>	<u>16.194</u>
RESULTADO ANTES DA PROVISÃO PARA IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL	10	2.980.605	(1.569.584)	3.179.645	(1.317.742)
Imposto de renda e contribuição social corrente	10	<u>-</u>	<u>1.415</u>	<u>(957.846)</u>	<u>(900.770)</u>
Imposto de renda e contribuição social diferidos	10	<u>295.623</u>	<u>1.163.614</u>	<u>1.275.584</u>	<u>1.979.807</u>
		<u>295.623</u>	<u>1.165.029</u>	<u>317.738</u>	<u>1.079.037</u>
LUCRO LÍQUIDO (PREJUÍZO)		3.276.228	(404.555)	3.497.383	(238.705)
ATRIBUÍDO A:					
Participação dos controladores				<u>3.276.228</u>	<u>(404.555)</u>
Participação dos não controladores				<u>221.155</u>	<u>165.850</u>
				<u>3.497.383</u>	<u>(238.705)</u>
Resultado por ação ordinária (básica) - em reais	23	1,23	(0,15)	1,23	(0,15)
Resultado por ação ordinária (diluída) - em reais	23	1,23	(0,15)	1,23	(0,15)

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 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2019	2018	2019	2018
RECEITA LÍQUIDA	21	7.116.943	6.192.992	50.842.357	45.175.555
Custo dos produtos vendidos		(5.801.991)	(4.921.614)	(42.905.210)	(38.188.090)
LUCRO BRUTO		1.314.952	1.271.378	7.937.147	6.987.465
Administrativas e gerais	25	(631.337)	(617.172)	(1.638.003)	(1.516.106)
Com vendas	25	(535.365)	(494.480)	(2.810.492)	(2.522.018)
Outras despesas	25	(15.853)	(161)	(51.714)	(63.432)
Outras receitas	25	1.654	338	49.020	37.534
DESPESAS OPERACIONAIS		(1.180.901)	(1.111.475)	(4.451.189)	(4.064.022)
RESULTADO OPERACIONAL		134.051	159.903	3.485.958	2.923.443
Receita financeira	22	356.666	291.293	558.408	215.331
Despesa financeira	22	(650.117)	(3.250.633)	(1.256.011)	(4.933.449)
		(293.451)	(2.959.340)	(697.603)	(4.718.118)
Resultado de equivalência patrimonial		2.299.716	925.360	7.004	9.144
RESULTADO ANTES DA PROVISÃO PARA IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL	10	2.140.316	(1.874.077)	2.795.359	(1.785.531)
Imposto de renda e contribuição social corrente	10	-	710	(726.381)	(591.678)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	10	43.164	962.290	259.968	1.550.316
		43.164	963.000	(466.413)	958.638
LUCRO LÍQUIDO (PREJUÍZO)		2.183.480	(911.077)	2.328.946	(826.893)
ATRIBUÍDO A:					
Participação dos controladores				2.183.480	(911.077)
Participação dos não controladores				145.466	84.184
				2.328.946	(826.893)
Resultado por ação ordinária (básica) - em reais	23	0,82	(0,34)	0,82	(0,34)
Resultado por ação ordinária (diluída) - em reais	23	0,82	(0,34)	0,82	(0,34)

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 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

		Controladora		Consolidado	
	Referência	2019	2018	2019	2018
Lucro líquido (prejuízo)	DRE	3.276.228	(404.555)	3.497.383	(238.705)
Outros resultados abrangentes					
Itens a serem posteriormente reclassificados para o resultado:					
Ajuste acumulado de conversão e variação cambial em controladas	DMPL	(313.445)	2.248.095	(345.999)	2.537.994
Outros resultados abrangentes		(313.445)	2.248.095	(345.999)	2.537.994
Total de outros resultados abrangentes		2.962.783	1.843.540	3.151.384	2.299.289
Total do resultado abrangente atribuível a:					
Participação dos controladores	DMPL	2.962.783	1.843.540	2.962.783	1.843.540
Participação dos não controladores	DMPL	-	-	188.601	455.749
		2.962.783	1.843.540	3.151.384	2.299.289

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 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

	Referência	Controladora		Consolidado	
		2019	2018	2019	2018
Lucro líquido (prejuízo)	DRE	2.183.480	(911.077)	2.328.946	(826.893)
Outros resultados abrangentes					
Itens a serem posteriormente reclassificados para o resultado:					
Ajuste acumulado de conversão e variação cambial em controladas	DMPL	(584.520)	2.039.270	(668.850)	2.273.879
Total do resultado abrangente		(584.520)	2.039.270	(668.850)	2.273.879
Outros resultados abrangentes		1.598.960	1.128.193	1.660.096	1.446.986
Total do resultado abrangente atribuível a:					
Participação dos controladores	DMPL	1.598.960	1.128.193	1.598.960	1.128.193
Participação dos não controladores	DMPL	-	-	61.136	318.793
		1.598.960	1.128.193	1.660.096	1.446.986

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 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

Nota	Reservas de capital				Reservas de lucros				Outros resultados abrangentes		Lucros acumulados	Total	Participação não controladores	Total do Patrimônio Líquido
	Capital social	Ágio emissão de ações	Transação de capital ⁽¹⁾	Opção de ações	Reserva de reavaliação	Ações em tesouraria	Legal	Estatutária para investimento	AAP ⁽²⁾	AAC ⁽³⁾				
31 DE DEZEMBRO DE 2017	23.576.206	211.879	(556.963)	55.789	67.906	(192.882)	469.371	2.000.716	8.023	(1.352.433)	-	24.287.612	1.853.056	26.140.668
Lucro líquido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(404.555)	(404.555)	165.850	(238.705)
Outros resultados abrangentes	-	-	-	-	-	-	-	-	25.221	2.222.874	-	2.248.095	289.899	2.537.994
Total de resultados abrangentes	-	-	-	-	-	-	-	-	25.221	2.222.874	(404.555)	1.843.540	455.749	2.299.289
Plano de outorga de opções de ações	20 b2	-	17.957	12.411	-	-	-	-	-	-	-	30.368	3.647	34.015
Remuneração com ações em tesouraria	20 b3	-	-	(32.993)	-	35.084	-	(2.091)	-	-	-	-	-	-
Realização reserva de reavaliação	-	-	-	-	(2.745)	-	-	-	-	-	2.745	-	-	-
Dividendos não-controladores Scott Technology	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(557)	(557)
Outros	-	-	(1.270)	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.270)	-	(1.270)
30 DE JUNHO DE 2018	23.576.206	211.879	(540.276)	35.207	65.161	(157.798)	469.371	1.998.625	33.244	870.441	(401.810)	26.160.250	2.311.895	28.472.145
31 DE DEZEMBRO DE 2018	23.576.206	211.879	(522.691)	55.113	62.480	(624.139)	470.631	2.022.814	26.410	368.293	-	25.646.996	2.299.213	27.946.209
Lucro líquido	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.276.228	3.276.228	221.155	3.497.383
Outros resultados abrangentes	11	-	-	-	-	-	-	-	(21.968)	(291.477)	-	(313.445)	(32.554)	(345.999)
Total de resultados abrangentes	-	-	-	-	-	-	-	-	(21.968)	(291.477)	3.276.228	2.962.783	188.601	3.151.384
Plano de outorga de opções de ações	20 b2	-	21.619	3.205	-	-	-	-	-	-	-	24.824	4.356	29.180
Remuneração com ações em tesouraria	20 b3	-	-	(18.470)	-	18.417	-	53	-	-	-	-	-	-
Realização reserva de reavaliação	-	-	-	-	(5.598)	-	-	-	-	-	5.598	-	-	-
Aquisição de ações em tesouraria PPC	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(11.357)	(11.357)
Dividendos não-controladores Scott Technology	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3.884)	(3.884)
Aquisição da participação na White Stripe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.034	13.034
Outros	-	-	(5.824)	-	-	-	-	-	-	-	-	(5.824)	29	(5.795)
30 DE JUNHO DE 2019	23.576.206	211.879	(506.896)	39.848	56.882	(605.722)	470.631	2.022.867	4.442	76.816	3.281.826	28.628.779	2.489.992	31.118.771

⁽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 de avaliação patrimonial.

⁽³⁾ Ajustes acumulados de conversão e variação cambial sobre investimentos no exterior.

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 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2019	2018	2019	2018
Fluxo de caixa das atividades operacionais					
Lucro (prejuízo) líquido		3.276.228	(404.555)	3.497.383	(238.705)
Ajustes por:					
Depreciação e amortização	7, 10, 11 e 14	394.213	391.686	3.060.215	2.302.589
Perda estimada com crédito de liquidação duvidosa	5	6.670	126.926	31.099	145.207
Resultado de equivalência patrimonial	11	(3.821.159)	(1.847.895)	(14.400)	(16.194)
Resultado na venda de imobilizado		9.599	3.762	3.781	17.168
Imposto de renda e contribuição social	10	(295.623)	(1.165.029)	(317.738)	(1.079.037)
Resultado financeiro líquido	22	973.158	3.252.269	2.024.289	5.826.249
Plano de opções de ações	20	3.205	12.411	29.180	34.015
Provisão para riscos processuais	19	136.525	7.404	225.447	(71.694)
Perda por valor recuperável	12	-	-	4.231	53.131
Resultado com programa de desinvestimento	11	-	-	-	4.938
Resultado na venda de controladas		-	-	8.759	-
Provisões para obsolescência e realização dos estoques	6	2.428	-	32.432	37.764
Parcelamentos fiscais, trabalhistas e sociais		-	21.690	-	21.690
Fair value (marcação a mercado) dos ativos biológicos	7	-	-	(26.802)	(142.078)
Impactos da atualização da investigação no âmbito do acordo de leniência	19	11.787	20.124	11.787	20.124
		697.031	418.793	8.569.663	6.915.167
Variação em:					
Contas a receber		1.215.812	205.615	866.453	928.296
Estoques		(409.973)	(142.674)	(1.418.276)	(1.093.607)
Impostos a recuperar		33.527	(241.656)	57.779	(363.895)
Outros ativos circulantes e não circulantes		(29.458)	(37.362)	49.892	(406.538)
Ativos biológicos		-	-	(711.912)	(541.880)
Fornecedores e fornecedores risco sacado		40.779	(181.683)	(45.438)	10.758
Parcelamentos fiscais, trabalhistas e sociais		(228.168)	(144.616)	(228.723)	(146.001)
Outros passivos circulantes e não circulantes		(80.759)	(34.880)	(114.309)	(136.286)
Imposto de renda e contribuição social paços		-	-	(1.065.351)	(1.434.298)
		541.760	(577.256)	(2.609.885)	(3.183.451)
Variações em ativos e passivos operacionais					
		1.238.791	(158.463)	5.959.778	3.731.716
Caixa gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais					
Juros pagos		(570.319)	(655.198)	(1.788.823)	(2.310.603)
Juros recebidos		70.915	268.058	125.466	263.431
Caixa líquido de juros gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais					
		739.387	(545.603)	4.296.421	1.684.544
Fluxo de caixa das atividades de investimentos					
Adição de ativo imobilizado	12	(354.417)	(163.141)	(1.752.525)	(1.049.808)
Adição de ativo intangível	14	(8.471)	(6.704)	(10.067)	(12.454)
Baixa de ativo imobilizado	12	39.739	203.414	83.637	259.085
Baixa de ativo intangível		-	163	-	9.246
Adições nos investimentos em joint-ventures e controladas	11	(197.714)	-	-	-
Aquisição de controladas, líquido do caixa obtido na aquisição		-	-	(48.297)	(45.066)
Incorporação de controladas, líquido do caixa da incorporação		-	2.838	-	-
Caixa líquido de ativos disponíveis para venda		-	-	-	622.235
Recebimento de dividendos e recursos de liquidação de investidas	11	20.439	6.548	12.000	3.000
Recebimento do programa de desinvestimento		-	6.616	-	6.616
Transações com partes relacionadas	9	2.615.192	723.555	426.537	342.691
Outros		(2.941)	-	(2.941)	-
Caixa gerado pelas (aplicado nas) atividades de investimentos					
		2.111.827	773.289	(1.291.656)	135.545
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos					
Empréstimos e financiamentos captados	16	2.916.291	-	21.136.080	7.027.470
Pagamentos de empréstimos e financiamentos	16	(6.105.266)	(1.325.111)	(25.810.954)	(8.854.208)
Derivativos paços/recebidos	26	(111.192)	50.181	(130.500)	(13.574)
Pagamentos de dividendos		(5.983)	(126.863)	(5.983)	(126.863)
Pagamento de dividendos não-controladores		-	-	(3.884)	(4.518)
Aquisição de ações em tesouraria PPC		-	-	(11.357)	-
Pagamentos de arrendamento mercantil	13	(22.259)	-	(608.531)	-
Outros		-	-	(6.250)	11.459
Caixa aplicado nas atividades de financiamentos					
		(3.328.409)	(1.401.793)	(5.441.379)	(1.960.234)
Variação cambial sobre caixa e equivalentes de caixa					
		(53.806)	102.546	(207.076)	1.510.911
Variação líquida					
		(531.001)	(1.071.561)	(2.643.690)	1.370.766
Caixa e equivalentes de caixa inicial					
		1.764.193	2.138.802	8.935.779	11.741.308
Caixa e equivalentes de caixa final					
		1.233.192	1.067.241	6.292.089	13.112.074
Transações não-caixa:					
	Notas	Controladora		Consolidado	
		2019	2018	2019	2018
Transferência investimento negativo	11	(95.848)	126.464	-	-
Aumento nas controladas através de integralização de imobilizado		-	78.281	-	78.281
Pagamento de empréstimos com liquidação de partes relacionadas		-	(375.751)	-	-
Exercício de opções de ações	20	18.470	-	18.470	-
Estorno de compensação de Impostos a Recuperar com Obrigações Trabalhistas		-	169.258	-	169.258
Reclassificação de imobilizado para direito de uso	13	-	-	81.306	-
Baixa de intangível devido a encerramento de controladas	14	-	-	2.170	-
Baixa de imobilizado devido a encerramento de controladas	12	-	-	6.589	-
Incorporação de subsidiárias		-	246.563	-	-
Liquidação de subsidiárias		-	(15)	-	-
Pagamento de auto de infração com créditos tributários	19 a	(543.573)	-	(543.573)	-
Redução controladas através de assunção de dívida	9	(687.183)	-	-	-

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 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	2019	2018	2019	2018
Receitas				
Vendas de mercadorias, produtos e serviços	14.138.041	12.768.168	96.137.875	85.759.729
Outras receitas (despesas) operacionais líquidas	(11.839)	(3.652)	17.889	4.950
Perda estimada com crédito de liquidação duvidosa	(6.670)	(126.926)	(31.099)	(145.207)
	14.119.532	12.637.590	96.124.665	85.619.472
Insumos adquiridos de terceiros				
Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos	(10.039.298)	(9.150.290)	(58.830.682)	(53.357.473)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(2.007.202)	(1.785.058)	(15.742.798)	(13.905.120)
	(12.046.500)	(10.935.348)	(74.573.480)	(67.262.593)
Valor adicionado bruto	2.073.032	1.702.242	21.551.185	18.356.879
Depreciação e Amortização	(394.213)	(391.686)	(3.060.215)	(2.302.589)
Valor adicionado líquido produzido	1.678.819	1.310.556	18.490.970	16.054.290
Valor adicionado recebido em transferência				
Resultado de equivalência patrimonial	3.821.159	1.847.895	14.402	16.194
Receitas financeiras	418.690	441.644	651.128	271.758
Outras	(1.511)	2.316	10.218	(42.598)
	4.238.338	2.291.855	675.748	245.354
VALOR ADICIONADO TOTAL A DISTRIBUIR	5.917.157	3.602.411	19.166.718	16.299.644
DISTRIBUIÇÃO DO VALOR ADICIONADO				
Pessoal				
Remuneração direta	999.743	910.147	9.793.495	8.364.250
Benefícios	133.407	120.556	1.908.176	1.580.419
FGTS	69.605	63.957	148.547	136.794
	1.202.755	1.094.660	11.850.218	10.081.463
Impostos, taxas e contribuições				
Federais	(292.096)	(1.159.706)	(7.134)	(784.545)
Estaduais	314.103	331.792	760.395	652.693
Municipais	9.066	8.448	9.610	8.996
	31.073	(819.466)	762.871	(122.856)
Remuneração de capitais de terceiros				
Juros e variações cambiais	1.344.843	3.666.595	2.357.845	6.035.674
Aluguéis	27.468	46.721	127.101	370.212
Outras	34.790	18.456	571.300	173.856
	1.407.101	3.731.772	3.056.246	6.579.742
Remuneração de capitais próprios				
Lucro líquido atribuído aos acionistas controladores	3.276.228	(404.555)	3.276.228	(404.555)
Participação de não controladores nos lucros retidos	-	-	221.155	165.850
	3.276.228	(404.555)	3.497.383	(238.705)
VALOR ADICIONADO TOTAL DISTRIBUÍDO	5.917.157	3.602.411	19.166.718	16.299.644

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis intermediárias.

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(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 sede da Companhia é localizada na Avenida Marginal Direita do Tietê, 500, Vila Jaguara, São Paulo, Brasil.

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 individuais e consolidadas ocorreu na reunião do Conselho de Administração realizada em 14 de agosto de 2019.

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

a. Principais eventos operacionais ocorridos no período:

a1. Em abril de 2019, por meio de sua controlada direta Seara Alimentos, a Companhia assinou um contrato de compra e venda de uma processadora de suínos incluindo sistemas de integração com a Adelle Indústria de Alimentos Ltda., localizados no Estado do Rio Grande do Sul. O preço em contrapartida da aquisição dos ativos é de R\$235.000, sendo: R\$80.000 por meio de dação em pagamento do Frigorífico Frederico, localizado em Frederico Westphalen, no Rio Grande do Sul e o restante foi pago em caixa e assunção de dívidas. A data efetiva de aquisição é de 1 de agosto de 2019.

a2. Em abril de 2019, por meio de suas controladas JBS USA, JBS USA Finance, Inc. e JBS USA Food Company, a Companhia realizou a reabertura e precificou as notas com vencimento em julho de 2024, julho de 2025, e abril de 2029. As Notas serão garantidas pela Companhia e são parte de sua estratégia de *liability management*. A JBS utilizou os recursos da transação, juntamente com saldo em caixa, para amortização de R\$3,9 bilhões (US\$1 bilhão) do saldo do Term Loan da JBS USA, com vencimento em outubro de 2022. E, por meio de sua controlada indireta JBS USA, a Companhia captou R\$7,2 bilhões (US\$1,9 bilhão) em linha de crédito garantida com custo de LIBOR + 2,50% e vencimento em 2026. Com os recursos provenientes desta captação, a JBS USA liquidou o saldo do Term Loan B com vencimento em 2022.

a3. Em maio de 2019, a controlada indireta JBS USA anunciou um plano no montante de R\$379.610 (US\$95.000) de investimentos para expansão na sua unidade de produção de carne bovina em Grand Island, no Nebraska, Estados Unidos da América. O projeto inclui novas e melhoradas áreas de manejo animal, instalações de chão de fábrica modernas, com controle de temperatura, além da reconfiguração da fábrica de forma a melhorar a experiência entre os colaboradores, a segurança do alimento e a qualidade do produto. O projeto de expansão irá permitir que a Companhia se capitalize de forma estratégica na crescente demanda por carne bovina americana de alta qualidade e por produtos de valor agregado de carne bovina.

a4. Em maio e junho de 2019, a Companhia realizou o pagamento de aproximadamente R\$4,981 bilhões (US\$1,300 bilhão) relativos à amortização de parte das dívidas reguladas pelo Acordo de Normalização e mantidas junto às instituições financeiras signatárias no Brasil. Esse pagamento reflete a estratégia da Companhia de reduzir o montante das suas dívidas que possuem garantias e consequentemente de suas despesas financeiras.

Eventos subsequentes:

a5. Em 23 de julho de 2019, a Companhia anunciou que, por meio de sua controlada direta JBS Investments II GmbH, realizou a emissão e precificação de notas sênior em um valor total de R\$2,8 bilhões (US\$750.000), com taxa de 5,75% ao ano e vencimento em 2028. Adicionalmente, a JBS USA, por meio de suas controladas JBS USA Lux S.A., JBS USA Finance, Inc. e JBS USA Food Company, realizou a emissão e precificação de notas sênior em um montante total de R\$4,7 bilhões (US\$1,25 bilhão), com taxa de 5,50% e vencimento em 2030. As notas serão garantidas pela Companhia. Os recursos obtidos com as transações serão utilizados para o resgate de duas notas sêniors da Companhia. O primeiro sendo de até R\$1,3 bilhão (US\$350.000) do saldo da Nota Sênior com vencimento em 2023 (taxa de 6,25% ao ano), e o segundo para o resgate integral do saldo da nota sênior de R\$2,8 bilhões (US\$750.000) com vencimento em 2024 (taxa de 7,25% ao ano). O restante dos recursos captados serão utilizados para pagamento de dívidas com vencimentos mais curtos, incluindo dívidas referentes ao Acordo de Normalização.

a6. Em 30 de julho de 2019, a Companhia anunciou um investimento de R\$180.000, por meio de sua controlada direta Seara Alimentos, na construção de uma fábrica de biodiesel em Mafra, Santa Catarina, com início de operação previsto para 2021. Essa fábrica dobrará a capacidade produtiva da empresa com a fábrica em Santa Catarina, a qual deve superar os 600 milhões de litros/ano.

a7. Ainda, a JBS espera concluir em agosto de 2019 o pagamento de aproximadamente R\$4,789 bilhões (US\$1,250 bilhão) relativos à amortização de parte das dívidas reguladas pelo Acordo de Normalização e mantidas junto às instituições financeiras signatárias. Deste montante, R\$2,8 bilhões (US\$750.000) são provenientes da emissão de bonds no mercado internacional anunciada em 23 de julho e R\$1,915 bilhão (US\$500.000) provenientes do fluxo de caixa livre da Companhia, dos quais R\$750.700 (US\$200.000) foram anunciados em 22 de julho de 2019 e R\$1,149 bilhão (US\$300.000) deverão ser pagos ao longo do mês de agosto.

2 Acordo de Colaboração Premiada, Acordo de Leniência e seus impactos nas demonstrações contábeis

Como já divulgado anteriormente, em 2017 determinados executivos e ex-executivos da J&F Investimentos S.A. ("J&F") assumiram algumas obrigações no Acordo de Colaboração Premiada com a Procuradoria Geral da República ("PGR"). Ainda em 2017, a J&F celebrou Acordo de Leniência ("Acordo") com o Ministério Público Federal ("MPF") o qual foi homologado. No mesmo exercício, a Companhia e suas controladas brasileiras celebraram um termo de adesão ao referido Acordo. Para mais informações detalhadas vide demonstrações contábeis do exercício de 31 de dezembro de 2018 na nota 2 - Acordo de Colaboração Premiada, Acordo de Leniência e seus impactos nas demonstrações contábeis.

A Companhia e suas subsidiárias reiteram que seguem cumprindo todas as diretrizes estabelecidas no Acordo, cujas medidas e o seu respectivo cronograma encontram-se em sintonia com as disposições do Acordo.

2.1 Investigações internas independentes

A Administração da Companhia com base nos procedimentos analíticos por ela adotados até o presente momento, identificou e contabilizou os impactos em suas demonstrações contábeis divulgadas no exercício findo em 31 de dezembro de 2017, sendo a provisão atualizada, tempestivamente e revisada trimestralmente. As investigações internas independentes continuam em andamento, e até a aprovação destas demonstrações contábeis não foram identificados novos eventos ou necessidade de estorno ou complemento de provisão.

2.2 Demais procedimentos investigatórios e judiciais relacionados

2.2.1 Procedimentos Criminais

Nos procedimentos de investigação criminal e ações penais, as pessoas jurídicas não sofrem sanções penais decorrentes dos fatos, em tese, praticados pelos seus executivos e/ou representantes, sendo que estes sim, estão sujeitos às penas da Lei (inclusive privação de liberdade), em caso de comprovação de participação efetiva em fatos ilícitos envolvendo a Companhia e/ou suas respectivas subsidiárias.

- **Operação Lama Asfáltica (inquérito policial):** encontra-se em andamento e a Companhia vem colaborando com a investigação. Até o presente momento foram seis fases da investigação conduzida pela Polícia Federal: Lama Asfáltica (julho de 2015); Fazendas da Lama (maio de 2016); Aviões da Lama (julho de 2016); Máquinas da Lama (maio de 2017); Papiros da Lama (novembro de 2017) e Computadores da Lama (novembro de 2018), tendo sido apresentadas nove denúncias. As investigações envolvendo os fatos

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

relacionados à Companhia no inquérito n. 525/17 já foram objeto de relatório final e já deram início a duas ações penais (uma denúncia recebida e em tramitação e outra rejeitada aguardando julgamento de recurso). A Ação Penal envolvendo os fatos delatados pelos colaboradores da justiça estava aguardando o início da instrução criminal marcada para abril de 2019, porém, em razão de uma liminar em Habeas Corpus de um dos réus, o Tribunal Regional Federal da 3ª Região suspendeu as audiências marcadas e o curso da ação penal para analisar questão de competência da Justiça Eleitoral sobre a questão. Já foi julgado o mérito do Habeas Corpus e confirmada a liminar para que a Ação Penal seja remetida à Justiça Eleitoral de primeira instância.

Os demais procedimentos de investigações criminais continuam em andamento, e a Companhia vem colaborando com as investigações. Não houve andamentos processuais relevantes desde as demonstrações contábeis de 31 de dezembro de 2018.

2.2.2 Ações Populares

As Ações Populares de nº **1001502-51.2017.4.01.3700** e nº **0820215-58.2017.8.12.0001** não tiveram andamentos processuais relevantes desde as demonstrações contábeis de 31 de dezembro de 2018.

2.2.3 Ações societárias

Os Processos Administrativos Sancionadores em curso na CVM não tiveram andamentos processuais relevantes desde as demonstrações contábeis de 31 de dezembro de 2018.

2.3 Programa de Compliance e Medidas de Governança

A Companhia estruturou um programa de compliance, chamado "Faça Sempre o Certo", com o objetivo de prevenir condutas, tanto de colaboradores como de terceiros, que possam estar em desacordo com o Código de Conduta e Ética da Companhia, leis, regulamentos e/ou procedimentos internos. Esta estrutura, com reporte direto ao Conselho de Administração, atua de forma independente e é responsável pela implementação e monitoramento de treinamentos voltados a temas de compliance, gestão do canal de denúncias, avaliações periódicas de risco, implementação de controles internos, incluindo os de combate à corrupção, análise reputacional de terceiros (due diligence), dentre outras atividades geralmente relacionadas a este departamento, incluindo treinamentos e atualizações a todos os colaboradores sobre diversos temas e práticas.

3 Base de elaboração e apresentação

As demonstrações contábeis intermediárias (consolidadas e individuais) 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 consolidadas e individuais, referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2018, 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 2019 não foram objeto de preenchimento completo por razão de redundância em relação ao apresentado nas demonstrações contábeis anuais individuais e consolidadas (31 de dezembro de 2018), aprovadas pelo Conselho de Administração em 28 de março de 2019.

As notas explicativas listadas abaixo não são apresentadas ou não estão no mesmo grau de detalhamento das notas integrantes das demonstrações contábeis anuais:

- i. Contexto operacional
- ii. Combinação de negócios
- iii. Ativo biológico
- iv. Impostos a recuperar
- v. Imobilizado
- vi. Intangível
- vii. Ágio
- viii. Fornecedores
- ix. Empréstimos e financiamentos
- x. Dividendos declarados
- xi. Compromissos com terceiros para investimentos
- xii. Instrumentos financeiros e gestão de risco

a. Moeda funcional e de apresentação

A moeda funcional de uma entidade é a moeda do ambiente econômico primário em que ela opera. Essas 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. IFRS 16/CPC 6 - Arrendamento mercantil**

A partir de 1 de janeiro de 2019 a Companhia e suas controladas adotaram o IFRS 16/CPC 6 - Arrendamento mercantil, utilizando a abordagem retrospectiva modificada, ou seja, os efeitos da adoção foram reconhecidos em 1 de janeiro de 2019, sem alteração para fins de comparabilidade dos saldos de 2018. A Companhia e suas controladas reconheceram novos ativos e passivos para seus contratos com direito de uso de ativos identificáveis (arrendamentos operacionais) conforme detalhado na nota 13 - Arrendamento mercantil.

Os contratos identificados pela Companhia referem-se substancialmente aos arrendamentos de imóveis, máquinas e equipamentos, plantas operacionais, equipamentos de informática, veículos, unidades de confinamento, entre outros. A Companhia aplicou julgamento para os casos em que existe opção de renovação nos contratos, baseando-se em sua melhor expectativa. Essa avaliação afeta o prazo do arrendamento que impacta significativamente o valor dos ativos e passivos de arrendamento.

O Grupo reconhece um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento na data de início do arrendamento. O ativo de direito de uso é mensurado inicialmente pelo custo e subsequentemente pelo custo menos qualquer depreciação acumulada e perdas ao valor recuperável, e ajustado por certas remensurações do passivo de arrendamento.

O passivo do arrendamento é mensurado inicialmente pelo valor presente dos pagamentos de arrendamento que não foram pagos na data de início, descontados usando a taxa de juros implícita no arrendamento ou, quando essa taxa não pode ser determinada imediatamente, geralmente, a taxa média dos empréstimos como taxa de desconto.

A natureza das despesas relacionadas a esses arrendamentos está registrada como custo de depreciação dos ativos de direito de uso do arrendamento mercantil. As despesas financeiras sobre as obrigações de arrendamento mercantil são reconhecidas e demonstradas como despesas de juros.

A Companhia não reconhece um ativo e passivo de arrendamento mercantil para contratos com prazo inferior a 12 meses, e/ou de baixo valor.

Na transição para arrendamentos classificados como arrendamentos operacionais, os passivos de arrendamento foram mensurados pelo valor presente dos pagamentos remanescentes. Os contratos que não foram identificados como arrendamentos não foram reavaliados.

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

b2. IFRIC 23/ICPC 22 - Incerteza sobre tratamento de tributos sobre o lucro

A partir de 1 de janeiro de 2019 entrou em vigor o IFRIC 23/ICPC 22 - Incerteza sobre tratamento de tributos sobre o lucro que esclarece como aplicar os requisitos de reconhecimento e mensuração quando há incerteza sobre os tratamentos de tributos sobre o lucro, ou seja, há dúvidas sobre a aceitação dos tratamentos adotados pela autoridade fiscal, aplicando os requisitos do CPC 32 - Tributos sobre o Lucro. A Companhia não teve impactos reconhecidos em suas demonstrações contábeis.

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

4 Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
Caixa e bancos	930.865	1.356.338	3.442.015	3.998.922
CDB e títulos públicos	302.327	407.855	2.850.074	4.936.857
	1.233.192	1.764.193	6.292.089	8.935.779

5 Contas a receber de clientes

	Controladora		Consolidado	
	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
Duplicatas a vencer	1.157.686	2.381.712	7.249.962	8.016.837
Duplicatas vencidas:				
De 1 a 30 dias	163.242	211.356	1.006.478	1.136.777
De 31 a 60 dias	102.039	85.805	198.683	235.038
De 61 a 90 dias	47.901	29.740	80.991	93.626
Acima de 90 dias	284.038	228.280	577.070	495.945
Perda estimada com crédito de liquidação duvidosa - PECLD	(192.942)	(204.719)	(319.912)	(316.987)
Ajuste a valor presente - AVP	(4.855)	(3.108)	(5.898)	(4.226)
	399.423	347.354	1.537.412	1.640.173
	1.557.109	2.729.066	8.787.374	9.657.010

A movimentação da PECLD está demonstrada abaixo:

	Controladora		Consolidado	
	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
Saldo inicial	(204.719)	(191.163)	(316.987)	(324.570)
Adições	(6.670)	(211.680)	(31.099)	(239.778)
Baixas	18.447	198.124	27.669	255.414
Variação Cambial	-	-	505	(8.053)
Saldo final	(192.942)	(204.719)	(319.912)	(316.987)

6 Estoques

	Controladora		Consolidado	
	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
Produtos acabados	1.757.529	1.284.178	8.501.010	7.251.776
Produtos em processo	282.995	344.205	1.020.016	1.078.630
Matéria-prima	217.332	214.284	1.335.461	1.206.510
Almoxarifado	154.699	162.343	1.763.323	1.774.818
	2.412.555	2.005.010	12.619.810	11.311.734

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

7 Ativos biológicos

	Consolidado	
	Circulante	Não Circulante
Movimentação do ativo biológico:		
Saldo em 31 de dezembro de 2018	3.190.953	1.168.454
Aumento por nascimentos e absorção de custos	13.992.077	917.605
Redução por abate, venda ou consumo	(14.679.618)	(84.750)
Aumento por aquisição de ativo biológico	286.045	300.383
Redução por morte	(7.272)	(12.557)
Fair value (marcação a mercado)	26.802	-
Transferência entre circulante e não circulante	376.846	(376.846)
Variação Cambial	(2.378)	(7.607)
Amortização	-	(716.170)
Efeito de empresas adquiridas ⁽¹⁾	-	2.361
Saldo em 30 de junho de 2019	3.183.455	1.190.873

⁽¹⁾ Refere-se ao saldo da aquisição da Imperial Beef ocorrida durante o mês de março de 2019.

8 Impostos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
ICMS e equivalentes (IVA / VAT/ GST)	953.206	937.058	2.689.749	2.591.890
IPI	75.789	78.369	186.713	152.120
PIS e COFINS	2.599.798	3.133.522	3.398.879	4.087.794
IRPJ e IRRF a recuperar	3.600.605	3.659.620	4.434.742	4.326.317
Reintegra	63.366	57.138	94.664	91.306
Outros	18.567	18.212	29.482	33.951
	7.311.331	7.883.919	10.834.229	11.283.378
Ativo circulante	487.185	1.146.685	1.755.437	2.210.038
Ativo não circulante	6.824.146	6.737.234	9.078.792	9.073.340
	7.311.331	7.883.919	10.834.229	11.283.378

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

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 com 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 estão apresentados a seguir:

	Moeda	Repasse de custos (administração e captação)	Saldos de balanço		Efeito no resultado	
			30.06.19	31.12.18	2019	2018
Controladas diretas						
JBS Embalagens Metálicas Ltda.	R\$	CDI + 1% a.m.	175.102	163.052	12.044	10.613
Conceria Priante S.p.a ⁽¹⁾	EUR	5,11 a 8,375% a.a.	142.916	138.681	3.547	3.698
Brazservice Ltda.	R\$	CDI + 1% a.m.	134.483	130.449	9.073	7.629
JBS Confinamento Ltda.	R\$	CDI + 1% a.m.	61.022	32.916	3.886	1.646
JBS Leather International B.V. ^{(2) (4)}	US\$	5,50% a.a	41.407	-	-	-
Enersea Ltda. ⁽¹⁾	R\$	CDI + 1% a.m.	1.989	734	(152)	(521)
JBS Holding GmbH ⁽²⁾	EUR/USD	-	-	(694.158)	-	-
JBS Mendoza S.A. ⁽¹⁾	US\$	-	(527)	(802)	-	-
Seara Alimentos Ltda. ⁽¹⁾	R\$	CDI + 1% a.m.	(1.620.790)	(2.815.874)	(149.244)	244.098
JBS Investments II GmbH ⁽³⁾	US\$	7,12% a.a.	(3.893.061)	(1.926.333)	(102.439)	-
Controladas indiretas						
Zendaleather México S.A. de C.V. ^{(1) (4)}	US\$	2,5% a 5,11% a.a.	109.779	106.086	2.298	1.042
JBS Leather Uruguai S.A. ⁽¹⁾	US\$	8,375% a.a.	16.300	-	210	1.657
Gideny S.A. ⁽⁴⁾	US\$	5,50% a.a	10.926	-	-	-
JBS Leather Paraguay S.R.L. ⁽⁴⁾	US\$	7,00% a.a.	6.359	-	-	-
JBS Leather Asia Limited ⁽⁴⁾	US\$	5,11 a 8,375% a.a.	-	256.883	8.648	6.248
JBS Aves Ltda.	R\$	CDI + 1% a.m.	-	-	-	28.288
JBS Handels GmbH	EUR	-	-	-	-	(8.495)
JBS USA Holding Lux S.à.r.l. ⁽¹⁾	US\$	5,11% a.a.	(4.499.617)	(2.596.268)	(82.244)	(52.270)
Outras partes relacionadas						
Flora Produtos de Hig. Limp. S.A.	R\$	Selic	-	-	-	531
Total líquido			(9.313.712)	(7.204.634)	(294.373)	244.164
			30.06.19	31.12.18		
Créditos com empresas ligadas			700.283		828.802	
Débitos com empresas ligadas			(10.013.995)		(8.033.436)	
			(9.313.712)		(7.204.634)	

⁽¹⁾ Operações de remessa para capital de giro que deverão ser liquidadas com aumento, redução de capital ou distribuição de dividendos.

⁽²⁾ Em janeiro de 2019, a controlada direta da Companhia, JBS Holding GMBH, liquidou seus ativos devido ao processo de liquidação da mesma e transferiu o conta corrente que tinha com a subsidiária JBS Leather International.

⁽³⁾ Em outubro de 2018 e abril de 2019, a controlada direta da Companhia, JBS Investments II, captou US\$1 bilhão (R\$3,8 bilhões) referente a precificação das notas sêniores com vencimento em 2026, com a Companhia como garantidora.

⁽⁴⁾ Em junho de 2019, a controlada indireta da Companhia, JBS Leather Asia, liquidou o saldo em aberto com a Companhia parte em caixa e parte em cessão de seus recebíveis com as controladas JBS Leather International, JBS Leather Paraguay, Gideny e Zendaleather México à Controladora.

A divulgação das principais transações 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. Caso alguma parte relacionada que não tenha atingido tais critérios no passado, passem a atender no período corrente, será divulgado o saldo do ano anterior para fins de comparabilidade.

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

CONTROLADORA	Clientes		Fornecedores		Compras de mercadorias/ Serviços tomados		Receita de vendas/Serviços prestados	
	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18	2019	2018	2019	2018
Controladas diretas								
JBS Confinamento	724	241	16.439	4.361	64.446	19.504	2.880	1.742
Brazservice	11.542	10.544	2.873	854	12.649	31.514	60.342	68.550
Seara Alimentos	31.554	32.300	37.321	37.748	40.060	29.919	333.328	312.455
Conceria Priante	45.892	34.555	-	-	-	-	78.139	84.284
Enersea	-	-	447	-	66.797	70.865	53.036	55.808
Controladas indiretas								
JBS Global UK	44.299	85.017	-	-	-	-	110.205	105.072
Toledo	18.870	22.715	-	-	41	-	96.449	137.715
JBS Aves	1.432	1.844	20.840	20.983	2.322	4.905	7.753	5.553
Weddel	5.640	12.792	-	-	-	-	10.681	29.644
Sampco	85.350	80.156	-	-	-	-	222.414	211.339
Meat Snacks Partners	18.688	5.745	-	-	80	430	137.759	107.985
JBS Leather Asia Limited	18.224	15.745	-	-	-	-	36.232	14.232
JBS Leather Uruguai	7.820	6.416	834	-	2.896	1.151	15.402	24.548
Agrícola Jandelle	-	-	-	-	-	8.161	-	4.584
Swift Beef Company	-	-	1.472	787	1.169	7.731	-	-
Swift & Company Trade Group	2.807	5.465	-	648	20	-	39.274	7.592
Outras partes relacionadas								
JBj Agropecuária	1.008	615	-	-	242.683	143.765	5.229	2.586
Flora Produtos de Hig. Limp. S.A.	8.050	14.572	-	9	39	39	57.567	64.605
Eldorado Celulose	1.366	1.185	-	-	28	-	9.116	15.589
Banco Original	19	12	-	-	-	-	116	94
	303.285	329.919	80.226	65.390	433.230	317.984	1.275.922	1.253.977

Transações financeiras 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 cessões são efetuadas a valor de mercado e sem regresso, mediante a transferência definitiva dos riscos e benefícios dos recebíveis ao Banco Original. Em 30 de junho de 2019 e 31 de dezembro de 2018 a Companhia possui registrado R\$1.066.355 e R\$678.647 na Controladora, e R\$1.881.328 e R\$1.500.560 no Consolidado de recebíveis cedidos, respectivamente. Durante os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018, a Companhia possui registrado custos financeiros relativos a essa operação no montante de R\$40.426 e R\$33.027 na Controladora e R\$72.549 e R\$57.557 no Consolidado, registrados nas demonstrações contábeis como despesas financeiras.

Adicionalmente, a Companhia possui saldos junto ao Banco Original, no montante de R\$56.789 e R\$71.431 na Controladora e R\$142.516 e R\$167.796 no Consolidado, registrados em caixa e equivalentes de caixa, em 30 de junho de 2019 e 31 de dezembro de 2018. As aplicações financeiras, CDB e similares, possuem rendimentos equivalentes ao CDI (Depósito Interbancário). Nos semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018, a Companhia auferiu juros decorrente dessas aplicações no valor de R\$1.654 e R\$1.644 na Controladora, e R\$3.805 e R\$3.788 no Consolidado, registrados nas demonstrações contábeis como receita financeira.

Em empréstimos e financiamentos, no montante de R\$17.958 e R\$19.317 em 30 de junho de 2019 e 31 de dezembro de 2018, respectivamente, estão inclusos títulos bancários emitidos pelo BNDES para a subsidiária indireta da Companhia, BR Frango. Os empréstimos captados através desses títulos possuem taxa média de 14,53% em 30 de junho de 2019, cujos juros são pagos mensalmente. Os títulos têm vencimento em 2020 e 2024, e podem ser pagos antecipadamente sem ocorrência de penalidades.

A Companhia é a principal mantenedora do Instituto Germinare, escola de negócios voltada para jovens, cujo objetivo é formar futuros líderes, oferecendo educação gratuita e de alta qualidade. Durante os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018, a Controladora realizou doações nos montantes de R\$7.318 e R\$8.252, respectivamente, registrado nas demonstrações contábeis como despesas administrativas.

Créditos com empresas ligadas - No Consolidado

	30.06.19	31.12.18
J&F Oklahoma ⁽⁵⁾	278.586	701.281
	278.586	701.281

⁽⁵⁾ Este valor decorre da utilização da linha de crédito de até R\$2,6 bilhões (US\$675.000) entre a subsidiária indireta Moyer Distribution (subsidiária da JBS USA) e a J&F Oklahoma (subsidiária da controladora J&F Investimentos S.A., não consolidada na Companhia). A referida operação incide juros de 3,4% e possui o vencimento em 31 de dezembro de 2019. A J&F Oklahoma se utiliza desse crédito para aquisição de gado.

Adicionalmente, a Moyer Distribution, subsidiária da JBS USA, era garantidora de uma linha de crédito rotativo contratada junto a instituições financeiras pela J&F Oklahoma. Essa linha de crédito foi encerrada em agosto de 2018.

Durante os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018, não foram registradas quaisquer perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa, assim como não foram reconhecidas quaisquer despesas de dívidas incobráveis relacionadas às transações com partes relacionadas.

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

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 2019 e 2018 respectivamente são apresentados abaixo:

	2019	2018
Remuneração fixa	10.856	9.014
Participação de resultados	27.500	8.500
Remuneração baseada em ações (*)	-	1.500
	38.356	19.014

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 demais membros da Diretoria Executiva e 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
a. Reconciliação 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	
	2019	2018	2019	2018
Resultado antes da tributação	2.980.605	(1.569.584)	3.179.645	(1.317.742)
Alíquota nominal	(34)%	(34)%	(34)%	(34)%
Expectativa de despesa de imposto de renda e contribuição social	(1.013.406)	533.659	(1.081.079)	448.032
Ajustes do imposto de renda e contribuição social sobre:				
Resultado de equivalência patrimonial	1.299.194	628.284	4.897	5.506
Prejuízo fiscal de anos anteriores	-	-	13.086	1.440
Subvenções para investimentos	-	-	388.862	12.767
Diferença de alíquotas sobre resultados de controladas exterior	-	-	333.751	397.299
Imposto diferido ativo não constituído	-	-	174.805	77.483
Ajustes de demonstrações intermediárias - Subsidiárias no exterior	-	-	21.615	905
Imposto de renda retido na fonte - Subsidiárias no exterior	-	-	(15.363)	(44.507)
Plano de outorga de opções	-	(4.219)	(9)	(5.026)
Juros não tributados - Subsidiárias no exterior	-	-	85.166	44.494
Tributação de empresas com dupla jurisdição - Subsidiárias no exterior	-	-	195.351	168.140
Multas s/ infrações e/ou parcelamentos fiscais	(54.966)	(1.856)	(56.318)	(3.176)
Realização de imposto diferido sobre mais valia	-	-	123.897	-
Pagamento de imposto sobre auto de infração	(75.181)	-	(75.181)	-
Realização de provisão sobre auto de infração não dedutível	156.321	-	156.321	-
Outras diferenças permanentes	(16.339)	9.161	47.937	(24.320)
Receita (despesa) de imposto de renda e contribuição social corrente e diferido	295.623	1.165.029	317.738	1.079.037
Imposto de renda e contribuição social correntes	-	1.415	(957.846)	(900.770)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	295.623	1.163.614	1.275.584	1.979.807
	295.623	1.165.029	317.738	1.079.037
Alíquota efetiva	9,92 %	74,23 %	9,99 %	81,89 %

	Controladora		Consolidado	
	Semestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de	
	2019	2018	2019	2018
Ajustes para conciliação da alíquota efetiva ⁽¹⁾				
Amortização de ágio - Diferido	-	-	-	2.941
Contabilização de imposto diferido do ano corrente	(274.880)	(1.128.513)	(760.633)	(1.831.814)
Imposto diferido ativo não constituído	-	-	(174.805)	(78.923)
Imposto de renda retido na fonte - Reestruturação Luxemburgo	-	-	15.363	-
Contabilização de imposto diferido de anos anteriores	-	-	-	(1.440)
Realização de imposto diferido sobre mais valia	-	-	(123.897)	-
IR/CS sobre realização da reserva de reavaliação	(2.660)	(1.415)	(15.712)	(16.345)
Receita (despesa) de IRPJ e CSLL corrente e diferido - AJUSTADA	18.083	35.101	(741.946)	(846.544)
Alíquota efetiva	0,61%	2,24%	(23,33)%	(64,24)%

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	Trimestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2019	2018	2019	2018
Resultado antes da tributação	2.140.316	(1.874.077)	2.795.359	(1.785.531)
Alíquota nominal	(34)%	(34)%	(34)%	(34)%
Expectativa de despesa de imposto de renda e contribuição social	(727.707)	637.186	(950.422)	607.081
Ajustes do imposto de renda e contribuição social sobre:				
Resultado de equivalência patrimonial	781.904	314.622	2.382	3.109
Subvenções para investimentos	-	-	74.665	7.265
Diferença de alíquotas sobre resultados de controladas exterior	-	-	206.390	272.187
Imposto diferido ativo não constituído	-	-	78.615	39.109
Ajustes de demonstrações intermediárias - Subsidiárias no exterior	-	-	40.130	8.726
Imposto de renda retido na fonte - Subsidiárias no exterior	-	-	(6.417)	(44.507)
Plano de outorga de opções	-	(2.980)	-	(3.376)
Juros não tributados - Subsidiárias no exterior	-	-	39.234	(2.174)
Tributação de empresas com dupla jurisdição - Subsidiárias no exterior	-	-	95.360	89.160
Multas s/ infrações e/ou parcelamentos fiscais	(843)	(93)	(1.771)	(761)
Realização de imposto diferido sobre mais valia	-	-	222	-
Outras diferenças permanentes	(10.190)	14.265	(44.801)	(17.181)
Receita (despesa) de imposto de renda e contribuição social corrente e diferido	43.164	963.000	(466.413)	958.638
Imposto de renda e contribuição social correntes	-	710	(726.381)	(591.678)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	43.164	962.290	259.968	1.550.316
	43.164	963.000	(466.413)	958.638
Alíquota efetiva	2,02 %	51,39 %	(16,69)%	53,69 %

	Controladora		Consolidado	
	Trimestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2019	2018	2019	2018
Ajustes para conciliação da alíquota efetiva ⁽¹⁾				
Amortização de ágio - Diferido	-	-	-	2.941
Contabilização de imposto diferido do ano corrente	13.640	(947.318)	(35.121)	(1.516.484)
Imposto diferido ativo não constituído	-	-	(78.615)	(39.109)
Imposto de renda retido na fonte - Reestruturação Luxemburgo	-	-	6.417	-
Realização de imposto diferido sobre mais valia	-	-	(222)	-
IR/CS sobre realização da reserva de reavaliação	(1.992)	(709)	(9.172)	(9.431)
Receita (despesa) de IRPJ e CSLL corrente e diferido - AJUSTADA	54.812	14.973	(583.126)	(603.445)
Alíquota efetiva	2,56%	0,80%	(20,86)%	(33,80)%

(1) 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) contabilização de imposto diferido do ano corrente; ii) impostos diferidos não constituídos; iii) realização de impostos diferidos em incorporação; iv) imposto de renda retido na fonte de subsidiárias no exterior, e v) IR e CS sobre realização da reserva de reavaliação (pois este não tem relação com o lucro operacional).

b. Composição do Imposto de Renda e Contribuição Social Diferidos

	Controladora		
	31.12.18	Reconhecido no resultado	30.06.19
Prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social	-	274.880	274.880
Perda estimada de crédito em liquidação duvidosa	72.889	(4.074)	68.815
Provisão para contingência	204.520	6.012	210.532
Ajuste a valor presente - Clientes	1.057	594	1.651
Pagamento baseado em ações	9.604	(4.630)	4.974
Demais diferenças temporárias ativas	50.328	11.854	62.182
Amortização de ágio	(1.909.608)	-	(1.909.608)
Ajuste a valor presente - Fornecedores	(3.550)	3.639	89
Realização reserva de reavaliação / deemed cost	(270.186)	2.660	(267.526)
Demais diferenças temporárias passivas	(8.233)	4.688	(3.545)
Total líquido	(1.853.179)	295.623	(1.557.556)

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

	Consolidado			
	31.12.18	Reconhecido no resultado	Variação cambial	Demais ajustes
Prejuízo fiscal e base negativa de contribuição social	1.561.728	760.633	(3.822)	-
Perda estimada de crédito em liquidação duvidosa	83.259	2.912	(34)	-
Provisão para contingência	393.125	84.250	-	-
Ajuste a valor presente - Clientes	4.183	1.203	(1)	-
Créditos tributários - Subsidiárias no exterior	48.816	(430)	(527)	-
Provisão para seguros de acidente de trabalho - Subsidiárias no exterior	128.712	4.302	(1.418)	-
Plano de pensão - Subsidiárias no exterior	100.878	(3.560)	(1.122)	-
Provisão de contas a pagar - Subsidiárias no exterior	384.631	(8.952)	(4.104)	-
Pagamento baseado em ações	9.604	(4.630)	-	-
Demais diferenças temporárias ativas	695.566	192.319	(5.603)	-
Amortização de ágio	(2.026.405)	-	-	-
Ajuste a valor presente - Fornecedores	(12.560)	(1.167)	-	-
Combinações de negócios	(2.529.413)	159.975	24.200	-
Provisão para reclamações de clientes - Subsidiárias no exterior	(116.104)	(10.381)	1.310	-
Valorização de Estoques - Subsidiárias no Exterior	(209.390)	29.000	2.971	-
Realização reserva de reavaliação / deemed cost	(651.297)	15.712	-	-
Demais diferenças temporárias passivas	(189.427)	54.398	(1.454)	(7.171)
Total líquido	(2.324.094)	1.275.584	10.396	(7.171)

	Controladora		Consolidado	
	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
Imposto de renda e contribuição social diferidos ativo	-	-	1.726.230	1.159.445
Imposto de renda e contribuição social diferidos passivo	(1.557.556)	(1.853.179)	(2.771.515)	(3.483.539)
	(1.557.556)	(1.853.179)	(1.045.285)	(2.324.094)

11 Investimentos em controladas e empreendimento controlado em conjunto “Joint ventures”
i. Na controladora:

	Saldo em 31.12.18	Adição (Baixa)	Variação Cambial	Equivalência patrimonial		Saldo em 30.06.19
				No Patrimônio Líquido	No Resultado do período	
JBS Embalagens Metálicas	(82.197)	-	-	-	(12.009)	(94.206)
JBS Confinamento	512.233	-	-	-	(13.770)	498.463
Conceria Priante	10.026	-	(208)	-	1.275	11.093
JBS Holding GmbH ⁽¹⁾	695.580	(695.611)	(29.144)	-	29.175	-
JBS Global Luxembourg	19.716.731	-	(245.502)	13.506	3.168.383	22.653.118
JBS Leather International ⁽²⁾	(354.264)	175.373	3.874	(4.136)	(57.970)	(237.123)
Brazservice	(72.070)	-	-	-	(8.837)	(80.907)
Seara Alimentos	3.728.133	-	-	(29.012)	693.713	4.392.834
Meat Snack Partners ⁽³⁾	84.967	(12.000)	-	-	14.401	87.368
Rigamonti ⁽²⁾	139.236	22.342	(3.054)	-	6.372	164.896
Enersea	(481)	-	-	-	(447)	(928)
JBS Mendoza	758	-	(99)	-	117	776
Midup Participações	17.966	-	-	-	(334)	17.632
JBS Milestone ⁽¹⁾	11	(11)	-	-	-	-
JBS Asset Management	84.170	-	(932)	-	1.091	84.329
JBS Investments II GmbH	114	-	(2)	-	(1)	111
Subtotal	24.480.913	(509.907)	(275.067)	(19.642)	3.821.159	27.497.456
Provisão para perda de investimentos (*)	509.012	-	-	-	-	413.164
Total	24.989.925					27.910.620

(*) Transferência dos investimentos negativos para outros passivos circulantes.

⁽¹⁾ JBS Holding GmbH e JBS Milestone: Em janeiro e março de 2019, as subsidiárias diretas JBS Holding GmbH e JBS Milestone foram liquidadas, para fins de simplificação societária. O valor de R\$695.611 inclui o retorno de caixa de R\$8.439.

⁽²⁾ JBS Leather International e Rigamonti: Em maio e junho de 2019, a Companhia aumentou capital nas subsidiárias diretas JBS Leather International e Rigamonti.

⁽³⁾ Meat Snack Partners: Em março e junho de 2019, a subsidiária indireta Meat Snack Partners do Brasil distribuiu dividendos à Companhia.

ii. No consolidado:

	Saldo em 31.12.18	Distribuição de dividendos	Equivalência patrimonial		Saldo em 30.06.19
			No Patrimônio Líquido	No Resultado do período	
Meat Snack Partners ⁽³⁾	84.967	(12.000)	-	14.401	87.368
Total	84.967	(12.000)	-	14.401	87.368

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

12 Imobilizado
Movimentação do ativo imobilizado:

Controladora	31.12.18	Adições líquidas de transferências ⁽¹⁾	Baixas	Depreciação	30.06.19
Imóveis	3.466.381	51.588	(10.103)	(67.092)	3.440.774
Terra nua e terrenos	1.642.442	958	(5.382)	-	1.638.018
Máquinas e equipamentos	3.601.414	88.873	(17.522)	(186.944)	3.485.821
Instalações	1.495.526	44.836	(6.129)	(53.233)	1.481.000
Equipamentos de informática	62.008	11.476	(1.687)	(14.966)	56.831
Veículos	295.595	76.097	(8.200)	(37.861)	325.631
Obras em andamento	558.871	73.223	-	-	632.094
Outros	64.050	7.366	(315)	(7.678)	63.423
	11.186.287	354.417	(49.338)	(367.774)	11.123.592

Consolidado	31.12.18	Adições líquidas de transferências ⁽¹⁾	Aquisições em combinações de negócios ⁽²⁾	Baixas	Depreciação	Variação Cambial	30.06.19
Imóveis	12.685.771	259.206	24.519	(40.692)	(361.982)	(65.570)	12.501.252
Terra nua e terrenos	4.339.056	15.320	5.328	(16.463)	-	(17.183)	4.326.058
Máquinas e equipamentos	11.986.962	893.734	10.295	(31.373)	(969.572)	(71.557)	11.818.489
Instalações	2.065.051	76.890	11.237	(8.176)	(93.791)	60	2.051.271
Equipamentos de informática	343.659	84.939	277	(1.927)	(72.250)	(4.136)	350.562
Veículos	479.931	101.313	24	(11.607)	(60.018)	(380)	509.263
Obras em andamento	2.520.674	310.460	-	-	-	(18.162)	2.812.972
Outros	688.075	10.663	857	(65.075)	(50.664)	(5.099)	578.757
	35.109.179	1.752.525	52.537	(175.313)	(1.608.277)	(182.027)	34.948.624

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

⁽²⁾ Referem-se aos saldos das aquisições da SAFRIO, Imperial Beef, White Stripe e Normaclass ocorridas durante o primeiro trimestre e o mês de abril de 2019.

Nos semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018, os montante de juros capitalizados em obras em andamento, compondo o montante das adições na Controladora eram de R\$13.318 e R\$14.852 e no Consolidado era de R\$58.602 e R\$40.305, respectivamente.

Anualmente, a Companhia testa a recuperabilidade de seus ativos, utilizando o conceito de valor em uso por meio de modelos de fluxos de caixa. Para o semestre findo em 30 de junho de 2019, não houve indícios de impairment.

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

13 Arrendamento mercantil

A Companhia e suas controladas adotaram o pronunciamento IFRS 16/CPC 6 (R2) – Operações de arrendamento mercantil em 1 de janeiro de 2019, cujas políticas estão descritas na nota 3 item b.

13.1 Direito de uso do ativo de arrendamento mercantil

A composição dos saldos de direito de uso na data-base é apresentada a seguir:

Controladora	Prazo de vigência do contrato	Adoção inicial 01.01.19	Adições	Contratos encerrados	Constituição de PIS/COFINS	Depreciação	30.06.19
Imóveis	3 a 20 anos	194.757	40	(1.706)	(805)	(10.399)	181.887
Plantas industriais	1 a 4 anos	16.217	-	(4)	-	(2.333)	13.880
Máquinas e equipamentos	1 a 4 anos	3.073	152	(292)	-	(1.156)	1.777
Outros	1 a 4 anos	1.006	86	(98)	-	(186)	808
		215.053	278	(2.100)	(805)	(14.074)	198.352

Consolidado	Prazo de vigência do contrato	Adoção inicial 01.01.19	Adições	Aquisições em combinações de negócios ⁽¹⁾	Constituição de PIS/COFINS	Contratos encerrados	Depreciação	Variação cambial	30.06.19
Unidades de confinamento	1 a 13 anos	1.584.612	21.616	-	-	-	(179.777)	26.099	1.452.550
Imóveis	3 a 20 anos	1.114.329	39.952	437	(805)	(827)	(94.596)	4.215	1.062.705
Veículos e aeronaves	1 a 5 anos	696.290	133.838	-	-	(4.951)	(154.844)	7.881	678.214
Máquinas e equipamentos	1 a 5 anos	655.965	33.770	-	-	(291)	(102.106)	9.708	597.046
Terra nua e terrenos	1 a 4 anos	68.106	352	-	-	-	(2.841)	1.001	66.618
Plantas industriais	1 a 11 anos	67.602	-	-	-	(4)	(5.523)	385	62.460
Equipamento de informática	1 a 4 anos	10.831	24	-	-	(1)	(4.093)	-	6.761
Móveis e utensílios	1 a 3 anos	1.221	-	-	-	(732)	(403)	-	86
Outros	1 a 4 anos	49.458	4.379	-	(8.274)	(949)	(19)	-	44.595
		4.248.414	233.931	437	(9.079)	(7.755)	(544.202)	49.289	3.971.035

⁽¹⁾ Refere-se ao saldo da aquisição da White Stripe ocorrida durante o mês de março de 2019.

13.2 Provisão a pagar de arrendamento mercantil

	Controladora	Consolidado
	30.06.19	30.06.19
Provisão com arrendamento mercantil	339.339	4.829.193
Ajuste a valor presente	(137.714)	(801.444)
	201.625	4.027.749

Desmembramento:		
Passivo circulante	22.591	859.836
Passivo não circulante	179.034	3.167.913
	201.625	4.027.749

Movimentação da provisão com arrendamento mercantil:

Controladora	Adoção inicial 01.01.19	Adições	Apropriação de juros	Pagamentos	Contratos encerrados	30.06.19
Provisão com arrendamento mercantil	368.591	332	-	(22.259)	(7.325)	339.339
Ajuste ao valor presente	(153.538)	(54)	10.655	-	5.223	(137.714)
	215.053	278	10.655	(22.259)	(2.102)	201.625

Consolidado	Adoção inicial 01.01.19	Adições	Aquisições em combinações de negócios ⁽¹⁾	Apropriação de juros	Pagamentos	Contratos encerrados	Reclassificação CP x LP	Variação cambial	30.06.19
Provisão com arrendamento mercantil	4.506.079	244.208	437	-	(529.579)	(8.799)	559.220	57.627	4.829.193
Ajuste ao valor presente	(262.888)	(10.277)	-	119.445	(78.952)	927	(559.220)	(10.479)	(801.444)
	4.243.191	233.931	437	119.445	(608.531)	(7.872)	-	47.148	4.027.749

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

O cronograma de pagamento das parcelas de longo prazo da provisão com arrendamento mercantil segue abaixo:

	Controladora	Consolidado
	30.06.19	30.06.19
2020	30.313	453.946
2021	43.150	821.681
2022	39.614	690.224
2023	25.565	522.578
2024	23.647	351.442
Vencimentos após 2024	133.070	922.505
Ajuste a valor presente	(116.325)	(594.463)
	179.034	3.167.913

14 Intangível

Movimentação do Intangível:

Controladora	31.12.18	Adição	Amortização	30.06.19
Amortizável:				
Marcas e patentes	31.921	-	(5.320)	26.601
Softwares	33.085	8.471	(7.045)	34.511
Não-amortizável:				
Marcas e patentes	24.800	-	-	24.800
	89.806	8.471	(12.365)	85.912

Consolidado	31.12.18	Adição	Aquisições em combinações de negócios ⁽¹⁾	Baixa	Amortização	Variação cambial	30.06.19
Amortizável:							
Marcas e patentes	254.742	-	14.646	-	(14.452)	(2.562)	252.374
Softwares	75.115	10.067	-	-	(14.592)	(149)	70.441
Carteira de clientes	2.050.258	-	15.778	-	(153.716)	(18.872)	1.893.448
Contrato de suprimentos de fornecedores	82.007	-	-	-	(4.398)	(888)	76.721
Outros intangíveis	14.556	-	947	(2.170)	(4.408)	(195)	8.730
Não-amortizável:							
Marcas e patentes	3.302.654	1.252	-	-	-	(29.272)	3.274.634
Direito de exploração do uso da água	39.964	-	-	-	-	(462)	39.502
	5.819.296	11.319	31.371	(2.170)	(191.566)	(52.400)	5.615.850

⁽¹⁾ Refere-se ao saldo da aquisição da Imperial Beef e Normaclass ocorrida durante o mês de março e abril de 2019, respectivamente.

15 Ágio

O ágio é registrado na conta de "Investimentos em controladas e joint ventures" 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 o ágio proveniente de investimentos já incorporados, no montante de R\$9.085.970, e no consolidado todos os ágios são registrados na rubrica de ágio.

Movimentação do Ágio:

Saldo em 31 de dezembro de 2018	23.775.575
Aquisições em combinações de negócio ⁽¹⁾	92.935
Variação cambial	(128.817)
Saldo em 30 de junho de 2019	23.739.693

⁽¹⁾ Referem-se aos saldos das aquisições da White Stripe, SAFRIO e Normaclass ocorridas durante os meses de março e maio de 2019, respectivamente.

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

Grupo UGC	30.06.19	31.12.18
Brasil Bovinos	9.069.926	9.069.926
Seara	3.607.633	3.533.294
Moy Park	2.998.030	3.030.896
USA Suínos	2.661.593	2.691.181
Australia Meat	1.109.970	1.125.428
Austrália Smallgoods	1.048.183	1.062.769
Outros	3.244.358	3.262.081
Total	23.739.693	23.775.575

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 2018 não houve indícios de impairment e portanto não reconheceu quaisquer despesas. Para o semestre findo em 30 de junho de 2019, não houve indícios de impairment do ágio em nenhum dos grupos de UGC.

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

16 Empréstimos e financiamentos

					Controladora			
Modalidade	Taxa Média Anual	Moeda	Indexador	Vcto. LP	Circulante (*)		Não Circulante	
					30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
Em moeda estrangeira								
Pré-pagamento	5,54%	USD	Libor	2021 - 23	811.232	1.011.421	2.903.273	4.322.038
ACC - Adto. de contrato de câmbio	5,76%	USD	-	2021	618.600	623.400	1.387.391	2.087.092
Notas 6,25% JBS S.A 2023	6,25%	USD	-	2023	75.107	75.602	2.962.295	2.993.874
Notas 7,25% JBS S.A 2024	7,25%	USD	-	2024	51.899	53.376	2.870.281	2.901.727
Capital de giro - Euro	2,67%	EUR	Euribor	2020 - 23	18.673	19.039	39.866	49.458
FINIMP	6,04%	USD	Libor	*	13.798	-	-	-
					1.589.309	1.782.838	10.163.106	12.354.189
Em moeda nacional								
Nota de crédito - exportação	8,73%	BRL	CDI	2021	3.912	7.547	117.805	963.332
Capital de giro - Reais	7,62%	BRL	TJLP	2021	-	37	15.635	129.095
FINAME	6,84%	BRL	TJLP	2020 - 25	14.604	26.720	27.064	40.867
FINEP	6,50%	BRL	-	2020 - 25	25.038	22.960	47.233	59.532
CDC - Crédito Direto ao Consumidor	13,19%	BRL	-	2020 - 24	61.496	27.959	168.283	127.192
					105.050	85.223	376.020	1.320.018
					1.694.359	1.868.061	10.539.126	13.674.207
Consolidado								
Modalidade	Taxa Média Anual	Moeda	Indexador	Vcto. LP	Circulante (*)		Não Circulante	
					30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
Em moeda estrangeira								
ACC - Adto. de contrato de câmbio	5,86%	USD	-	2020 - 21	622.504	634.900	1.655.645	3.094.983
Pré-pagamento	5,52%	USD	Libor	2020 - 23	972.743	1.275.206	3.529.401	5.694.441
Notas 6,25% JBS S.A 2023	6,25%	USD	-	2023	75.107	75.602	2.962.295	2.993.874
Notas 7,25% JBS S.A 2024	7,25%	USD	-	2024	51.899	53.376	2.870.281	2.901.727
Notas 7,00% JBS S.A 2026	7,00%	USD	-	2026	402.381	29.761	3.529.574	1.896.572
Nota de crédito - importação	-	-	-	-	-	2.868	-	114.832
FINIMP	6,04%	USD	Libor	*	13.798	5.440	-	-
Linha de crédito - Scott	4,82%	USD	-	2023	1.357	1.298	6.890	7.250
Capital de giro - Euro/Dólar	2,76%	USD e EUR	Euribor	2020 - 23	21.241	22.537	39.866	49.458
					2.161.030	2.100.988	14.593.952	16.753.137
Em moeda nacional								
ACC - Adto. de contrato de câmbio	-	-	-	-	-	-	-	1.087
FINAME	6,57%	BRL	TJLP	2020 - 25	22.622	35.013	38.195	55.823
FINEP	6,41%	BRL	-	2020 - 25	27.676	26.919	47.233	60.190
JBS Mortgage	5,80%	USD	-	*	6.714	775	-	6.393
Notas 7,25% JBS Lux 2021	-	-	-	-	-	14.980	-	2.548.073
Notas 5,875% JBS Lux 2024	5,87%	USD	-	2024	93.433	78.728	3.440.741	2.891.764
Notas 5,75% JBS Lux 2025	5,75%	USD	-	2025	10.282	8.912	4.009.635	3.465.889
Notas 5,75% PPC 2025	5,75%	USD	-	2025	64.883	65.604	3.815.227	3.856.151
Notas 5,875% PPC 2027	5,88%	USD	-	2027	48.374	48.912	3.204.451	3.236.853
Notas 6,75% JBS Lux 2028	6,75%	USD	-	2028	87.949	88.927	3.419.568	3.455.849
Notas 6,50% JBS Lux 2029	6,50%	USD	-	2029	73.620	-	5.378.190	-
Term loan JBS Lux 2026	4,90%	USD	Libor	2026	75.778	172.525	7.089.267	12.418.631
Linha de crédito PPC - Term loan	3,68%	USD	Libor	2023	101.170	110.610	1.734.573	1.799.364
Capital de giro - Reais	9,37%	BRL	TJLP	2020 - 24	3.390	4.603	21.535	135.665
Capital de giro - Dólares Americanos	-	-	-	-	-	-	-	174.095
Capital de giro - Euros	1,09%	EUR	Euribor	2022 - 23	64.036	56.153	4.930	4.985
Nota de crédito - exportação	7,97%	BRL	CDI	2020 - 22	20.684	28.735	548.131	1.811.421
CDC - Crédito Direto ao Consumidor	13,19%	BRL	-	2020 - 24	61.496	27.959	168.283	127.192
CCB	13,76%	BRL	UM BNDES	2020 - 24	3.014	3.012	14.944	16.305
Custeio Pecuário	7,00%	BRL	-	2020 - 21	11.746	10.198	403.853	315.526
Linha de crédito - Scott	5,22%	USD, EUR e AUD	US Prime Rate	*	51.781	16.945	-	3.832
Acordo Confinamento JBS Austrália	7,00%	AUD	-	2023	-	-	72.651	73.664
Outros	1,20%	BRL, EUR, GBP e AUD	Libor, Euribor e BBSY	2020 - 25	31.243	22.137	37.728	19.004
					859.891	821.647	33.449.135	36.477.756
					3.020.921	2.922.635	48.043.087	53.230.893

* Saldos de empréstimos classificados no circulante que têm seus vencimentos entre 1 de julho de 2019 a 30 de junho de 2020.

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, TJLP, UMBNDES, LIBOR e EURIBOR, entre outros.

Na JBS USA, a disponibilidade pré-aprovada das linhas de créditos rotativos era de R\$7,3 bilhões (US\$1,9 bilhões) e R\$3,3 bilhões (US\$1 bilhão) em 30 de junho de 2019 e 31

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

de dezembro de 2018, respectivamente.

O cronograma de pagamento da parcela de longo prazo dos empréstimos e financiamentos é o seguinte:

Vencimento	30.06.19	
	Controladora	Consolidado
2020	63.876	163.252
2021	3.633.048	5.574.633
2022	521.587	667.816
2023	3.444.651	5.003.765
2024	2.873.203	6.400.585
Vencimentos após 2024	2.761	30.233.036
	10.539.126	48.043.087

16.1 Garantias e restrições contratuais ("covenants")

A Companhia declara que estava em conformidade com todas as restrições contratuais em 30 de junho de 2019 e até a data de aprovação destas demonstrações contábeis.

17 Obrigações fiscais

	Controladora		Consolidado	
	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
Imposto de renda e contribuição social sobre lucro	-	-	179.927	202.665
Imposto de renda e contribuição social retido na fonte a recolher	15.610	25.809	16.236	26.496
ICMS / VAT / GST a recolher	24.342	26.434	69.011	64.844
PIS e COFINS a recolher	77.227	72.417	112.877	92.440
Parcelamentos fiscais	862.802	876.588	916.984	932.523
Outros	2.351	2.614	301.732	251.486
	982.332	1.003.862	1.596.767	1.570.454
Desmembramento:				
Passivo circulante	287.125	299.480	701.598	728.186
Passivo não circulante	695.207	704.382	895.169	842.268
	982.332	1.003.862	1.596.767	1.570.454

Decreto 8.426/15 - PIS/COFINS Receitas Financeiras: O decreto 8.426/15 restabeleceu para 4,65% a alíquota combinada de PIS e COFINS incidentes sobre receitas financeiras auferidas pelas empresas sujeitas ao regime de apuração não cumulativa. Em julho de 2015, a Companhia e suas subsidiárias impetraram Mandado de Segurança para suspender a exigibilidade dos débitos de PIS e COFINS decorrentes de incidência destas contribuições sobre suas receitas financeiras, tendo a segurança concedida para reconhecer o direito da Companhia. Em 30 de junho de 2019 e 31 de dezembro de 2018, a Companhia possui registrada na rubrica de Obrigações fiscais, trabalhistas e sociais a provisão no montante de R\$70.954 e R\$67.215 na Controladora, respectivamente, e R\$102.016 e R\$85.062 no Consolidado, respectivamente, relativa ao PIS e COFINS sobre receitas financeiras.

18 Obrigações trabalhistas e sociais

	Controladora		Consolidado	
	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
Salários e encargos sociais	166.979	280.635	1.031.423	1.263.693
Férias, 13º salário e encargos a pagar	320.104	214.801	2.331.716	2.276.391
Parcelamentos de encargos sociais	3.380.201	3.439.543	3.442.878	3.502.778
Outros	11.537	4.400	177.360	206.264
	3.878.821	3.939.379	6.983.377	7.249.126
Desmembramento:				
Passivo circulante	775.674	771.936	3.334.364	3.508.585
Passivo não circulante	3.103.147	3.167.443	3.649.013	3.740.541
	3.878.821	3.939.379	6.983.377	7.249.126

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

19 Provisão para riscos processuais

A JBS é parte em processos judiciais e administrativos de natureza tributária, previdenciária, trabalhista e cível, 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	
	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
Trabalhistas	295.108	221.826	550.112	453.227
Cíveis	23.185	16.535	216.655	197.840
Fiscais e previdenciários	1.185.741	1.707.761	1.536.082	2.045.578
Total	1.504.034	1.946.122	2.302.849	2.696.645

Movimentação das provisões

	Controladora				
	31.12.18	Adições, baixas e mudança de estimativas	Pagamentos	Atualização monetária	30.06.19
Trabalhista	221.826	124.255	(54.709)	3.736	295.108
Cíveis	16.535	8.345	(4.730)	3.035	23.185
Fiscais e previdenciários	1.707.761	15.712	(544.144)	6.412	1.185.741
Total	1.946.122	148.312	(603.583)	13.183	1.504.034

Consolidado						
	31.12.18	Adições, baixas e mudança de estimativas	Pagamentos	Atualização monetária	Variação cambial	30.06.19
Trabalhista	453.227	201.834	(122.053)	17.104	-	550.112
Cíveis	197.840	15.338	(9.024)	12.501	-	216.655
Fiscais e previdenciários	2.045.578	20.062	(544.557)	15.034	(35)	1.536.082
Total	2.696.645	237.234	(675.634)	44.639	(35)	2.302.849

Na Controladora:
a. Efeitos de Colaboração Premiada:

Em janeiro de 2019, foi realizado o pagamento de um auto de infração do ano base de 2013 com utilização de créditos tributários, cujo valor já estava provisionado.

No semestre findo em 30 de junho de 2019, a Companhia não identificou a necessidade de ajustes além da atualização monetária, cujo impacto foi de R\$11.787, que foi reconhecido sob a rubrica "Despesas administrativas", ficando a provisão com o saldo atualizado de R\$1.045.694.

20 Patrimônio líquido

a. Capital social: O capital social subscrito e integralizado em 30 de junho de 2019 era de R\$23.576.206, representado por 2.728.747.412 ações ordinárias, sem valor nominal.

b. Reservas de capital:

b1. Ágio na emissão de ações: derivados do IPO no exercício de 2007;

b2. Plano de outorga de opção de compra de ações:

A Companhia opera um plano de remuneração com base em ações, liquidados com ações. A Companhia outorga opções de ações a funcionários com o propósito de despertar o senso de propriedade e o envolvimento pessoal no desenvolvimento e no sucesso financeiro da JBS. Os diretores estatutários, diretores e gerentes gerais são elegíveis ao plano. O Diretor Presidente da Companhia estabelece os critérios de outorga das opções, definindo os colaboradores participantes. A quantidade de ações autorizadas a serem outorgadas sobre o plano é limitada a 2% do capital social da Companhia, e também é limitada a aumentar 0,4% do capital social da Companhia por ano.

O valor justo dos programas é reconhecido como despesa em contrapartida da reserva de capital. O valor total da despesa é reconhecido durante o período no qual o direito é adquirido sendo determinado mediante referência ao valor justo das opções outorgadas. A quantidade de opções a que cada beneficiário tem direito foi calculado com base no preço médio das ações nos três meses anteriores à data da outorga. O plano de outorga de opção de compra de ações possui o prazo máximo de exercício de dez anos variando de acordo com cada contrato individual. Todas as opções devem ser liquidadas pela entrega física de ações.

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

O valor justo médio ponderado de cada opção outorgada foi estimado na data da outorga com base no modelo de precificação de opções Black&Scholes-Merton.

As principais informações relativas aos planos estão demonstrados a seguir:

Outorgas						Premissas de valor justo			
Programa		Quantidade de opções	Valor justo das opções	Preço de exercício em R\$	Expectativa do prazo de exercício	Taxa de juros livre de risco	Volatilidade	Preço da ação na data da outorga	Dividendos esperados
2017B	mai-17	1.004.722	R\$ 11,72 a R\$ 11,82	0,000002	1 a 3 anos	9,31% a 9,64%	46,15%	11,86	0,45%
2017B1	mai-17	35.876	R\$11,86	0,00003	Vesting imediato	-	-	11,86	-
2017C	mai-17	2.315.842	R\$ 11,10 a R\$ 11,15	1,000000	1 a 3 anos	9,31% a 9,64%	46,15%	12,07	0,45%
2017D	out-17	3.350.000	R\$8,39	0,0000003	Vesting imediato	-	-	8,39	-
2018A	abr-18	317.127	R\$ 7,50 a R\$ 7,57	0,00001	1 a 3 anos	6,22% a 7,07%	41,38%	7,57	0,53%
2018B	mai-18	264.201	R\$ 7,50 a R\$ 7,57	0,00001	1 a 3 anos	6,25% a 6,99%	38,49%	7,57	0,54%
2018C	mai-18	771.071	R\$ 9,66 a R\$ 9,75	0,000004	1 a 3 anos	6,25% a 6,99%	38,49%	9,75	0,54%
2018D	mai-18	1.500.000	R\$ 9,66 a R\$ 9,75	0,000002	1 a 3 anos	6,25% a 6,99%	38,49%	9,75	0,54%
2018E	jun-18	153.846	R\$ 9,62 a R\$ 9,72	0,00002	1 a 3 anos	6,74% a 8,81%	41,40%	9,75	0,50%
2018F	jul-18	35.897	R\$ 9,63 a R\$ 9,73	0,00008	1 a 3 anos	6,79% a 9,25%	47,53%	9,75	0,51%
2018G	out-18	3.350.000	R\$9,75	0,0000003	Vesting imediato	-	-	9,75	-

Total **13.098.582**

30.06.19

Programa		Outorga	Data da Aquisição	Opções disponíveis	Prazo de vida remanescente contratual (anos)
2017B	mai-17	01.05.17	1/3 ao ano com último vencimento em 02.01.2020	218.287	0,92
2018A	abr-18	01.04.18	1/3 ao ano com último vencimento em 02.01.2020	105.709	1,75
2018B	mai-18	01.05.18	1/3 ao ano com último vencimento em 02.01.2020	88.067	1,83
2018C	mai-18	01.05.18	1/3 ao ano com último vencimento em 02.01.2020	475.132	1,83
2018D	mai-18	01.05.18	1/3 ao ano com último vencimento em 02.01.2020	500.000	1,83
2018E	jun-18	01.06.18	1/3 ao ano com último vencimento em 04.01.2021	102.564	1,92
2018F	jul-18	01.07.18	1/3 ao ano com último vencimento em 04.01.2021	23.931	2,00
				1.513.690	

Taxa de juros livre de risco: A Companhia utiliza como taxa de juros livre de risco a projeção da BMF para o índice Pré x DI interpolada disponível na data do cálculo e com vencimento equivalente ao prazo da opção.

Volatilidade: A Companhia estimou a volatilidade de suas próprias ações ao calcular a volatilidade histórica ao longo do prazo esperado.

Dividendos esperados: O percentual de dividendos esperados utilizado foi obtido em fonte pública de mercado (Bloomberg) com base na expectativa de pagamento de dividendos por ação para os próximos 12 meses.

A seguir demonstramos a movimentação das opções e o preço médio de exercício das opções:

		30.06.19	
		Quantidade de opções	Preço médio de exercício por ação
Saldo inicial		3.975.719	R\$ 9,51
Exercidas ⁽¹⁾		(1.932.682)	R\$ 9,75
Canceladas		(529.347)	R\$ 11,20
Saldo final		1.513.690	R\$ 9,51

⁽¹⁾ As opções de ações exercidas durante o semestre findo em 30 de junho de 2019 correspondem aos montantes de R\$18.470.

No semestre findo em 30 de junho de 2019, a despesa com os planos de opções totalizou em R\$3.205 na Controladora, e no Consolidado em R\$29.180. As despesas foram reconhecidas no resultado na rubrica "Despesas gerais e administrativas", com a correspondente contrapartida em "Reserva de Capital".

b3. Ações em tesouraria:

A seguir demonstramos a movimentação das ações em tesouraria:

		30.06.19	
		Quantidade	R\$ mil
Saldo inicial		65.639.365	624.139
Remuneração com ações em tesouraria ⁽¹⁾		(1.932.682)	(18.417)
Saldo final		63.706.683	605.722

⁽¹⁾ São consideradas as ações em tesouraria efetivamente exercidas.

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

21 Receita líquida

	Controladora		Consolidado	
	Semestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de	
	2019	2018	2019	2018
RECEITA BRUTA DE VENDAS				
Receitas de vendas de produtos				
Mercado interno	9.018.567	8.551.468	74.167.041	66.518.499
Mercado externo	5.595.516	4.689.914	23.996.546	21.042.119
	14.614.083	13.241.382	98.163.587	87.560.618
DEDUÇÕES DE VENDAS				
Devoluções e descontos	(476.042)	(473.214)	(2.025.711)	(1.800.889)
Impostos sobre as vendas	(306.374)	(313.215)	(925.189)	(801.023)
	(782.416)	(786.429)	(2.950.900)	(2.601.912)
RECEITA LÍQUIDA	13.831.667	12.454.953	95.212.687	84.958.706

	Controladora		Consolidado	
	Trimestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2019	2018	2019	2018
RECEITA BRUTA DE VENDAS				
Receitas de vendas de produtos				
Mercado interno	4.630.504	4.166.765	39.371.605	34.888.930
Mercado externo	2.882.330	2.426.814	12.999.740	11.624.187
	7.512.834	6.593.579	52.371.345	46.513.117
DEDUÇÕES DE VENDAS				
Devoluções e descontos	(237.532)	(245.536)	(1.048.339)	(930.286)
Impostos sobre as vendas	(158.359)	(155.051)	(480.649)	(407.276)
	(395.891)	(400.587)	(1.528.988)	(1.337.562)
RECEITA LÍQUIDA	7.116.943	6.192.992	50.842.357	45.175.555

22 Resultado financeiro líquido

	Controladora		Consolidado	
	Semestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de	
	2019	2018	2019	2018
Resultado de variações cambiais ativas e passivas	188.697	(2.928.247)	282.607	(4.048.631)
Ajuste a valor justo de derivativos	(210.655)	170.909	(219.524)	121.722
Juros Passivos ⁽¹⁾	(1.041.261)	(738.349)	(2.176.472)	(1.957.801)
Juros Ativos ⁽²⁾	137.065	270.735	196.608	120.722
Impostos, contribuições, tarifas e outros ⁽³⁾	(47.004)	(27.317)	(107.508)	(62.261)
	(973.158)	(3.252.269)	(2.024.289)	(5.826.249)
Receita financeira	418.690	441.644	651.128	271.758
Despesa financeira	(1.391.848)	(3.693.913)	(2.675.417)	(6.098.007)
	(973.158)	(3.252.269)	(2.024.289)	(5.826.249)

	Controladora		Consolidado	
	Trimestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2019	2018	2019	2018
Resultado de variações cambiais ativas e passivas	281.624	(2.856.999)	454.519	(3.909.333)
Ajuste a valor justo de derivativos	(88.382)	155.229	(74.966)	151.036
Juros Passivos ⁽¹⁾	(528.119)	(382.243)	(1.100.955)	(1.003.821)
Juros Ativos ⁽²⁾	75.041	136.064	103.888	64.295
Impostos, contribuições, tarifas e outros	(33.615)	(11.391)	(80.089)	(20.295)
	(293.451)	(2.959.340)	(697.603)	(4.718.118)
Receita financeira	356.666	291.293	558.408	215.331
Despesa financeira	(650.117)	(3.250.633)	(1.256.011)	(4.933.449)
	(293.451)	(2.959.340)	(697.603)	(4.718.118)

⁽¹⁾ Nos semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018 os montantes de R\$467.938 e R\$646.295 na Controladora e R\$1.755.158 e R\$1.802.340 no Consolidado, e nos trimestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018 os montantes de R\$231.353 e R\$352.422 na Controladora e R\$922.498 e R\$936.286 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 2019 e 2018 os montantes de R\$23.383 e R\$20.794 na Controladora e R\$74.707 e R\$84.004 no Consolidado, e nos trimestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018 os montantes de R\$14.516 e R\$11.293 na Controladora e R\$40.206 e R\$53.647 no Consolidado, referem-se a juros sobre aplicações financeiras incluídos na rubrica de juros ativos.

⁽³⁾ O montante de impostos, contribuições, tarifas e outros de R\$107.508 no semestre findo em 30 de junho de 2019 inclui o pagamento dos prêmios referente a antecipação da dívida no âmbito do Acordo de Normalização e das notas com vencimento em 2021 e Term Loan de 2022 no montante de R\$32.657.

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

23 Resultado por ação

Básico: O resultado por ação é calculado através da divisão do lucro líquido do período, atribuído aos detentores de ações ordinárias da controladora, pela quantidade média ponderada de ações ordinárias disponíveis durante o período, excluindo ações ordinárias adquiridas ou mantidas como ações em tesouraria (ações em milhares).

	Semestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2019	2018	2019	2018
Resultado atribuível aos acionistas	3.276.228	(404.555)	2.183.480	(911.077)
Média ponderada de ações do período	2.728.747	2.728.747	2.728.747	2.728.747
Média ponderada de ações em tesouraria	(63.847)	(19.072)	(63.847)	(19.072)
Média ponderada de ações em circulação	2.664.900	2.709.675	2.664.900	2.709.675
Lucro (prejuízo) por ação - Básico - (R\$)	1,23	(0,15)	0,82	(0,34)

Diluído: O resultado por ação diluído é calculado através da divisão do lucro líquido do período atribuído aos detentores de ações ordinárias da Controladora pela quantidade média ponderada de ações ordinárias disponíveis durante o período, mais a quantidade média ponderada de ações ordinárias que seriam emitidas na conversão de todas as ações ordinárias potenciais diluídas em ações ordinárias. A partir de maio de 2015, a Companhia tem apenas uma categoria de ações ordinárias potenciais que provocariam diluição: as opções de compra de ações.

	Semestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2019	2018	2019	2018
Resultado atribuível aos acionistas	3.276.228	(404.555)	2.183.480	(911.077)
Média ponderada de ações em circulação	2.664.900	2.709.675	2.664.900	2.709.675
Efeito do prêmio de negociação com opções de ações	1.035	25.052	1.035	(19.072)
Média ponderada ações ordinárias (diluídas)	2.665.935	2.734.727	2.665.935	2.690.603
Lucro (prejuízo) por ação - Diluído - (R\$)	1,23	(0,15)	0,82	(0,34)

No semestre findo em 30 de junho de 2019, 1.513.690 ações relativas ao plano de opções de ações não foram incluídas no cálculo de lucro (prejuízo) por ação diluído.

24 Segmentos operacionais e informações por área geográfica

A Administração da Companhia definiu os seguintes segmentos operacionais reportáveis com base nos relatórios utilizados para a tomada de decisões estratégicas:

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

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.

Bovinos USA: corresponde às atividades da subsidiária JBS USA, incluindo as atividades de Austrália e Canadá, referentes ao processamento de bovinos: abate, frigorificação, industrialização e demais subprodutos e derivados, além de serviços de engorda de bovinos.

Suínos USA: corresponde às atividades de suínos e ovinos da subsidiária JBS USA, incluindo Plumrose, e Austrália representadas substancialmente pelo abate, frigorificação, industrialização e comercialização de produtos alimentícios.

Frango USA: corresponde às atividades operacionais da subsidiária PPC, incluindo Moy Park, substancialmente representadas pelo processamento de aves, industrialização e comercialização de produtos alimentícios, nos Estados Unidos, México, Reino Unido e França.

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 do exercício findo em 31 de dezembro de 2018. 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 receita líquida apresentada abaixo pertence a clientes externos.

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.

A informação por segmento operacional consolidado, são as seguintes:

Segmentos	Receitas líquidas		Lucro operacional ⁽¹⁾		Depreciação	
	Semestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de	
	2019	2018	2019	2018	2019	2018
Brasil	13.936.416	12.536.946	134.446	(147.376)	396.319	396.479
Seara	9.278.632	8.063.181	276.228	(41.629)	565.231	485.627
Bovino USA	40.979.934	36.596.127	2.529.287	2.773.913	480.874	330.637
Porco USA	11.146.745	9.910.290	695.802	722.146	309.377	149.036
Frango USA	21.385.910	19.109.805	1.599.982	1.304.954	1.273.077	920.016
Outros	1.247.664	1.181.225	(4.548)	(1.400)	38.666	20.794
Eliminações intercompany	(2.762.614)	(2.438.868)	(1.471)	-	(3.329)	-
Total	95.212.687	84.958.706	5.229.726	4.610.608	3.060.215	2.302.589

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

Segmentos	Receitas líquidas		Lucro operacional ⁽¹⁾		Depreciação	
	Trimestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2019	2018	2019	2018	2019	2018
Brasil	7.172.252	6.236.669	138.161	153.983	197.627	196.053
Seara	5.081.371	4.088.690	279.863	(125.887)	283.549	239.714
Bovino USA	22.093.821	20.182.078	1.767.649	1.915.137	255.932	165.470
Porco USA	6.110.996	5.154.183	256.535	349.037	160.174	78.562
Frango USA	11.126.798	10.213.457	1.086.442	658.019	664.152	485.123
Outros	655.763	633.843	(9.726)	(1.428)	20.962	10.928
Eliminações intercompany	(1.398.644)	(1.333.365)	(929)	-	(1.786)	-
Total	50.842.357	45.175.555	3.517.995	2.948.861	1.580.610	1.175.850
					30.06.19	31.12.18
Total de ativos						
Brasil						35.007.590
Seara						23.137.691
Bovino USA						20.294.577
Porco USA						10.490.931
Frango USA						26.087.557
Outros						30.261.959
Eliminações intercompany						(29.696.395)
Total						115.583.910

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 operacional ⁽¹⁾		Depreciação	
	Semestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de		Semestres findos em 30 de junho de	
	2019	2018	2019	2018	2019	2018
Estados Unidos da América	72.068.010	64.404.128	4.813.507	4.786.793	2.084.557	1.407.923
América do Sul	22.937.748	20.458.521	389.710	(177.598)	969.440	887.665
Outros	1.034.845	938.820	27.980	1.413	9.547	7.001
Eliminações intercompany	(827.916)	(842.763)	(1.471)	-	(3.329)	-
Total	95.212.687	84.958.706	5.229.726	4.610.608	3.060.215	2.302.589

Abertura do resultado área geográfica:

	Receitas líquidas		Lucro operacional ⁽¹⁾		Depreciação	
	Trimestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2019	2018	2019	2018	2019	2018
Estados Unidos da América	38.597.463	34.864.890	3.104.885	2.915.086	1.092.393	733.533
América do Sul	12.126.439	10.263.478	396.923	33.754	485.193	438.639
Outros	542.395	510.235	17.116	21	4.810	3.678
Eliminações intercompany	(423.940)	(463.048)	(929)	-	(1.786)	-
Total	50.842.357	45.175.555	3.517.995	2.948.861	1.580.610	1.175.850

Total de ativos por área geográfica:

	30.06.19	31.12.18
Total de ativos		
Estados Unidos da América	77.546.550	73.042.765
América do Sul	56.736.249	57.347.022
Outros	8.059.071	6.843.825
Eliminações intercompany	(26.757.960)	(23.087.781)
Total	115.583.910	114.145.831

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

⁽¹⁾ - O lucro operacional é reconciliado com o lucro líquido consolidado conforme demonstrado abaixo:

	Lucro operacional		Lucro operacional	
	Semestres findos em 30 de junho de		Trimestres findos em 30 de junho de	
	2019	2018	2019	2018
Lucro líquido (prejuízo)	3.497.383	(238.705)	2.328.946	(826.893)
Imposto de renda e contribuição social - corrente e diferidos	(317.738)	(1.079.037)	466.413	(958.638)
Resultado financeiro líquido	2.024.289	5.826.249	697.603	4.718.118
Resultado de equivalência patrimonial	(14.402)	(16.194)	(7.004)	(9.144)
Resultado operacional	5.189.532	4.492.313	3.485.958	2.923.443
Parcelamentos fiscais, trabalhistas e sociais	-	21.690	-	-
Impactos da investigação no âmbito do acordo de leniência	11.787	20.124	5.945	10.494
Outras despesas/ receitas operacionais	28.407	76.481	26.092	14.924
Lucro operacional	5.229.726	4.610.608	3.517.995	2.948.861

25 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	
	2019	2018	2019	2018	2019	2018	2019	2018
Custo dos produtos vendidos								
Custo de estoques, matérias-primas e insumos	(10.514.914)	(9.540.084)	(5.332.386)	(4.491.421)	(68.885.207)	(62.316.637)	(36.454.019)	(32.713.536)
Salários e benefícios	(714.298)	(650.681)	(359.914)	(316.932)	(9.972.850)	(8.564.086)	(5.114.240)	(4.489.894)
Depreciação e amortização	(221.458)	(240.534)	(109.691)	(113.261)	(2.580.973)	(1.938.379)	(1.336.951)	(984.660)
	(11.450.670)	(10.431.299)	(5.801.991)	(4.921.614)	(81.439.030)	(72.819.102)	(42.905.210)	(38.188.090)
Despesas administrativas e gerais								
Parcelamentos fiscais, trabalhistas e sociais (PRR)	-	(21.690)	-	-	-	(21.690)	-	-
Salários e benefícios	(633.389)	(535.029)	(331.155)	(288.405)	(1.814.084)	(1.585.838)	(864.514)	(853.878)
Honorários, serviços e despesas gerais	(436.480)	(482.555)	(240.437)	(264.039)	(1.025.068)	(789.768)	(590.215)	(509.776)
Depreciação e amortização	(119.136)	(111.325)	(59.745)	(64.728)	(355.026)	(278.740)	(183.274)	(152.084)
Perda/(reversão) por valor recuperável	-	-	-	-	(4.231)	(53.131)	-	(368)
	(1.189.005)	(1.150.599)	(631.337)	(617.172)	(3.198.409)	(2.729.167)	(1.638.003)	(1.516.106)
Despesas com vendas								
Frete e despesas de vendas	(837.029)	(708.770)	(439.429)	(331.273)	(4.643.527)	(4.068.774)	(2.421.982)	(2.115.580)
Perdas estimadas com créditos de liquidação duvidosa	(6.670)	(126.926)	11.704	(68.356)	(31.099)	(145.207)	11.009	(85.700)
Salários e benefícios	(89.000)	(88.027)	(45.344)	(45.762)	(273.195)	(275.500)	(147.216)	(139.554)
Depreciação e amortização	(53.618)	(39.827)	(27.136)	(16.344)	(124.215)	(85.471)	(60.384)	(39.107)
Propaganda e marketing	(37.756)	(38.787)	(21.615)	(16.966)	(244.512)	(177.920)	(149.176)	(95.274)
Comissões	(25.717)	(32.166)	(13.545)	(15.779)	(86.131)	(93.833)	(42.743)	(46.803)
	(1.049.790)	(1.034.503)	(535.365)	(494.480)	(5.402.679)	(4.846.705)	(2.810.492)	(2.522.018)

Em 30 de junho de 2019, outras receitas (despesas) incluem resultado da venda ativos imobilizados, plantas industriais e baixa de outros resultados abrangentes de subsidiárias liquidadas (vide nota 11), na Controladora, e no Consolidado, incluem resultado na venda de ativo imobilizado, ganho na venda de controladas, despesas de consultoria referente a projetos de reestruturação, dentre outros pulverizados.

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

26 Instrumentos financeiros e gestão de riscos

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

		Controladora		Consolidado	
	Notas	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
Ativos					
Valor justo por meio do resultado					
CDB e títulos públicos	4	170.772	358.097	2.718.519	4.887.098
Tesouro Selic	4	131.555	49.758	131.555	49.758
Derivativos a receber		2.058	6.303	494.835	52.797
Custo amortizado					
Caixa e bancos	4	930.865	1.356.338	3.442.015	3.998.922
Contas a receber de clientes	5	1.557.109	2.729.066	8.787.374	9.657.010
Créditos com empresas ligadas	9	700.283	828.802	278.586	701.281
Total		3.492.642	5.328.364	15.852.884	19.346.866
Passivos					
Passivos pelo custo amortizado					
Fornecedores e fornecedores risco sacado		(2.410.495)	(2.333.255)	(12.986.424)	(13.075.615)
Empréstimos e financiamentos	16	(12.233.485)	(15.542.268)	(51.064.008)	(56.153.528)
Débitos com empresas ligadas	9	(10.013.995)	(8.033.436)	-	-
Compromissos com terceiros para investimentos		(37.043)	(42.244)	(169.112)	(69.213)
Valor justo por meio do resultado					
Derivativos a pagar		(118.821)	(23.602)	(324.292)	(210.015)
Total		(24.813.839)	(25.974.805)	(64.543.836)	(69.508.371)

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

Reconhecimento pelo custo amortizado: (i) os títulos classificados como empréstimos e recebíveis são classificados como custo amortizado; (ii) o contas a receber de clientes é de curto prazo cujo saldo dos recebíveis está reduzido das perdas esperadas.

a. Hierarquia do valor justo dos ativos e passivos avaliados por meio de resultado:

	Controladora							
	Ativos circulantes						Passivos circulantes	
	Títulos públicos		CDB		Derivativos a receber		Derivativos a pagar	
	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
Nível 1	131.555	49.758	-	-	-	-	-	-
Nível 2	-	-	170.772	358.097	2.058	6.303	(118.821)	(23.602)

	Consolidado							
	Ativos circulantes						Passivos circulantes	
	Títulos públicos		CDB		Derivativos a receber		Derivativos a pagar	
	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
Nível 1	131.555	49.758	-	-	-	-	-	-
Nível 2	-	-	2.718.519	4.887.099	494.835	52.797	(324.292)	(210.015)

O valor contábil dos instrumentos financeiros são muito próximos ao valor justo, considerando os critérios definidos para apuração dos níveis 1 e 2 na hierarquia do valor justo.

b. Hierarquia do valor justo dos ativos e passivos classificados como custo amortizado:

Os ativos e passivos classificados como custo amortizado se enquadram no nível 2 na hierarquia de valor justo. A exceção são as Notas sênior (bonds) que possuem preços observáveis em mercados ativos e por isso são considerados na hierarquia de mensuração de valor justo como Nível 1.

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

c. Valor justo dos empréstimos e financiamentos:

Descrição	Controladora						Consolidado					
	30.06.19			31.12.18			30.06.19			31.12.18		
	Principal	Preço (% do Principal)	Valor de Mercado do Principal	Principal	Preço (% do Principal)	Valor de Mercado do Principal	Principal	Preço (% do Principal)	Valor de Mercado do Principal	Principal	Preço (% do Principal)	Valor de Mercado do Principal
Notas 6,25% JBS S.A 2023	2.969.955	102,27	3.037.373	3.002.970	99,59	2.990.658	2.969.955	102,27	3.037.373	3.002.970	99,59	2.990.658
Notas 7,25% JBS S.A 2024	2.874.150	104,53	3.004.349	2.906.100	101,49	2.949.401	2.874.150	104,53	3.004.349	2.906.100	101,49	2.949.401
Notas 7,00% JBS S.A 2026	-	-	-	-	-	-	3.832.200	108,29	4.149.889	1.937.412	98,69	1.912.110
Notas 7,25% JBS Lux 2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.564.994	101,00	2.590.644
Notas 5,875% JBS Lux 2024	-	-	-	-	-	-	3.448.980	102,91	3.549.173	2.906.100	99,99	2.905.810
Notas 5,75% JBS Lux 2025	-	-	-	-	-	-	4.023.810	103,75	4.174.703	3.487.320	96,75	3.373.983
Notas 6,75% JBS Lux 2028	-	-	-	-	-	-	3.448.980	108,84	3.753.732	3.487.320	97,00	3.382.701
Notas 6,50% JBS Lux 2029	-	-	-	-	-	-	5.365.080	108,85	5.839.622	-	-	-
Notas 5,75% PPC 2025	-	-	-	-	-	-	3.832.200	101,72	3.898.152	3.874.801	93,73	3.631.851
Notas 5,875% PPC 2027	-	-	-	-	-	-	3.257.370	103,75	3.379.522	3.293.580	90,38	2.976.573
	<u>5.844.105</u>		<u>6.041.722</u>	<u>5.909.070</u>		<u>5.940.059</u>	<u>33.052.725</u>		<u>34.786.515</u>	<u>27.460.597</u>		<u>26.713.731</u>

Gestão de riscos:

A Companhia no curso normal de seus negócios está exposta aos riscos de mercado, como taxa de juros e variação cambial, riscos de preço de commodities e liquidez. Tais riscos estão divulgados nas demonstrações contábeis de 31 de dezembro de 2018. Não houve alteração nas naturezas destes riscos no presente período de reporte trimestral.

A seguir são apresentados as principais exposições ao risco de variação cambial (dólar americano, euro e pesos mexicanos) dado 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).

	Controladora			
	USD		EUR	
	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
OPERACIONAL				
Caixa e equivalentes	897.883	1.271.960	36.814	33.566
Contas a receber	1.726.374	1.392.982	377.488	707.458
Pedidos de venda	2.056.203	2.083.760	244.268	510.098
Fornecedores	(94.095)	(34.866)	(28.535)	(22.867)
Subtotal	<u>4.586.365</u>	<u>4.713.836</u>	<u>630.035</u>	<u>1.228.255</u>
FINANCEIRO				
Partes relacionadas (net)	(8.208.402)	(4.726.140)	142.915	10.229
Dívida líquida em controladas no exterior	(29.511.910)	(28.351.602)	-	-
Empréstimos e financiamentos	(11.693.877)	(14.068.530)	(58.538)	(68.497)
Subtotal	<u>(49.414.189)</u>	<u>(47.146.272)</u>	<u>84.377</u>	<u>(58.268)</u>
Total da exposição	<u>(44.827.824)</u>	<u>(42.432.436)</u>	<u>714.412</u>	<u>1.169.987</u>
DERIVATIVOS				
Contratos futuros	-	233.844	-	-
Non Deliverable Forwards (NDF's)	4.215.420	5.405.346	-	-
Total dos derivativos	<u>4.215.420</u>	<u>5.639.190</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
EXPOSIÇÃO LÍQUIDA	<u>(40.612.404)</u>	<u>(36.793.246)</u>	<u>714.412</u>	<u>1.169.987</u>

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

	Consolidado					
	USD		EUR		MXN	
	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18	30.06.19	31.12.18
OPERACIONAL						
Caixa e equivalentes	1.713.786	2.075.129	60.899	68.825	551.457	350.557
Contas a receber	4.003.372	2.505.561	507.391	902.741	376.732	353.386
Pedidos de venda	3.913.752	3.184.075	266.550	518.778	-	-
Fornecedores	(215.545)	(112.520)	(121.125)	(81.770)	(381.085)	(552.039)
Pedidos de compra	(121.384)	(77.648)	(57.737)	(34.891)	-	-
Subtotal	9.293.981	7.574.597	655.978	1.373.683	547.104	151.904
FINANCEIRO						
Partes relacionadas (net)	(14.830.745)	(13.998.511)	142.915	10.229	-	-
Empréstimos e financiamentos	(46.205.769)	(46.691.785)	(58.538)	(70.650)	-	-
Subtotal	(61.036.514)	(60.690.296)	84.377	(60.421)	-	-
Total da exposição	(51.742.533)	(53.115.699)	740.355	1.313.262	547.104	151.904
DERIVATIVOS						
Contratos futuros	-	427.584	-	-	-	-
Deliverable Forwards (DF's)	171.989	382.784	102.462	111.009	(686.864)	(677.765)
Non Deliverable Forwards (NDF's)	4.205.583	5.783.480	34.348	(39.608)	-	-
Total dos derivativos	4.377.572	6.593.848	136.810	71.401	(686.864)	(677.765)
EXPOSIÇÃO LÍQUIDA	(47.364.961)	(46.521.851)	877.165	1.384.663	(139.760)	(525.861)

a1.1 Análise de sensibilidade e detalhamento dos instrumentos financeiros derivativos:
a1.1.1 US\$ (Dólar americano):

Exposição do R\$	Risco	Câmbio atual	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		Câmbio	Efeito no resultado	
				Controladora	Consolidado		Controladora	Consolidado		Controladora	Consolidado		Controladora	Consolidado
Operacional	Apreciação	3,8322	3,9075	90.167	182.717	4,7903	1.146.591	2.323.495	5,7483	2.293.183	4.646.991			
Financeira	Depreciação	3,8322	3,9075	(391.273)	(1.199.961)	4,7903	(4.975.570)	(15.259.128)	5,7483	(9.951.139)	(30.518.257)			
Derivativos	Apreciação	3,8322	3,9075	82.874	86.062	4,7903	1.053.855	1.094.393	5,7483	2.107.710	2.188.786			
				(218.232)	(931.182)		(2.775.124)	(11.841.240)		(5.550.246)	(23.682.480)			

Exposição do R\$	Risco	Câmbio atual	Câmbio	Efeito no patrimônio líquido		Câmbio	Efeito no patrimônio líquido		Câmbio	Efeito no patrimônio líquido	
				Controladora	Consolidado		Controladora	Consolidado		Controladora	Consolidado
Dívida líquida em controladas no exterior	Depreciação	3,8322	3,9075	(580.196)	-	4,7903	(7.377.978)	-	5,7483	(14.755.955)	-
				(580.196)	-		(7.377.978)	-		(14.755.955)	-

Para fins de proteção cambial a Companhia inclui em sua exposição a dívida líquida de controladas no exterior. Embora essas dívidas não gerem exposição cambial no resultado da Companhia (por estarem no exterior, e na moeda funcional de cada país), essas dívidas na consolidação sofrem efeito do câmbio, impactando o patrimônio líquido como variação cambial de investimento, influenciando o endividamento consolidado da Companhia, e consequentemente os indicadores de alavancagem.

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Controladora					
			30.06.19			31.12.18		
			Quantidade	Nocional	Valor justo	Quantidade	Nocional	Valor justo
Futuro B3	Dólar Americano +DDI	-	-	-	-	1.207	233.844	(303)

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Consolidado					
			30.06.19			31.12.18		
			Quantidade	Nocional	Valor justo	Quantidade	Nocional	Valor justo
Futuro B3	Dólar Americano +DDI	-	-	-	(81)	2.207	427.584	(1.092)

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Controladora					
			30.06.19			31.12.18		
			Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo	Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo
Non Deliverable Forwards	Dólar americano	Compra	1.100.000	4.215.420	(110.160)	1.395.000	5.405.346	(16.886)

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Consolidado					
			30.06.19			31.12.18		
			Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo	Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo
Deliverable Forwards	Dólar Americano	Compra	44.880	171.989	2.238	98.788	382.784	9.772
Non Deliverable Forwards	Dólar Americano	Compra	1.097.433	4.205.583	(110.401)	1.492.588	5.783.480	(16.397)

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

a1.1.2 € (EURO):

Exposição do R\$	Risco	Câmbio atual	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	4,3587	4,2653	(13.508)	(14.064)	3,2690	(157.508)	(163.994)	2,1794	(315.017)	(327.989)
Financeira	Apreciação	4,3587	4,2653	(1.809)	(1.809)	3,2690	(21.094)	(21.094)	2,1794	(42.188)	(42.188)
Derivativos	Apreciação	4,3587	4,2653	-	(2.933)	3,2690	-	(34.202)	2,1794	-	(68.405)
				<u>(15.317)</u>	<u>(18.806)</u>		<u>(178.602)</u>	<u>(219.290)</u>		<u>(357.205)</u>	<u>(438.582)</u>

Consolidado								
			30.06.19			31.12.18		
Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Nocional (EUR)	Nocional (R\$)	Valor justo	Nocional (EUR)	Nocional (R\$)	Valor justo
Deliverable Forwards	Euro	Compra	23.507	102.462	(2.671)	25.008	111.009	2.829
Non Deliverable Forwards	Euro	Compra	7.880	34.348	3.177	(8.923)	(39.608)	1.418

a1.1.3 MXN (Peso Mexicano):

		Cenário (i) VaR 99% I.C. 1 dia				Cenário (ii) Variação do câmbio em 25%			Cenário (iii) Variação do câmbio em 50%		
		Câmbio atual	Efeito no resultado			Efeito no resultado			Efeito no resultado		
Exposição do R\$	Risco		Câmbio	Controladora	Consolidado	Câmbio	Controladora	Consolidado	Câmbio	Controladora	Consolidado
Operacional	Apreciação	0,1995	0,2037	-	11.436	0,2494	-	136.790	0,2993	-	273.552
Derivativos	Depreciação	0,1995	0,2037	-	(14.357)	0,2494	-	(171.733)	0,2993	-	(343.432)
				-	(2.921)		-	(34.943)		-	(69.880)
Consolidado											
					30.06.19			31.12.18			
Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Nocional (MXN)	Nocional (R\$)	Valor justo	Nocional (MXN)	Nocional (R\$)	Valor justo			
Deliverable Forwards	Peso Mexicano	Venda	(3.442.929)	(686.864)	(96)	(3.436.940)	(677.765)	(24.314)			

b. 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. 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.

b1. Composição dos instrumentos financeiros derivativos de commodities (boi) da Controladora:

EXPOSIÇÃO em Commodities (boi)	30.06.19	31.12.18
Contratos firmes de compra de boi	619.561	134.684
Subtotal	619.561	134.684
DERIVATIVOS		
Contratos futuros	(562.432)	(5.305)
Non Deliverable Forwards	(58.851)	-
Subtotal	(562.432)	(5.305)
EXPOSIÇÃO LÍQUIDA	57.129	129.379

Análise de sensibilidade:

Exposição	Risco	Preço atual	Preço	Cenário (i) VaR 99% I.C. 1 dia		Cenário (II) Variação da @ em 25%		Cenário (III) Variação da @ em 50%	
				Efeito no resultado		Efeito no resultado		Efeito no resultado	
				Controladora		Controladora		Controladora	
Operacional	Depreciação	156,85	160,7670	15.470		154.890		235,28	
Derivativos	Apreciação	156,85	160,7670	(15.513)		(155.321)		235,28	
				<u>(43)</u>		<u>(431)</u>		<u>(860)</u>	

Detalhamento dos instrumentos financeiros derivativos:

Controladora								
			30.06.19			31.12.18		
Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Quantidade	Nocional	Valor justo	Quantidade	Nocional	Valor justo
Futuro B3	Commodities (Boi)	Venda	10.444	(562.432)	(5.883)	119	(5.305)	(110)

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Controladora					
			30.06.19			31.12.18		
			Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo	Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo
Non Deliverable Forwards	Commodities (Boi)	Venda	-	(58.851)	(720)	-	-	-

b2. Composição dos instrumentos financeiros derivativos de commodities (grãos) da Seara Alimentos:

EXPOSIÇÃO em Commodities (Grãos):	Seara Alimentos	
	30.06.19	31.12.18
OPERACIONAL		
Pedidos de compras	398.370	24.378
Subtotal	398.370	24.378
DERIVATIVOS		
Contratos futuros	211.031	(243.135)
Subtotal	211.031	(243.135)
EXPOSIÇÃO LÍQUIDA	609.401	(218.757)

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	(2,45)%	(9.756)	(25,00)%	(99.593)	(50,00)%	(199.185)
Derivativos	Depreciação	(2,45)%	(5.168)	(25,00)%	(52.758)	(50,00)%	(105.515)
			(14.924)		(152.351)		(304.700)

Detalhamento dos instrumentos financeiros derivativos:

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Seara Alimentos					
			30.06.19			31.12.18		
			Quantidade	Nocional	Valor justo	Quantidade	Nocional	Valor justo
Futuro B3	Commodities (Grãos)	Compra	4.543	211.031	(4.753)	2.585	(243.135)	(281)

b3. Composição dos instrumentos financeiros derivativos de commodities da JBS USA:

EXPOSIÇÃO em Commodities:	JBS USA	
	30.06.19	31.12.18
OPERACIONAL		
Contratos firmes de compra	9.693.344	9.392.509
Subtotal	9.693.344	9.392.509
DERIVATIVOS		
Deliverable Forwards	(1.707.835)	(3.577.258)
Subtotal	(1.707.835)	(3.577.258)
EXPOSIÇÃO LÍQUIDA	7.985.509	5.815.251

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	(0,98)%	(95.189)	(25,00)%	(2.423.336)	(50,00)%	(4.846.672)
Derivativos	Apreciação	(0,98)%	16.771	(25,00)%	426.959	(50,00)%	853.918
			(78.418)		(1.996.377)		(3.992.754)

Detalhamento dos instrumentos financeiros derivativos:

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	Consolidado					
			30.06.19			31.12.18		
			Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo	Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo
Deliverable Forwards	Commodities (Boi)	Venda	(445.654)	(1.707.835)	288.592	(923.211)	(3.577.258)	(128.984)

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

c. Risco de liquidez:

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

	Controladora									
	30.06.19					31.12.18				
	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 e fornecedores risco sacado	2.410.495	-	-	-	2.410.495	2.333.255	-	-	-	2.333.255
Empréstimos e financiamentos	1.694.359	4.195.068	6.338.162	5.896	12.233.485	1.868.061	6.716.044	4.052.068	2.906.095	15.542.268
Débitos com empresas ligadas	-	-	-	10.013.995	10.013.995	-	-	-	8.033.436	8.033.436
Passivo financeiros derivativos	118.821	-	-	-	118.821	23.602	-	-	-	23.602
Compromissos com terceiros	22.193	13.200	1.650	-	37.043	24.017	13.200	4.950	77	42.244
Juros estimados sobre empréstimos e financiamentos ⁽¹⁾	719.977	1.147.483	510.294	258	2.378.012	957.813	1.601.484	645.098	62.037	3.266.432

	Consolidado									
	30.06.19					31.12.18				
	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 e fornecedores risco sacado	12.986.424	-	-	-	12.986.424	13.075.615	-	-	-	13.075.615
Empréstimos e financiamentos	3.020.921	6.313.603	9.732.552	31.996.932	51.064.008	2.922.635	13.603.665	17.830.110	21.797.118	56.153.528
Passivo financeiros derivativos	324.292	-	-	-	324.292	210.015	-	-	-	210.015
Compromissos com terceiros	49.064	84.102	35.945	-	169.111	45.537	18.649	4.950	77	69.213
Juros estimados sobre empréstimos e financiamentos ⁽¹⁾	2.867.846	5.500.811	4.659.425	5.093.219	18.121.301	3.260.173	5.975.491	3.567.934	3.040.077	15.843.675

⁽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 2019 e 2018. Pagamentos em moeda estrangeira são estimados com base nas taxas de câmbio de 30 de junho de 2019 e 2018.

A Controladora possui títulos dados em garantia para as operações de derivativos junto a bolsas de mercadorias e futuros cujo saldo em 30 de junho de 2019 é de R\$131.686 (R\$49.791 em 31 de dezembro de 2018). Essa garantia é superior à necessidade apresentada para essas operações.

A subsidiária indireta JBS USA e suas controladas, possuem títulos dados em garantia para as operações de derivativos junto à bolsas de mercadorias e futuros cujo saldo em 30 de junho de 2019 é de R\$280.517 (R\$365.781 em 31 de dezembro de 2018). Essa garantia é superior à necessidade apresentada para essas operações.

Ainda, na subsidiária direta Seara Alimentos possui títulos dados em garantia para as operações de derivativos junto à bolsas de mercadorias e futuros cujo saldo em 30 de junho de 2019 é de R\$75.097 (R\$87.411 em 31 de dezembro de 2018). Essa garantia é superior à necessidade apresentada para essas operações.

A Companhia não possui garantias recebidas de terceiros consideradas relevantes.

* * * * *

JBS S.A.

Notas explicativas às demonstrações contábeis intermediárias para os semestres findos em 30 de junho de 2019 e 2018
(Em milhares de reais)

27 Aprovação das demonstrações contábeis

A aprovação destas demonstrações contábeis intermediárias individuais e consolidadas ocorreu na reunião do Conselho de Administração realizada em 14 de agosto de 2019.

CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO

Presidente do Conselho:	Jeremiah Alphonso O'Callaghan
Vice-Presidente:	José Batista Sobrinho
Membro do Conselho:	Aguinaldo Gomes Ramos Filho
Membro do Conselho:	Gilberto Meirelles Xandó Baptista
Membro do Conselho:	Wesley Mendonça Batista Filho
Conselheiro Independente:	José Guimarães Monforte
Conselheiro Independente:	Cledorvino Belini
Conselheira Independente:	Alba Pettengill
Conselheiro Independente:	Márcio Guedes Pereira Júnior

PARECER DO CONSELHO FISCAL

O Conselho Fiscal revisou as demonstrações contábeis intermediárias da Companhia referentes ao semestre findo em 30 de junho de 2019.

Nossa revisão compreendeu: a. análise das demonstrações contábeis intermediárias elaboradas pela Companhia; b. acompanhamento dos trabalhos realizados pelos auditores externos por meio de indagações e discussões; e c. indagações sobre os atos e as transações relevantes efetuadas pelos Administradores da Companhia.

Com base em nossa revisão, nas informações e esclarecimentos recebidos e considerando o relatório de revisão da Grant Thornton Auditores Independentes sobre as demonstrações contábeis intermediárias individuais e consolidadas, datado de 14 de agosto de 2019, o Conselho Fiscal não teve conhecimento de nenhum fato adicional que leve 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:	José Paulo da Silva Filho
Membro do Conselho:	Demetrius Nichele Macei
Membro do Conselho:	Maurício Wanderley Estanislau da Costa

PARECER DO COMITÊ DE AUDITORIA

O Comitê de Auditoria revisou as demonstrações contábeis intermediárias referentes ao semestre findo em 30 de junho de 2019. Com base nos procedimentos efetuados, considerando, ainda, o relatório de revisão da Grant Thornton Auditores Independentes, 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

Presidente do Comitê:	Gilberto Meirelles Xandó Baptista
Membro do Comitê:	Paulo Sérgio Cruz Dortas Matos
Membro do Comitê:	Orlando Octávio de Freitas Júnior

DECLARAÇÃO DOS DIRETORES SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES CONTÁBEIS E SOBRE O RELATÓRIO DE REVISÃO DO AUDITOR INDEPENDENTE

Os Diretores da Companhia declaram 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 as opiniões expressas no relatório de revisão da Grant Thornton Auditores Independentes sobre as demonstrações contábeis intermediárias do semestre findo em 30 de junho de 2019; e

(ii) Reviram, discutiram e concordam com as demonstrações contábeis intermediárias do semestre findo em 30 de junho de 2019.

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 Alphonso O'Callaghan
Diretor:	Wesley Mendonça Batista Filho

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

* * * * *