

Evoluir
sempre é
o que nos
alimenta.

E você,
o que te

ali menta?

A JBS nasceu há 70 anos.

Hoje, está presente em 5 continentes,
na casa de milhões de famílias pelo
planeta. Mas suas raízes estão no Brasil,
onde é a maior empregadora do país.

A JBS produz todos os tipos de proteínas
e tem um propósito bem desafiador:
alimentar uma população mundial que
não para de crescer, conservando
o meio ambiente. Ou seja, fazer mais
com menos. Por isso, evoluir é o que
vai continuar nos alimentando.



(JBS)

Alimentando
o que alimenta
o mundo





JBS S.A.

Companhia Aberta de Capital Autorizado - CNPJ: 02.916.265/0001-60

Relatório da Administração 2023

(JBS) MENSAGEM DO PRESIDENTE

Ano após ano, temos ressaltado a importância de nossa plataforma global. Diante de um cenário desafiador como o que enfrentamos em 2023, a diversificação de geografias e proteínas em que atuamos consolidou-se como nossa fortaleza. Isso nos permitiu seguir gerando caixa, distribuindo dividendos e fortalecendo nosso negócio. Apesar da manutenção dos efeitos negativos do ciclo do boi nos Estados Unidos, as medidas de gestão operacional adotadas no ano passado e a melhoria do cenário no médio prazo nos permitem entrar em 2024 no caminho da recuperação dos resultados. Nosso foco em excelência operacional foi a chave para a correção da rota de dois dos nossos negócios que performaram abaixo do potencial em 2023: JBS USA Beef e Seara. Identificamos os problemas e agimos para adotar medidas de gestão baseadas em nossa cultura, com foco nas pessoas e disciplina na execução. Os resultados dessas medidas já se fazem sentir. As perspectivas para 2024 na Seara são positivas, com melhora importante já no primeiro trimestre do ano, que tradicionalmente é desafiador para o setor. A Seara está hoje bem-posicionada para colher os resultados dos investimentos em expansão realizados nos últimos anos.

Nossa estratégia multiprotéinica em múltiplas geografias nos coloca em inigualável posição na indústria global. Essa força nos permite capturar os resultados da alta do ciclo bovino no Brasil e na Austrália, enquanto a operação americana enfrenta queda de margem em decorrência das condições sazonais. Na Austrália, a melhoria do cenário se reflete no aumento expressivo da margem no 4º trimestre de 2023 ante o mesmo período do ano passado. No Brasil, onde o quadro se repete, o crescimento significativo no volume de processamento de gado, a expansão das vendas de produtos de valor agregado, a habilitação de novas plantas para abastecer o mercado chinês, bem como a melhora na rentabilidade da exportação oferecem perspectivas promissoras para o negócio de carne bovina no curto e longo prazo.

Os negócios de frangos e suínos enfrentaram persistente pressão nos custos de produção ao longo de 2023, mas já se beneficiam da normalização dos preços dos grãos, como demonstram os resultados da Pilgrim's e da USA Pork. Também se reflete na recuperação da margem desses negócios o maior equilíbrio entre oferta e demanda. As margens da Pilgrim's tiveram forte evolução, saindo de 1,5% no quarto trimestre de 2022 para 6,8% no quarto trimestre de 2023. Já as margens da USA Pork saltaram de 4,8% para 9% no mesmo período.

Por meio de nossa plataforma global, atuamos com sucesso em todos os tipos de proteínas relevantes. Com resultados acima do esperado, nosso crescimento na aquicultura reafirma nossa convicção de que vamos repetir nesse segmento o que fizemos anteriormente com frango, suínos e produtos de valor agregado. Da mesma maneira, seguimos investindo em pesquisa e desenvolvimento de proteínas alternativas, como plant-based e proteína cultivada. Em 2024, vamos inaugurar uma fábrica de proteína bovina cultivada em San Sebastián, na Espanha. Também estamos construindo no Brasil o JBS Biotech Innovation Center, um Centro de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação em biotecnologia no país. Somos uma empresa de alimentos, nosso foco é atender os consumidores com todos os tipos de proteína que desejarem comprar.

Em 2023, mais uma vez, demonstramos nossa solidez financeira. A manutenção de nossa saudável geração de caixa nos permitiu distribuir R\$ 448 milhões em dividendos no acumulado do ano, gerando valor para nossos acionistas. Reduzimos nossa dívida bruta em US\$ 1,6 bilhão, do terceiro para o quarto trimestre de 2023, um processo que planejamos manter em 2024. Como mostra de nossa disciplina financeira, nosso início ao 3º trimestre para 4,42x em dólar no 4º trimestre. Permanecemos confiantes em nossa estratégia de longo prazo: seguiremos reforçando a nossa plataforma diversificada, tanto geograficamente quanto por tipo de proteína, investindo em marcas fortes, produtos de valor agregado e parcerias estratégicas com nossos clientes. Esse conjunto de ações é decisivo para o crescimento e melhoria das margens, com redução de volatilidade. Os investimentos que entregamos em 2023 são marcos importantes nessa direção. No Brasil, inauguramos no estado do Paraná duas fábricas que permitirão à Seara avançar em sua estratégia de expansão em produtos de valor agregado. No mesmo sentido, inauguramos a fábrica de especialidades italianas da Prince em Missouri, nos Estados Unidos, e investimos na nossa unidade de suínos de King's Lynn, no Reino Unido, para torná-la um centro de excelência em frios. A JBS tem demonstrado resiliência e força ao longo dos seus 70 anos. A plataforma diversificada da empresa, o compromisso com a excelência, inovação e sustentabilidade, o foco nas pessoas e na cultura, e a dupla listagem nos Estados Unidos e no Brasil, colocam a empresa em uma condição única para abrir um novo ciclo de aceleração de crescimento e de retorno aos acionistas.

(JBS) PERFIL

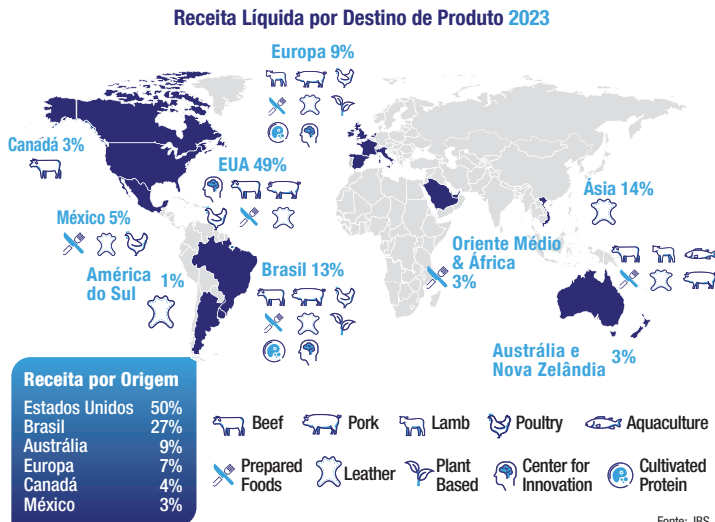
A **JBS S.A.** é uma Companhia de alimentos com mais de 70 anos de tradição e líder global no processamento de proteína animal. Com operações em mais de 25 países, a Companhia atende uma base de mais de 300 mil clientes em aproximadamente 190 países por meio de um variado portfólio de produtos e marcas.

Com sede no Brasil, a JBS conta com mais de 270 mil colaboradores - presentes em plataformas de produção e escritórios comerciais pelo mundo. A estrutura envolve unidades processadoras de alimentos preparados, bovinos, suínos, ovinos, peixes, e aves, além de confinamentos de bovinos e ovinos. Além do setor de alimentos, a Companhia também atua nos segmentos relacionados, tais como, couros, produtos de higiene e limpeza, colágeno, embalagens metálicas, envoltórios, biodiesel, transportes, gestão de resíduos e reciclagem.

A JBS realiza suas atividades por meio de seis unidades de negócios espalhadas pelo mundo, sendo elas:

- **JBS Brasil:** produção de carne bovina, couros e operações de Novos Negócios no Brasil.
- **Seara:** produção de carne de frango, suína e de produtos processados no Brasil.
- **Beef North America:** produção de carne bovina e produtos processados nos Estados Unidos e Canadá, e plant-based na Europa.
- **Austrália:** produção de carne bovina, ovinos, suínos, peixe e produtos preparados, com operações na Austrália e Nova Zelândia.
- **JBS USA Pork:** produção de carne suína e produtos processados nos Estados Unidos.
- **Pilgrim's Pride:** produção de carne de frango, suína e de produtos processados nos Estados Unidos, Europa, México e Porto Rico.

PLATAFORMA GLOBAL DE PRODUÇÃO E VENDA
Mais de 600 operações em mais de 25 países



Nota 1. A receita por região considera as vendas domésticas e as importações.

(JBS) INVESTIMENTOS E EVENTOS SOCIETÁRIOS

Seguimos trabalhando em nosso objetivo de destravar valor para a JBS, com isso, divulgamos um Fato Relevante no dia 12 de julho anunciando que vamos propor aos nossos acionistas a Dupla Listagem de nossas ações no Brasil e nos Estados Unidos. Acreditamos que essa é mais uma forma para gerarmos ainda mais valor para todos os nossos acionistas, para a sociedade e aos nossos colaboradores. O objetivo da dupla listagem é ampliar a nossa capacidade de investimento para expansão da Companhia e aumentar o acesso de investidores institucionais e de varejo às ações representativas das operações consolidadas da JBS.

Os objetivos centrais da dupla listagem são:

- Adequar a estrutura societária da JBS ao perfil global e diversificado das operações da Companhia;
- Potencial desfratamento de valor das ações da Companhia; e
- Ampliar a capacidade de investimento para fortalecer as condições de crescimento e competição com concorrentes globais.

A dupla listagem possibilitará ao Grupo JBS:

- Fortalecer ainda mais a governança corporativa;
- Aumentar a sua visibilidade entre a comunidade global de investidores, melhorando a comparabilidade com os principais pares;
- Ampliar o acesso a uma base maior de investidores;
- Aumentar a flexibilidade no uso de equity como fonte de financiamento, abrindo caminho para a captação de recursos via emissão de ações e a consequente redução da necessidade de levantamento de dívidas para suportar o crescimento; e
- Reduzir o custo de capital.

A proposta a ser submetida aos acionistas da Companhia será a de promover uma dupla listagem no Brasil e nos Estados Unidos, tendo como veículo a JBS N.V., uma sociedade constituída de acordo com as leis da Holanda. Na CVM, a JBS N.V. será registrada como emissora estrangeira para listar Brazilian Depositary Receipts - BDRs Nivel II na B3 lastreados em Class A Shares. Na Securities and Exchange Commission (SEC), a JBS N.V. será registrada como emissora estrangeira (Foreign Private Issuer - FPI) para listar suas Class A Shares na NYSE.

Quando concretizada, a operação não alterará em nenhum aspecto a atual estrutura operacional e de gestão da JBS S.A., de forma que ativos operacionais, colaboradores, fluxos financeiros e cadeias logísticas permanecerão onde e como se encontram atualmente.

Para mais detalhes referente à Dupla Listagem, acesse o Fato Relevante.

No dia 20 de julho, os membros do Conselho de Administração da JBS elegeram a Sra. Kátia Regina de Abreu Gomes e os Srs. Cleodorino Belini e Paulo Bernardo Silva como membros independentes do Conselho de Administração para servirem seus mandatos até a próxima Assembleia Geral da Companhia, em substituição às Sras. Leila Abraham Loria e Claudia Pimentel Trindade Prates e ao Sr. Estêvão de Almeida Accioly, que renunciaram aos cargos de membros independentes do Conselho de Administração da Companhia em 19 de julho de 2023.

Em 24 de julho, a JBS anunciou que obteve a efetividade do registro do Formulário F-4 apresentado perante a comissão de valores mobiliários dos Estados Unidos da América, a Securities and Exchange Commission (SEC) relativo às Ofertas de Troca. Em decorrência da declaração de efetividade do Formulário F-4, a Companhia passa a ser obrigada a divulgar informações nos Estados Unidos da América e, portanto, sujeita às exigências de divulgação de informações previstas na U.S. Securities Exchange Act de 1934 e outras regulamentações e normas relativas a valores mobiliários nos Estados Unidos da América e às obrigações de conformidade da Lei Sarbanes-Oxley de 2002.

Em 05 de setembro, as subsidiárias JBS USA Lux S.A., JBS USA Food Company e JBS Luxembourg SARL, precificaram as suas notas sêniores a serem ofertadas ao mercado internacional, conforme segue: (i) US\$ 1,6 bilhão, com yield de 6,768% ao ano e cupom de 6,750% ao ano para as notas sêniores com vencimento em 2034 ("Notas Sênior 2034"); e (ii) US\$ 900 milhões, com yield de 7,287% ao ano e cupom de 7,250% ao ano para as notas sêniores com vencimento em 2053 ("Notas Sênior 2053"), em conjunto às "Notas".

Em 4 de outubro, a Companhia emitiu R\$1,7 bilhão em Certificados de Recebíveis do Agronegócio (CRA) em 5 séries, cujo vencimentos são em 2028, 2030, 2033 e 2038.

No dia 26 de outubro, a Companhia comunicou que inaugurou duas fábricas de sua controlada, Seara Alimentos Ltda. ("Seara"), no complexo industrial da cidade de Rolândia, localizada no norte do Paraná. O centro fabril permite a Seara avançar em sua estratégia de expansão em produtos de valor agregado, em particular no segmento de empanados de frango e de salchichas. As unidades fazem parte do plano de investimentos anunciado pela JBS, em 2019, no montante total de R\$ 8 bilhões.

(JBS) GOVERNANÇA CORPORATIVA

Com o objetivo de aperfeiçoar a estrutura de governança e assegurar a transparência em todas as relações, a JBS promove continuamente o refinamento de suas práticas corporativas, criando um ambiente de confiança com seus acionistas, investidores e demais públicos de interesse.

A estrutura de governança estabelecida pela JBS é formada pelo Conselho de Administração, pela Diretoria Global de Compliance, por um Conselho Fiscal permanente e por comitês de assessoramento ao Conselho de Administração que atuam em temas específicos considerados estratégicos pela empresa: Responsabilidade Sócio-Ambiental; Auditoria Estatutária; Financeiro e de Gestão de Riscos; Governança, Remuneração e Nomeação; Partes Relacionadas e Diversidade, Equidade e Inclusão.

O Comitê Global de Compliance foi criado em 2022 e tem por objetivo ajudar a criar um programa de Compliance mais uniforme e consistente em todas as unidades da JBS, incluindo a Pilgrim's. O Comitê tem a tarefa de supervisionar as melhorias e aprimoramentos contínuos do programa de Compliance e promover uma cultura de Compliance em toda a empresa para seus funcionários, partes interessadas, parceiros de negócios e clientes.

O Conselho de Administração é o mais alto órgão de governança da Companhia e encerrou 2023 com nove membros, sendo sete independentes, isto é, detendo a maioria de membros independentes. Os conselheiros, eleitos em Assembleia Geral de acionistas para mandatos unificados de dois anos, são responsáveis por, entre outras questões, definir as políticas e diretrizes dos negócios assim como compromissos econômicos, sociais e ambientais.

Os cargos de Presidente do Conselho de Administração e de Diretor Presidente da Companhia não são exercidos pela mesma pessoa. A remuneração do Diretor Presidente e das demais lideranças da JBS se baseia em indicadores de desempenho, a fim de incentivar o crescimento sustentável da organização, em médio e longo prazos, e a conquista de metas de curto prazo. Os valores são comparados periodicamente com os praticados pelo mercado, mediante pesquisas e alinhados aos interesses da companhia e de seus acionistas.

O capital social é formado exclusivamente por ações ordinárias, o que confere direitos iguais a todos os acionistas, com previsão de concessão de *tag along* a todos os acionistas no caso de alienação do controle acionário da JBS. Nos Estados Unidos, a JBS tem seus papéis negociados na forma de American Depositary Receipts (ADRs) Nivel 1 no mercado de balcão OTCQX. A comunicação com acionistas e investidores é feita pela Área de Relações com Investidores, que mantém um site na internet (<https://ri.jbs.com.br>) e realiza periodicamente a divulgação dos resultados, por meio de teleconferências e eventos com integrantes do mercado de capitais e imprensa especializada.

Composição do Conselho de Administração da JBS	
Jeremiah O'Callaghan	Conselheiro
José Batista Sobrinho	Conselheiro
Francisco Turra	Conselheiro Independente
Carlos Hamilton Vasconcelos Araujo	Conselheiro Independente
Kátia Regina de Abreu Gomes	Conselheiro Independente
Alba Pettengill	Conselheiro Independente
Gelson Luiz Merisio	Conselheiro Independente
Paulo Bernardo Silva	Conselheiro Independente
Cleodorino Belini	Conselheiro Independente

Composição da Diretoria Estatutária da JBS	
Gilberto Tomazoni	Diretor Presidente
Jeremiah O'Callaghan	Diretor Sem Designação Específica
Eliseo Santiago Perez Fernandez	Diretor de Administração e Controle
Guilherme Perboyre Cavalcanti	Diretor Financeiro e Relações com Investidores
Wesley Mendonça Batista Filho	Diretor Sem Designação Específica

(JBS) ÉTICA E COMPLIANCE

Na JBS, Ética e Compliance direcionam seus colaboradores e os seus negócios em todos os lugares em que opera. Desde 2017, a Companhia mantém uma diretoria de Compliance que lidera o tema de forma independente, reportando-se diretamente ao Conselho de Administração.

No cenário em que atuamos, com dinamismo, expansão dos negócios e desafios e riscos inerentes às operações, a JBS considera "fazer sempre o certo" uma prática negociável. Todos os colaboradores têm a obrigação de agir com ética, transparência, honestidade e legalidade, de acordo com as diretrizes definidas pela Diretoria Global de Compliance da JBS.

A estrutura de governança de Compliance é liderada por Michael Koenig, Diretor Global de Ética e Compliance, onde sua missão é de fortalecer a estratégia da Companhia em suas operações globais e harmonizar e aprimorar a normatização e os conhecimentos regionais existentes. Michael reporta diretamente ao Presidente do Conselho de Administração e possui uma estrutura funcional que compreende seis gestores, um em cada região em que atuamos. Sob sua liderança, a Diretoria Global de Ética e Compliance é responsável por desenvolver e disseminar processos, políticas, canais e programas que promovam a conduta ética em todas as operações da Companhia.

A JBS também possui um Comitê Executivo Global de Compliance com o propósito principal de construir um programa de Compliance mais uniforme e consistente em todas as unidades da Companhia. Composto por membros da diretoria, e contando com a participação de assessores jurídicos sênior da JBS sempre que necessário, o Comitê é responsável por promover melhorias e aperfeiçoamentos contínuos em nosso Programa "Faça Sempre o Certo", disseminando a cultura de Compliance entre os colaboradores, stakeholders, parceiros e clientes do Grupo.

Após um período de sucessivas aquisições, a nomeação da Diretoria Global de Ética e Compliance e do Comitê Executivo Global de Ética e Compliance tornou-se um marco fundamental para fortalecer o alinhamento transversal na Companhia.

O Código de Conduta e Ética da JBS está disponível em cinco idiomas (português, inglês, espanhol, italiano e francês), estabelecendo diretrizes e normas de comportamento com clareza para garantir a conduta adequada no ambiente de trabalho, a eficiência e segurança das operações, e o bem-estar dos nossos colaboradores. O Código reúne políticas para cada uma das principais áreas de risco da empresa, incluindo a segurança dos colaboradores, segurança dos alimentos, conformidade ambiental, bem-estar animal, ética empresarial, conduta no ambiente de trabalho e tributação e finanças.

Além de treinamentos anuais obrigatórios sobre o Código de Conduta e Ética, colaboradores recém-contratados também recebem o Código de Conduta e Ética no processo de integração e espera-se que cumpram nossas políticas, independentemente do cargo na Companhia. As ações corretivas por violar o Código ou as políticas da Companhia incluem treinamento, advertências verbal e escrita, suspensões e, se necessário, rescisão do contrato de trabalho.

Em 2023, foram treinados mais de 125 mil colaboradores sobre o Código de Conduta e Ética. O treinamento é disponibilizado em diferentes metodologias, que são desenvolvidas de acordo com cada público: executivos (incluem Presidentes de Negócios, membros do Conselho de Administração e comitês de assessoramento), posições administrativas e posições operacionais.

Ainda em 2023, mais de 30 mil colaboradores (administrativo e liderança) efetuaram treinamentos nos temas Anticorrupção e Conflito de Interesses. A divulgação dos treinamentos é realizada por meios de campanhas ostensivas, que incluem diversas peças de comunicação, também adaptadas para cada público.

Com o objetivo de disseminar a cultura de integridade no Brasil e influenciar positivamente o setor, a JBS e 17 empresas do Agronegócio produziram o Guia de Boas Práticas Anticorrupção da Agroindústria. Uma iniciativa voluntária dos 44 membros que compõem a Ação Coletiva Anticorrupção da Rede Brasil do Pacto Global da ONU, com o apoio do Ministério da Agricultura. O documento consolida princípios éticos fundamentais, estimulando relações transparentes com o poder público e incentivando a construção de um ambiente de negócio cada vez mais íntegro.

Como resultado do aprimoramento contínuo do nosso Programa de Compliance "Faça Sempre o Certo" mantivemos ativas as nossas políticas globais e locais, que devem ser observadas em todas as regiões onde a Companhia opera. São elas: Política Global de Compliance, que visa dar transparência às diretrizes que guiam a execução do Programa de Compliance da JBS, Política Concorrencial, Política da Linha Ética JBS, Política de Não Retaliação, Política Global de Anticorrupção e Antissuborno, e Política de Brindes, Presentes, Entretenimento e Hospitalidades.

A Companhia também possui a Linha Ética JBS, que desempenha papel fundamental para o desenvolvimento do Programa de Compliance, como no conteúdo de treinamentos, comunicação, revisão e criação de políticas, dentre outros. A Linha Ética JBS é operada por empresa externa e independente, disponível 24 horas por dia, 7 dias por semana, em quatro idiomas, para reporte de denúncias de suspeita ou violações, de boa-fé aos códigos, políticas e procedimentos internos e da legislação. No ano de 2023, o canal recebeu mais de 5 mil relatos, sendo todos tratados e investigados, conforme políticas e procedimentos internos específicos sobre o tema. Apurações finalizadas como procedentes ou parcialmente procedentes, medidas disciplinares e planos de ação foram definidos e aplicados.

(JBS) CAPITAL HUMANO

Com uma equipe de mais de 270 mil colaboradores, a JBS se destaca como um importante empregador em comunidades rurais e capitais de diversos países, incluindo Canadá, Brasil, México, Estados Unidos, Reino Unido, Austrália, Nova Zelândia, entre outros países. Por isso, garantir a oportunidade de um futuro melhor para todos os nossos colaboradores é uma parte essencial da nossa missão. Cada uma de nossas unidades investe na capacitação, saúde e segurança de nossos colaboradores, promovendo um ambiente de trabalho diverso e inclusivo, e apoia as comunidades em seu entorno.

A equipe da JBS e suas práticas de gestão de pessoas - como atração, contratação e retenção de talentos - se orientam pela Cultura da Companhia e pelas leis e normas locais. A área de Recursos Humanos atua regionalmente, com suporte do RH corporativo e do head global da área, e conta com processos formais para o intercâmbio interno de informações e melhores práticas.

Temos um quadro de colaboradores marcado pela diversidade de etnia, cultura, religião, idiomas e país de origem. O compromisso é contratar e impulsionar o desenvolvimento de profissionais independentemente de nacionalidade, sexo, orientação sexual, identidade de gênero ou idade e de incentivar a inclusão de pessoas com deficiência. Para garantir o incentivo a novos talentos, assim como a contratação e manutenção de colaboradores, é feita uma revisão anual das políticas e programas de gestão de pessoas, e são definidos indicadores de saúde e segurança, rotatividade, absentismo e horas extras que permitem monitorar e aprimorar processos. Essa abordagem nos permite fazer ajustes imediatos, quando necessário, e garantir a saúde, segurança e bem-estar dos colaboradores em todas as unidades.

Nossos gestores reforçam a cultura de respeito da JBS, e estão à disposição dos colaboradores. A diversidade linguística é outra marca da JBS - em algumas unidades, até 60 idiomas e dialetos circulam entre nossos colaboradores. Para garantir que todos os membros da equipe possam se expressar e entender as principais mensagens, os materiais da empresa estão disponíveis em vários idiomas e dialetos. Isso inclui informações como benefícios, instruções de segurança e novos materiais de contratação e treinamento contínuo. Além disso, cada instalação oferece acesso ilimitado ao *Language Lines*, que oferece mais de 200 idiomas e cria acesso imediato à comunicação clara em todas as nossas instalações.

A JBS trabalha diligentemente para acomodar as necessidades culturais de todos os colaboradores. Incentivamos todas as unidades a avaliar a eficácia de suas acomodações e a identificar as melhores abordagens para lidar com suas situações específicas.

Saúde e Segurança do Trabalho

A saúde e a segurança de nossos colaboradores são negociáveis. Estamos comprometidos em proporcionar ambientes e condições de trabalho seguras para todos os colaboradores, em todas as unidades da JBS.

Na prática, atuamos com responsabilidade na segurança e saúde de nossos colaboradores, parceiros de negócios, fornecedores e partes interessadas. Em todas as nossas operações, construímos e disseminamos a cultura de segurança e saúde como valor, por meio da liderança pelo exemplo, responsabilidade individual e vigilância compartilhada. Buscamos motivar, conscientizar, desenvolver, treinar e qualificar os colaboradores, tornando-os responsáveis por assegurar e estimular um ambiente de trabalho saudável e seguro, amparados pelo Código de Conduta e Ética e pela Política Global de Saúde e Segurança.

Hometown Strong

Em 2020, a JBS USA, Canada e Pilgrim's U.S. lançaram o Hometown Strong, uma iniciativa de US\$ 100 milhões para levar força e estabilidade às comunidades onde vivemos e trabalhamos. Nossas equipes de gerenciamento de unidades têm trabalhado com líderes e organizações locais para determinar como os fundos podem ajudar a atender às necessidades imediatas e a longo prazo da comunidade.

Os projetos incluem a doação de livros e computadores para crianças carentes, construção de armazéns para despensas de alimentos, financiamento de programas de agricultura em escolas de segundo grau, bem como desenvolvimento de terrenos para playgrounds, hortas comunitárias e moradia para colaboradores.

Até o momento, o Hometown Strong investiu em mais de 250 projetos, e outros estão no planejamento.

Better Futures

Como parte da iniciativa Hometown Strong, a JBS USA e a Pilgrim's U.S. construíram o maior programa de mensalidades universitárias gratuitas na América rural, o Better Futures. Por meio do programa, os colaboradores e seus filhos dependentes têm a oportunidade de realizar seus sonhos de ensino superior para obter diplomas de cursos superiores de curta duração e certificados comerciais em faculdades técnicas e comunitárias, sem mensalidade. Reconhecemos e acreditamos no poder transformador do ensino superior e nas oportunidades decorrentes da educação, dos cursos e do treinamento de habilidades técnicas.

O Better Futures remove uma grande barreira financeira para comparecimento à faculdade e se torna o maior programa gratuito de mensalidade universitária na zona rural da América. Os conselheiros da JBS USA e da Pilgrim's também ajudarão os colaboradores - muitos deles de famílias americanas de primeira geração - no processo de inscrição, o que pode ser um impedimento para as pessoas que se matriculam na faculdade pela primeira vez.

O programa Better Futures oferece investimentos significativos no futuro dos nossos colaboradores, suas famílias e nossas comunidades.

Instituto J&F

No Brasil, o Instituto J&F é um Centro de Educação para os Negócios que existe para apoiar empresas educadoras, em outras palavras, empresas que consideram o crescimento das pessoas como a força motriz por trás do próprio crescimento dos negócios. São empresas que incorporam a educação no cerne de sua estratégia para viabilizar esse crescimento, guiadas pelo compromisso com um ciclo contínuo de ensino e aprendizado.

Com essa missão, implementamos projetos socioeducacionais que estão diretamente alinhados com a estratégia central da JBS. Essa colaboração nos permite adotar um modelo educacional baseado em uma perspectiva sistêmica das necessidades de crescimento das pessoas. Nosso modelo é construído sobre a forte integração de quatro pilares que atualmente sustentam todas as nossas atividades: Escola, Empresa, Família e Comunidade. Esses são nossos fundamentos para uma formação contínua que avança por meio da transmissão de conhecimento e aprendizado prático. O Instituto J&F considera a educação como a base, tornando educação de alta qualidade desde o ensino fundamental até o ensino superior. Impulsionados pela filosofia de aprendizado ao longo da vida ("crescer e aprender para a vida"), persistimos em nossos esforços para elevar a educação ao próximo nível, em direção ao ensino superior. Até o momento, o Instituto J&F atuou sob dois pilares estratégicos principais: (i) Apoio a Escolas Públicas (Instituto J&F - Comunidade); e (ii) Educação Básica e Profissional (Germiarnare BUSINESS, Germiarnare TECH, Germiarnare VET e Instituto J&F Família).

(JBS) SUSTENTABILIDADE

Com os olhos no futuro, a sustentabilidade está no centro da estratégia e, desse modo, a Companhia deu passos ainda maiores para gerar valor para todos os *stakeholders* - acionistas, clientes, colaboradores, consumidores e toda a sociedade.

Entre as prioridades globais de sustentabilidade da Companhia estão: gestão ambiental, responsabilidade social, inclusão e diversidade, e bem-estar animal.

Gestão Ambiental

A JBS se manteve fortemente comprometida com suas metas de sustentabilidade e seus esforços para impulsionar avanços no setor de alimentos e agrícola. A insegurança alimentar continua sendo um dos principais desafios em todo o mundo, e a necessidade de produzir mais alimentos, considerando também a acessibilidade e o combate às mudanças climáticas, é mais premente do que nunca.

Em 2023, a JBS foi escolhida mais uma vez para fazer parte da carteira do Índice Carbono Eficiente (IC02) da B3. Trata-se de mais um reconhecimento aos esforços e práticas sustentáveis da Companhia, já que as empresas de capital aberto participantes do índice são aquelas compromissadas com as melhores práticas de gestão de emissões de gases de efeito estufa. Outro destaque do ano foi a expansão da sua frota de caminhões 100% elétricos por meio da No Carbon, totalizando 260 caminhões. Adicionalmente, a Companhia iniciou (i) o projeto de introduzir o uso de Biodiesel 100% na sua frota de caminhões própria, produzido pela JBS Biodiesel; e (ii) em parceria com a EZVolt, a ampliação para 130 pontos de recarga em 10 estados brasileiros.

A JBS também investiu globalmente mais de R\$ 220 milhões em projetos de captura de biogás em suas operações para geração de energia em 14 fábricas nos Estados Unidos, Canadá e Brasil. Esses projetos reduziram a demanda externa por gás natural em 20%, e fizeram com que a empresa deixasse de emitir 650 mil t/ano de gases de efeito estufa. Na Austrália, a JBS está investindo em projetos de biogás em parceria com a empresa Energy360. O potencial é de eliminar a emissão de 60 mil toneladas de CO2.

Visando apoiar pecuaristas na regularização socioambiental, a JBS expandiu para 20 unidades seus Escritórios Verdes. Desde o início do projeto, em 2021, já impactou mais de 8 mil fazendas, com recuperação florestal em um total de 2 mil hectares de áreas degradadas. Como resultado, 3,4 milhões de cabeças de gado puderam retornar à cadeia formal de fornecimento.

Com o sucesso da iniciativa, em novembro de 2023, foi lançado o projeto Escritórios Verdes 2.0. Com essa versão 2.0, além de oferecer apoio aos produtores, serão oferecidas ferramentas para que o produtor tenha acesso a práticas e técnicas sustentáveis de produção regenerativa e sistemas agroflorestais, a fim de elevar a rentabilidade dos pequenos pecuaristas de forma sustentável.

[continua →](#)





→ continuação

Relatório da Administração 2023

Responsabilidade Social

A JBS emprega mais de 6.000 refugiados no Brasil, número que representa cerca de 5% da sua força de trabalho no país. Os programas desenvolvidos pela JBS nas mais de 100 cidades na qual está presente em todo o Brasil têm possibilitado a permanência e transformação da vida de diversos refugiados e seus familiares.

Além disso, a JBS anunciou a criação da JBS Sanitation. A nova empresa fornecerá serviços de limpeza para as unidades da JBS USA e da Pilgrims; A JBS USA passa a oferecer salários e benefícios à força de trabalho. O foco na JBS Sanitation será a segurança dos alimentos que forneceremos, a segurança dos homens e mulheres que prestam os serviços de limpeza e a criação de oportunidades para os colaboradores.

O Fundo JBS pela Amazônia apresentou, na COP28, o seu programa JUNTOS: Pessoas + Florestas + Pecuária. O Fundo JBS vai destinar nos próximos dez anos R\$ 100 milhões a um programa de rastreabilidade e promoção de renda para famílias de pequenos produtores de pecuária da Amazônia. Segundo a empresa, a ideia é também alavancar capitais públicos, privados e doações que possam fomentar cerca de R\$ 900 milhões em investimento para as propriedades atendidas.

Bem-estar Animal

O compromisso de assegurar o bem-estar animal está entre as prioridades da agenda global da JBS, em respeito às demandas de clientes, consumidores e sociedade e aos preceitos de valorização da vida. As práticas adotadas estão de acordo com as melhores referências, como as cinco liberdades fundamentais dos animais, conceituadas pelo Farm Animal Welfare Council (FAWC).

Parcerias com produtores em todo o mundo são construídas para garantir o amadurecimento dessa agenda na Companhia - que mantém equipes especializadas em cada espécie, que adotam técnicas constantemente revisadas, e estimula seus produtores a garantir o melhor tratamento animal. As unidades produtivas são frequentemente auditadas por clientes dos mercados interno e externo, que verificam critérios de sanidade, qualidade, bem-estar animal, rastreabilidade, nutrição, entre outros, em seu processo de verificação.

Além disso, mantêm um Comitê de Bem-estar Animal, responsável pelo estabelecimento de diretrizes que aprimoram as Políticas de Bem-estar Animal adotadas, composto por representantes das áreas corporativas de Sustentabilidade, Qualidade, Agropecuária e Indústria, entre outros colaboradores.

(JBS) CONJUNTURA ECONÔMICA

De acordo com o relatório da ONU World Economic Situation and Prospects 2024, publicado em janeiro de 2024, mesmo que as economias mais ricas tenham se recuperado da pandemia de COVID-19, os países em desenvolvimento perderam espaço se afogando em dívidas, sendo que mais de 1/3 dos mesmos correm o risco de entrar em crise.

A economia mundial se provou mais resiliente que o esperado em um 2023 marcado por um aperto monetário significativo, incertezas políticas por todo o mundo, diversos choques advindos de conflitos e impactos das mudanças climáticas. Para 2024, diversos riscos macroeconômicos e geopolíticos estão moldando a visão de futuro do ano, com a maior flexibilização dos preços das commodities e uma demanda agregada mais branda é esperado que a inflação global continue com a tendência de queda em 2024, no entanto, os preços de energia e alimentos podem voltar a subir devido ao aumento de probabilidade para choques climáticos e escalonamento de conflitos.

Mesmo que a inflação tenha caído consideravelmente em 2023, grandes bancos centrais estão sinalizando a intenção de manter os juros altos por mais tempo, já que os efeitos redutores de demanda advindos do aperto monetário ainda não se materializaram em vários países. Um período de maiores custos de financiamento e condições de crédito mais apertadas trazem preocupações a uma economia global que está sobrecarregada com dívidas enquanto ainda necessita de maiores investimentos para voltar ao crescimento.

O crescimento econômico superou as expectativas, principalmente nas grandes economias desenvolvidas e em desenvolvimento, no entanto essa suposta resiliência mascara riscos de curto prazo e problemas estruturais. Em um contexto de altos níveis de dívida, de custos crescentes de financiamento, de baixos investimento e comércio fracos, é esperado que a economia cresça em um ritmo abaixo do esperado para 2024 e 2025.

No Brasil, segundo dados divulgados pelo IBGE em 1 de março de 2024, o PIB cresceu 2,9% em 2023. A atividade teve grande impulso do setor Agropecuário, em razão principalmente ao ganho de produtividade agrícola, na qual, segundo o Levantamento Sistemático da Produção Agrícola (LSPA/IBGE), várias culturas registraram crescimentos significativos durante o ano, dando destaque a soja e o milho que tiveram um aumento de produção de 27,1% e de 19,0%, respectivamente.

O crescimento de 2,9% da economia em 2023, acompanha um crescimento de 3,0% de Valor Adicionado que foi puxado pelas altas nas três atividades que o compõem, a agropecuária (15,1%), os serviços (2,4%) e a indústria (1,6%). A indústria foi a que teve o menor desempenho, pois mesmo com valores positivos como indústria extrativa, que cresceu 8,7%, ela também registrou quedas nos setores de indústria de transformação, causada principalmente pela queda na fabricação e no setor de construção.

Pela ótica da despesa, o consumo das famílias foi o grande motor da economia, com alta de 3,1% no ano. Puxado pela massa salarial real, arrefecimento da inflação e pelos programas governamentais de transferência de renda.

Em relação ao setor de proteínas, segundo o Departamento de Agricultura dos Estados Unidos (USDA), em 2023, a produção de carne bovina no Brasil apresentou crescimento de 2,0%, mantendo o país como segundo maior produtor de carne bovina do mundo, ficando atrás apenas dos Estados Unidos. Considerando dados da Secretaria do Comércio Exterior (SECEX), as exportações brasileiras de carne bovina registraram uma redução de -19,6% na receita em dólares americanos, e a China, assim como nos últimos anos, se manteve como o principal destino.

Em relação à carne de frango, a produção brasileira apresentou aumento de 3,0%. Nas exportações de carne de frango in natura, o Brasil manteve sua liderança e, de acordo com os dados da SECEX, apresentou um aumento de 8,6% no volume exportado em 2023, além de uma queda de -7,2% nos preços em dólar/kg.

Para 2024, o USDA projeta um crescimento de 2,6% na produção e de 2,7% nas exportações de carne bovina do Brasil. Em relação ao frango, o USDA estima crescimento de 1,0% na produção e de 3,2% nas exportações.

Nos Estados Unidos, principal região de atuação da JBS, o PIB real aumentou 3,2% em 2023 de acordo com a segunda estimativa divulgada do relatório do Bureau of Economics Analysis. O aumento do PIB real em 2023 se deve principalmente ao aumento nos gastos do consumidor, exportações, gastos dos governos estaduais e locais, investimentos fixos não residenciais, investimento em estoque privado, gastos do governo federal e investimentos fixos residenciais, que foram parcialmente compensados por uma queda no investimento de estoques privados. As importações também cresceram, no entanto o impacto da mesma no PIB é negativo.

A produção de carne bovina nos Estados Unidos apresentou queda de -4,7% na comparação anual, enquanto o consumo doméstico apresentou queda de -1,2%, dado as pressões inflacionárias que ocorreram durante o ano de 2023, junto com a redução do rebanho americano de -1,7%. As exportações apresentaram uma forte queda de -15,0% no ano, principalmente dos países asiáticos, como Coreia do Sul, China e Japão que tiveram reduções, respectivamente, de -17,4%, -20,9% e -21,8%, dos seus volumes importados dos EUA.

A carne de frango registrou, nos Estados Unidos, aumentos de 0,5% na produção e de 1,1% no consumo doméstico de 2023, e redução de -0,5% nas exportações.

Por fim, a produção de carne suína nos Estados Unidos apresentou aumento de 1,1% em 2023, enquanto o consumo doméstico permaneceu relativamente estável. As exportações tiveram aumento de 6,7%, puxado principalmente por países como México, Japão e Canadá, que aumentaram em 12,8%, 6,4% e 32,4%, respectivamente.

Em se tratando das projeções para o ano de 2024, o USDA estima uma redução na produção de carne bovina -3,1% nos Estados Unidos, com reduções tanto no consumo doméstico -2,3%, quanto nas exportações -7,6%. Vale mencionar que o USDA estima um cenário positivo para a Austrália no ano de 2024, um dos maiores exportadores de proteína bovina do mundo, projetando um crescimento de 6,1% na produção, além de crescimentos de 7,3% e de 3,0% na exportação e consumo doméstico, respectivamente. Para a carne de frango, o USDA projeta para os Estados Unidos um aumento na produção, no consumo doméstico e na exportação, de 0,5%, 0,6% e 0,2%, respectivamente. Por fim, as estimativas do USDA para carne suína nos Estados Unidos apontam aumento de 2,4% na produção, de 2,6% no consumo doméstico e 1,5% nas exportações.

(JBS) DESTAQUES CONSOLIDADOS 2023

Receita Líquida

No 4T23, a JBS registrou uma receita líquida consolidada de R\$96,3 bilhões, o que representa um aumento de 4% em relação ao 4T22. No período, cerca de 76% das vendas globais da JBS foram realizadas nos mercados domésticos em que a Companhia atua e 24% por meio de exportações. No ano de 2023, a receita líquida atingiu R\$363,8 bilhões (US\$72,9 bilhões).

EBITDA Ajustado

No 4T23, o EBITDA ajustado da JBS atingiu R\$5,1 bilhões, um crescimento de 12% a/a, enquanto a margem EBITDA alcançou 5,3%, um aumento de 40 pontos-base em relação ao ano anterior.

Em 2023, o EBITDA ajustado atingiu R\$17,1 bilhões (US\$3,5 bilhões), uma queda de 50% em relação ao ano anterior, devido a um cenário de sobreoferta de proteína global e grãos com preços elevados ainda no primeiro semestre de 2023. A partir do segundo semestre os resultados melhoraram com um melhor equilíbrio da equação oferta e demanda de suínos e aves na América do Norte e de aves no Brasil, além do preço de grãos que caiu ao longo do segundo semestre do ano. No ano, a margem EBITDA ajustada foi de 4,7%.

R\$ Milhões	4T23	3T23	Δ%	4T22	Δ%	2023	2022	Δ%
Lucro líquido do exercício (incluindo participação dos minoritários)	207,9	690,6	-69,9%	2.214,4	-90,6%	(729,1)	16.201,3	-
Resultado financeiro líquido	1.686,9	1.839,1	-8,3%	2.133,8	-20,9%	6.748,0	6.352,3	6,2%
Imposto de renda e contribuição social - corrente e diferido	(120,1)	100,4	-	(1.861,4)	-93,6%	(668,9)	2.082,6	-
Depreciação e amortização	2.859,5	2.615,6	9,3%	2.625,0	8,9%	10.725,4	9.853,8	8,8%
Resultado de equivalência patrimonial	1,5	(19,7)	-	(9,7)	-	(47,6)	(60,5)	-21,3%
(-) EBITDA	4.635,7	5.226,1	-11,3%	5.102,1	-9,1%	16.027,7	34.429,5	-53,4%
Outras receitas / despesas operacionais	71,3	109,8	-35,1%	(219,7)	-	121,5	(240,4)	-
Reestruturação	36,7	8,6	327,1%	147,4	-75,1%	261,0	147,4	77,1%
Impairment ativos	26,9	(4,4)	-	0,0	-	135,2	85,6	57,9%
Indenização líquida da J&F*	0,0	0,0	-	(492,9)	-	0,0	(492,9)	-
Acordos antitruste	298,7	51,2	482,9%	24,7	1108,1%	510,2	516,4	-1,2%
Doações e programas sociais	35,1	18,1	94,3%	12,9	171,8%	90,4	122,9	-26,5%
(=) EBITDA Ajustado	5.104,4	5.409,4	-5,6%	4.574,5	11,6%	17.146,1	34.568,4	-50,4%

* Valor líquido de PIS/COFINS

Resultado Financeiro Líquido

No 4T23, a despesa financeira da dívida líquida foi de R\$1,4 bilhão, valor que corresponde a US\$285 milhões. Em 2023, esse montante foi de R\$5,4 bilhões, equivalente a US\$1,1 bilhão.

R\$ Milhões	4T23	3T23	Δ%	4T22	Δ%	2023	2022	Δ%
Resultado de variações cambiais ativas e passivas	(226,0)	223,8	-	(117,8)	91,9%	294,6	2.206,6	-86,6%
Ajuste a valor justo de derivativos	690,7	(278,0)	-	(385,6)	-	411,4	(1.797,4)	-
Juros Passivos ¹	(2.409,5)	(2.092,8)	15,1%	(1.910,8)	26,1%	(6.647,1)	(6.930,5)	24,8%
Juros Ativos ¹	503,6	378,4	33,1%	344,8	46,1%	1.627,5	1.387,7	17,3%
Impostos, contribuições, tarifas e outros	(245,6)	(70,5)	248,3%	(64,3)	282,1%	(434,3)	(1.218,8)	-64,4%
Resultado financeiro líquido	(1.686,9)	(1.839,1)	-8,3%	(2.133,8)	-20,9%	(6.748,0)	(6.352,3)	6,2%
Juros sobre empréstimos e financiamentos	(1.627,8)	(1.393,3)	16,8%	(1.315,2)	23,8%	(5.888,3)	(4.696,4)	25,4%
Juros sobre aplicação financeira	218,1	118,4	84,2%	90,9	140,1%	525,6	353,3	48,8%
Despesa financeira da dívida líquida¹	(1.409,7)	(1.274,9)	10,6%	(1.224,4)	15,1%	(5.362,7)	(4.343,1)	23,5%

¹ inclui despesa de juros sobre empréstimos e financiamentos incluídos na rubrica de juros passivos, e juros sobre aplicações financeiras incluídos na rubrica de juros ativos.

Resultado Líquido

No 4T23, a JBS registrou um lucro líquido de R\$82,6 milhões e no ano um prejuízo de R\$1,1 bilhão.

Fluxo de Caixa Operacional e Livre

No 4T23 e em 2023, o fluxo de caixa das atividades operacionais foi de R\$8,5 bilhões e de R\$17 bilhões, respectivamente. O fluxo de caixa livre, após adição de ativo imobilizado, juros pagos e recebidos, e arrendamento mercantil foi de R\$4,3 bilhões no trimestre e R\$1,9 bilhão no ano. Importante ressaltar que, a partir do 4T23, a JBS passou a incluir as despesas de arrendamento mercantil no cálculo do fluxo de caixa livre, visando representar de forma mais precisa a geração de caixa da Companhia e estar em maior consonância com a variação da dívida líquida.

Fluxo de Caixa das Atividades de Investimentos

No 4T23 e 2023, valor total do fluxo de caixa das atividades de investimentos da JBS foi de R\$1,7 bilhão e R\$7 bilhões, respectivamente, sendo o principal investimento a adição de ativos imobilizados (CAPEX) em ambos os períodos.

Endividamento

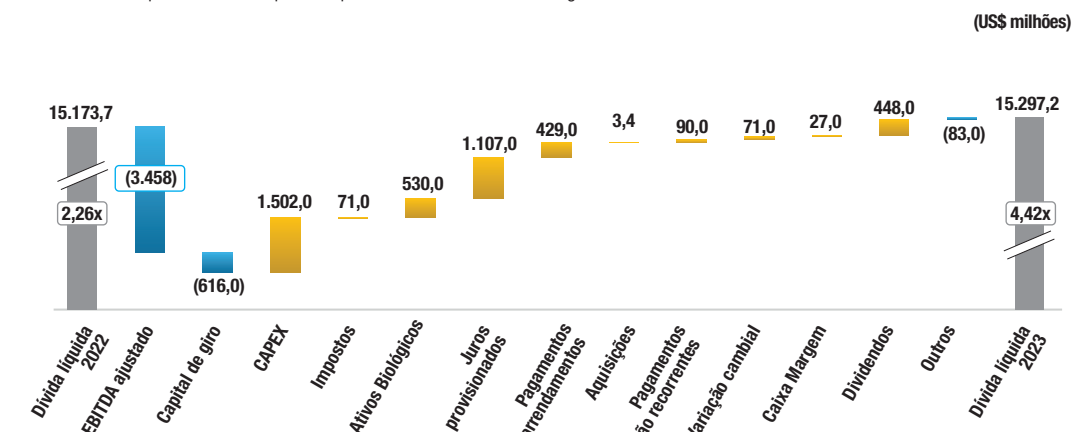
A JBS encerrou o trimestre com R\$22,8 bilhões em caixa e possui US\$3,3 bilhões disponíveis em linhas de crédito rotativas, sem garantia real, sendo US\$2,9 bilhões na JBS USA e US\$450 milhões na JBS Brasil, equivalentes a R\$16,1 bilhões pelo câmbio de fechamento do período. Assim, a disponibilidade total da Companhia é de R\$38,9 bilhões.

No fechamento do ano, a dívida líquida ficou em US\$15,3 bilhões (R\$74,1 bilhões) um aumento de aproximadamente US\$123 milhões quando comparado ao fechamento de 2022. Contudo, a JBS encerrou o trimestre com uma alavancagem em reais de 4,32x e em dólares de 4,42x, uma queda em relação ao trimestre anterior dada a melhora operacional ao longo do trimestre.

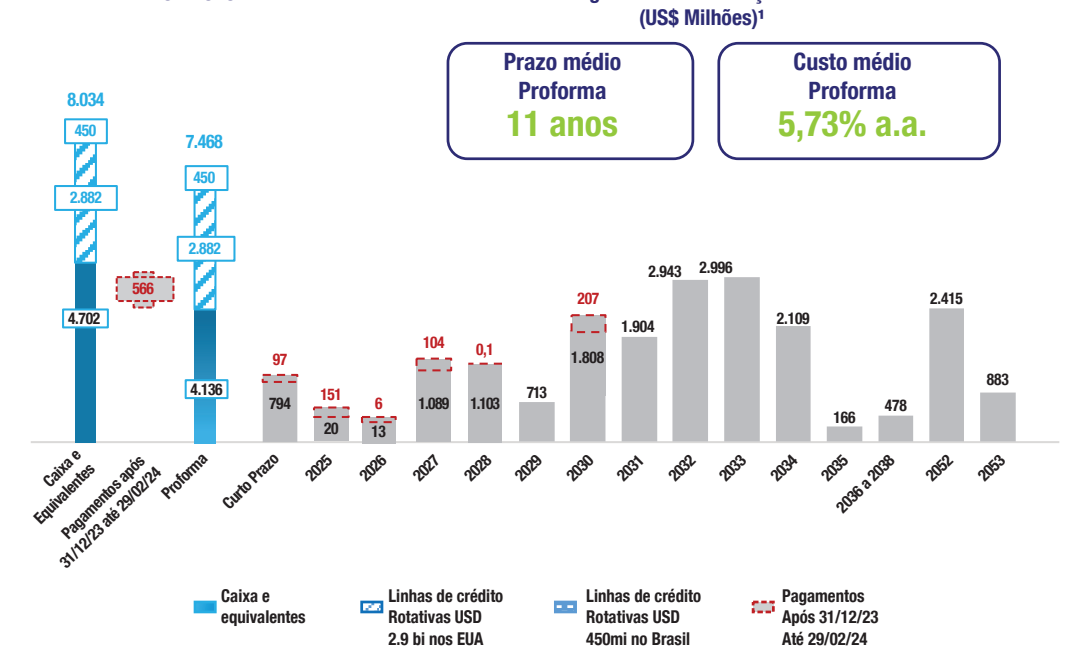
	R\$ Milhões			US\$ Milhões						
	4T23	3T23	Δ%	4T22	Δ%	4T23	3T23	Δ%	4T22	Δ%
Dívida bruta	96.821,8	108.113,7	-10,4%	92.354,1	4,8%	19.999,1	21.589,9	-7,4%	17.700,1	13,0%
(+) Curto prazo	4.316,4	9.239,3	-53,3%	8.228,6	-47,5%	891,6	1.845,1	-51,7%	1.577,0	-43,5%
% sobre Dívida Bruta	4%	9%	-	9%	-	4%	9%	-	9%	-
(+) Longo prazo	92.505,5	98.874,4	-6,4%	84.125,5	10,0%	19.107,6	19.744,9	-3,2%	16.123,1	18,5%
% sobre Dívida Bruta	96%	91%	-	91%	-	96%	91%	-	91%	-
(-) Dívida e Equivalentes	22.763,7	27.725,1	-17,9%	13.182,2	72,7%	4.702,0	5.536,6	-15,1%	2.526,4	86,1%
Dívida líquida	74.058,1	80.388,6	-7,9%	79.171,9	-6,5%	15.297,2	16.053,3	-4,7%	15.173,7	0,8%
Alavancagem	4,32x	4,84x	-	2,29x	-	4,42x	4,87x	-	2,26x	-

Bridge Dívida Líquida

A Dívida Líquida de 2023 encerrou em US\$15,3 bilhões, um crescimento de US\$123 milhões na comparação anual. Os principais impactos que compensaram o EBITDA de US\$3,5 bilhões foram: (i) Capex no montante de US\$1,5 bilhão; (ii) juros provisionados no valor de US\$1,1 bilhão; (iii) pagamento de US\$448 milhões em dividendos; e (iv) US\$429 milhões de arrendamento mercantil. Adicionalmente, a melhora do capital de giro em US\$616 milhões foi parcialmente compensada pelo investimento em ativo biológico em US\$530 milhões.



ENDIVIDAMENTO PROFORMA



Receita Líquida

IFRS - R\$ Milhões	4T23	3T23	Δ%	4T22	Δ%	2023	2022	Δ%					
Receita Líquida	10.452,5	10.207,8	2,4%	11.032,4	-5,3%	41.300,3	42.967,8	-3,9%					
Custo dos produtos vendidos	(8.691,9)	-83% (8.614,1)	-84%	0,9% (9.261,2)	-84%	-6,1% (35.265,3)	-85% (33.957,8)	-79%	3,9%				
Lucro bruto	1.760,6	17% 1.593,7	16%	10,5% 1.771,2	16%	-0,6% 6.035,0	15% 9.010,0	21%	-33,0%				
EBITDA Ajustado	670,4	6,4%	566,4	5,5%	18,4%	703,9	6,4%	-4,8%	1.803,7	4,4%	4.605,8	10,7%	-60,8%

No 4T23, a Seara registrou receita líquida de R\$10,5 bilhões, uma queda de 5% em relação ao 4T22. Em 2023 a receita líquida foi de R\$41,3 bilhões, uma queda de 4% na comparação anual. Tanto no trimestre quanto no ano, a menor receita líquida foi resultado de uma queda nos preços médios em ambos os períodos, mas que foi parcialmente compensada pelos maiores volumes vendidos.

As vendas no mercado doméstico, que responderam por 52% da receita da unidade no 4T23, totalizaram R\$5,5 bilhões, 6% menor que o 4T22, como reflexo dos menores preços no período. Por outro lado, batemos recorde de venda em relação aos produtos natalinos. A marca Festa cresceu 38% em volume em 2023, mais que o dobro do mercado, que avançou 14%. No ano, a receita líquida foi de R\$20,8 bilhões, estável em relação ao mesmo período do ano anterior. Ao longo do ano, a Companhia seguiu com sua estratégia de fortalecimento da marca Seara, colhendo bons resultados. Assim, 8 em cada 10 domicílios brasileiros que compraram a marca Seara, também recompraram em 2023. Além disso, é a marca mais presente nos lares brasileiros nas categorias de Lasanha, Bacon e Hambúrguer.

No mercado externo, a receita líquida em dólares atingiu US\$1 bilhão, representando um aumento de 1% em relação ao 4T22, impulsionado por um crescimento de 3% no volume vendido. No entanto, ao longo do ano, a receita líquida totalizou US\$4,1 bilhões (-5% a/a), influenciada pela redução nos preços médios em 10%, resultado do excesso global de aves, principalmente durante o primeiro semestre.

O ano de 2023 foi muito desafiador. Apesar das melhorias contínuas nas margens trimestre após trimestre, o resultado ficou aquém do ideal. Enfrentamos desafios tanto internos quanto externos, especialmente devido ao excesso global de aves no primeiro semestre e aos custos de produção ainda elevados, dado o alto preço dos grãos, desafios na agropecuária e menor diluição dos custos fixos refletindo o ramp-up das novas plantas em Rolândia. No entanto, mantivemos nosso foco nos fundamentos do negócio: marcas, inovação, execução comercial e eficiência fabril. Embora o ano tenha começado com desafios significativos, conseguimos terminá-lo com uma tendência positiva, o que nos deixa otimistas para um 2024 consideravelmente melhor.

JBS Brasil

IFRS - R\$ Milhões	4T23	3T23	Δ%	4T22	Δ%	2023	2022	Δ%					
Receita Líquida	14.904,9	100,0%	14.441,1	100,0%	3,2%	14.271,3	100,0%	4,4%	55.531,8	100,0%	58.948,9	100,0%	-5,8%
Custo dos produtos vendidos	(12.302,9)	-83%	(12.240,6)	-85%	0,5%	(12.346,1)	-87%	-0,4%	(47.000,5)	-85%	(50.087,3)	-85%	-6,2%
Lucro bruto	2.602,0	17%	2.200,6	15%	18,2%	1.925,2	13%	35,2%	8.531,3	15%	8.861,6	15%	-3,7%
EBITDA Ajustado	874,0	5,9%	484,4	3,4%	80,4%	339,9	2,4%	157,1%	2.330,7	4,2%	2.407,0	4,1%	-3,2%

No 4T23, a JBS Brasil registrou uma receita líquida de R\$14,9 bilhões (+4% a/a), cujo crescimento é reflexo principalmente dos maiores volumes vendidos. No ano, a receita líquida foi de R\$55,5 bilhões (-6% a/a), dado a queda dos preços tanto no mercado doméstico quanto no internacional. No mercado doméstico, a receita na categoria de carne bovina in natura cresceu 12% no 4T23 e 3% a/a em 2023, ambos como consequência do maior volume vendido no período. Esse crescimento é atribuído principalmente ao ciclo favorável pecuário, resultando em maior disponibilidade de animais para abate. De acordo com o IBGE (Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística), o abate total de bovino no ano foi de aproximadamente +14% a/a e no trimestre de aproximadamente +20% a/a. Ao longo do ano, a Companhia manteve seu foco na execução comercial, aumentando e melhorando o nível de serviço junto aos parceiros do programa Fribo+, aproximando as marcas Fribo+ e Swift junto aos consumidores e melhorando a oferta de produtos de maior valor agregado.

continua →



→ continuação

Relatório da Administração 2023

Em 2023, as vendas para o mercado externo apresentaram grande volatilidade entre os trimestres. O início do ano foi marcado pelo autoembargo nas exportações de carne bovina para a China após a confirmação de um caso atípico de encefalopatia espongiforme bovina (BSE), impactando negativamente preços e volumes. Com o fim do embargo, o segundo trimestre acabou sendo beneficiado pela retomada das exportações ao mercado chinês, além de um mercado internacional mais aquecido. Com o ciclo bovino mais favorável, conforme citado anteriormente, o segundo semestre foi marcado por menores preços, mas com maior volume de vendas. Desse modo, a receita líquida cresceu 19% a/a no 4T23, mas retraiu 9% no ano.

O EBITDA totalizou R\$874 milhões, com margem EBITDA de 5,9% no 4T23 e R\$2,3 bilhões, com margem EBITDA de 4,2% em 2023. Vale mencionar que a rentabilidade desta unidade de negócio também foi beneficiada por um menor preço na compra do gado. Segundo dados publicados pelo CEPEA-ESALQ, o preço do gado vivo durante o trimestre foi de aproximadamente R\$240/arroba (-17% a/a) e no ano R\$254/arroba (-20% a/a).

Em 2023, em pesquisa realizada pelo Instituto Datafolha em milhares de lares brasileiros, a marca Friboi foi mais uma vez Top of Mind, ou seja, a marca mais lembrada e preferida do consumidor brasileiro. A Friboi venceu pela quarta vez a categoria carne e se consolida como líder absoluta.

Nota: Em 1 de março de 2020, através de um processo de reestruturação societária, as lojas Swift foram transferidas para a subsidiária direta Seara Alimentos. Apesar das lojas Swift estarem na estrutura societária da Seara Alimentos, para fins de análise e apresentação de resultados, a Administração da Companhia decidiu alocar os resultados da Swift no segmento operacional JBS Brasil.

JBS Beef North America

IFRS - R\$ Milhões	4T23			3T23			4T22			2023			2022			Δ%
	R\$	% ROL	QoQ	R\$	% ROL	QoQ	R\$	% ROL	YoY	R\$	% ROL	YoY	R\$	% ROL	YoY	
Receita Líquida	31.072,8	100,0%		29.054,2	100,0%	6,9%	28.663,2	100,0%	8,4%	116.254,1	100,0%	113.979,2	100,0%	2,0%		
Custo dos produtos vendidos	(30.316,8)	-98%	(27.281,3)	-94%	11,1%	(26.120,2)	-91%	16,1%	(110.645,7)	-95%	(97.288,4)	-85%	13,7%			
Lucro bruto	756,1	2%	1.773,0	6%	-57,4%	2.543,0	9%	-70,3%	5.608,4	5%	16.690,9	15%	-66,4%			
EBITDA Ajustado	(488,5)	-1,6%	502,7	1,7%	-	1.027,1	3,6%	-	563,5	0,5%	10.712,2	9,4%	-94,7%			

USGAAP ¹ US\$ Milhões	4T23			3T23			4T22			2023			2022			Δ%
	US\$	% ROL	QoQ	US\$	% ROL	QoQ	US\$	% ROL	YoY	US\$	% ROL	YoY	US\$	% ROL	YoY	
Receita Líquida	6.272,9	100,0%		5.953,2	100,0%	5,4%	5.453,6	100,0%	15,0%	23.303,0	100,0%	22.069,1	100,0%	5,6%		
Custo dos produtos vendidos	(6.369,6)	-102%	(5.796,3)	-97%	9,9%	(5.291,2)	-97%	20,4%	(23.106,6)	-99%	(19.931,3)	-90%	15,9%			
Lucro bruto	(96,7)	-2%	156,9	3%	-	162,4	3%	-	196,4	1%	2.137,8	10%	-90,8%			
EBIT Ajustado	(189,9)	-3,0%	49,3	0,8%	-	65,5	1,2%	-	(163,3)	-0,7%	1.766,2	8,0%	-			
EBITDA Ajustado	(141,2)	-2,3%	93,2	1,6%	n.m	112,8	2,1%	-	12,2	0,1%	1.932,0	8,8%	-99,4%			

Em IFRS e reais, a receita líquida no 4T23 foi de R\$31,1 bilhões, um aumento de 8,4% em relação ao 4T22, com um EBITDA ajustado negativo em R\$488,5 milhões e uma margem EBITDA negativa de 1,6%. Esses resultados incluem o impacto da apreciação de 6% do câmbio médio, que foi de R\$ 5,26 no 4T22 para R\$ 4,95 no 4T23. Em 2023, a receita líquida foi de R\$116,3 bilhões, um aumento de 2% comparado a 2022, enquanto o EBITDA ajustado foi de R\$563,5 milhões, com margem de 0,5%. Em 2023, o câmbio médio foi de R\$ 4,99, uma apreciação de 3% na comparação anual.

Em USGAAP e US\$, a receita líquida foi de US\$6,3 bilhões no 4T23, um aumento de 15% comparado ao 4T22 e o EBITDA ajustado foi negativo em US\$141,2 milhões, com margem negativa de 2,3%. No ano, a receita líquida foi de US\$23,3 bilhões, um aumento de 5,6% comparado a 2022 e o EBITDA ajustado foi de US\$12,2 milhões, com margem de 0,1%.

Tanto no ano quanto no trimestre, as margens da carne bovina na América do Norte sofreram um impacto relevante em relação ao ano anterior, como consequência do ciclo do gado na região, reduzindo a disponibilidade de animais para abate e aumentando o custo significativamente. De acordo com os dados divulgados pelo USDA, os preços do boi gordo permaneceram em patamares elevados, crescendo 16% a/a no 4T23 e 21% a/a em 2023. Desse modo, como o preço do gado representa 85% do custo do produto vendido, e o crescimento dos custos foi superior ao crescimento do preço de venda da carne, a rentabilidade ficou pressionada no período.

No ano, as exportações de carne bovina dos EUA caíram 16% a/a, de acordo com o USDA, principalmente por conta da restrição da oferta aliada a uma menor demanda asiática. Os 3 principais destinos dos EUA continuam sendo Coreia do Sul, China e Japão.

¹A diferença no EBITDA da JBS Beef North American em IFRS e USGAAP, além do câmbio, se deve aos impactos da adoção do IFRS 16 a partir do 1T19 e a critérios diferentes de contabilização dos estoques: em IFRS os estoques são contabilizados a custo médio, enquanto em USGAAP são marcados a mercado. Cálculo de volume e preço não consideram impacto de aquisições.

JBS Australia

IFRS - R\$ Milhões	4T23			3T23			4T22			2023			2022			Δ%
	R\$	% ROL	QoQ	R\$	% ROL	QoQ	R\$	% ROL	YoY	R\$	% ROL	YoY	R\$	% ROL	YoY	
Receita Líquida	8.570,0	100,0%		7.687,9	100,0%	11,5%	8.236,4	100,0%	4,1%	30.974,3	100,0%	32.630,1	100,0%	-5,1%		
Custo dos produtos vendidos	(7.029,0)	-82%	(6.561,8)	-85%	7,1%	(7.212,0)	-88%	-2,5%	(26.811,8)	-87%	(28.663,2)	-88%	-6,5%			
Lucro bruto	1.541,0	18%	1.126,1	15%	36,8%	1.024,4	12%	50,4%	4.162,6	13%	3.966,9	12%	4,9%			
EBITDA Ajustado	883,9	10,3%	664,6	8,6%	33,0%	631,1	7,7%	40,1%	2.241,3	7,2%	2.281,9	7,0%	-1,8%			

USGAAP ¹ US\$ Milhões	4T23			3T23			4T22			2023			2022			Δ%
	US\$	% ROL	QoQ	US\$	% ROL	QoQ	US\$	% ROL	YoY	US\$	% ROL	YoY	US\$	% ROL	YoY	
Receita Líquida	1.730,1	100,0%		1.575,2	100,0%	9,8%	1.567,1	100,0%	10,4%	6.209,0	100,0%	6.323,3	100,0%	-1,8%		
Custo dos produtos vendidos	(1.531,5)	-89%	(1.448,6)	-92%	5,7%	(1.480,5)	-94%	3,4%	(5.701,3)	-92%	(5.912,1)	-93%	-3,6%			
Lucro bruto	198,6	11%	126,6	8%	56,8%	86,6	6%	129,3%	507,7	8%	411,2	7%	23,5%			
EBIT Ajustado	147,8	8,5%	82,1	5,2%	80,1%	50,0	3,2%	195,7%	332,8	5,4%	246,3	1,1%	35,1%			
EBITDA Ajustado	172,1	9,9%	103,6	6,6%	66,2%	78,5	5,0%	119,3%	423,7	6,8%	337,1	5,3%	25,7%			

Considerando os resultados em IFRS e reais, a receita líquida no 4T23 foi de R\$8,6 bilhões (+4% a/a) e R\$31,0 bilhões (-5% a/a) em 2023. O EBITDA ajustado foi de R\$883,9 milhões no 4T23, com uma margem EBITDA de 10,3%, e no ano foi de R\$2,2 bilhões, com margem EBITDA de 7,2%. Esses resultados incluem o impacto da apreciação de 6% do câmbio médio, que foi de R\$ 5,26 no 4T22 para R\$ 4,95 no 4T23. Em 2023, o câmbio médio foi de R\$ 4,99, uma apreciação de 3% na comparação anual.

Em USGAAP e US\$, a receita líquida foi de US\$1,7 bilhão (+10% a/a) no 4T23 e US\$6,2 bilhões (-2% a/a) em 2023. O EBITDA ajustado foi de US\$172,1 milhões no 4T23, com margem EBITDA de 9,9%, e no ano US\$423,7 milhões, com margem EBITDA de 6,8%. No trimestre, o crescimento da receita é resultante dos maiores volumes vendidos, reflexo da maior disponibilidade de gado no mercado. Contudo, no ano, o crescimento dos volumes vendidos não foi suficiente para compensar a queda dos preços no mercado doméstico e no internacional.

O volume do negócio de carne bovina cresceu 11% em comparação com o 4T22, devido ao crescimento das vendas tanto no mercado doméstico quanto na exportação. Em 2023, a receita líquida foi 3% menor em relação a 2022, como consequência dos menores preços no mercado doméstico e internacional. A melhora na margem EBITDA em ambos os períodos reflete o menor preço de aquisição do gado, dado a maior disponibilidade de animais em função do ciclo mais favorável. Segundo MLA (Meat & Livestock Austrália) o preço do gado na Austrália caiu 55% na comparação anual no 4T22 e 47% a/a em 2023.

Em relação ao negócio de aqüicultura, a rentabilidade crescente no trimestre e no ano é em função do aumento das eficiências operacionais.

A receita líquida do negócio de suínos continua crescendo como reflexo da melhora de preços no trimestre. No ano o crescimento é reflexo do programa de melhoria da sanidade do rebanho e melhor otimização da carcaça.

A Primo, unidade de alimentos preparados, registrou um aumento nos preços médios no trimestre e no ano, mas que foi compensado pelo menor volume vendido, resultado da demanda mais fraca diante da pressão inflacionária.

¹A diferença no EBITDA da JBS Australia em IFRS e USGAAP, além do câmbio, se deve aos impactos da adoção do IFRS 16 a partir do 1T19 e a critérios diferentes de contabilização dos ativos biológicos, em IFRS estão marcados a mercado, em quanto USGAAP estão a custo médio. Cálculo de volume e preço não consideram impacto de aquisição.

JBS USA Pork

IFRS - R\$ Milhões	4T23			3T23			4T22			2023			2022			Δ%
	R\$	% ROL	QoQ	R\$	% ROL	QoQ	R\$	% ROL	YoY	R\$	% ROL	YoY	R\$	% ROL	YoY	
Receita Líquida	10.413,5	100,0%		9.890,5	100,0%	5,3%	10.595,5	100,0%	-1,7%	38.494,6	100,0%	42.086,6	100,0%	-8,5%		
Custo dos produtos vendidos	(8.890,0)	-85%	(8.371,4)	-85%	6,2%	(8.890,7)	-84%	0,0%	(33.584,0)	-87%	(35.556,2)	-84%	-5,5%			
Lucro bruto	1.523,5	15%	1.519,1	15%	0,3%	1.704,8	16%	-10,6%	4.910,6	13%	6.530,4	16%	-24,8%			
EBITDA Ajustado	966,7	9,3%	1.020,9	10,3%	-5,3%	1.010,3	9,5%	-4,3%	2.605,5	6,8%	3.922,0	9,3%	-33,6%			

USGAAP ¹ US\$ Milhões	4T23			3T23			4T22			2023			2022			Δ%
	US\$	% ROL	QoQ	US\$	% ROL	QoQ	US\$	% ROL	YoY	US\$	% ROL	YoY	US\$	% ROL	YoY	
Receita Líquida	2.102,2	100,0%		2.026,6	100,0%	3,7%	2.015,9	100,0%	4,3%	7.713,8	100,0%	8.153,0	100,0%	-5,4%		
Custo dos produtos vendidos	(1.916,4)	-91%	(1.841,0)	-91%	4,1%	(1.915,4)	-95%	0,1%	(7.237,4)	-94%	(7.543,4)	-93%	-4,1%			
Lucro bruto	185,8	9%	185,6	9%	0,1%	100,5	5%	84,9%	476,4	6%	609,6	7%	-21,9%			
EBIT Ajustado	135,5	6,4%	152,1	7,5%	-10,9%	63,4	3,1%	113,7%	307,2	4,0%	462,0	2,1%	-33,5%			
EBITDA Ajustado	188,3	9,0%	190,3	9,4%	-1,0%	96,5	4,8%	95,1%	472,0	6,1%	589,6	7,2%	-19,9%			

Em IFRS e reais, no 4T23, a receita líquida foi de R\$10,4 bilhões, queda de 2% em relação ao 4T22 e o EBITDA ajustado foi de R\$966,7 milhões, com margem de 9,3%. Esses resultados incluem o impacto da apreciação de 6% do câmbio médio, que foi de R\$ 5,26 no 4T22 para R\$ 4,95 no 4T23. Em 2023, a receita líquida foi de R\$38,5 bilhões, o que corresponde a uma queda de 9% comparado a 2022, enquanto o EBITDA ajustado foi de R\$2,6 bilhões, com margem de 6,8%. Em 2023, o câmbio médio foi de R\$ 4,99, uma apreciação de 3% na comparação anual.

Em USGAAP e US\$, a receita líquida foi de US\$2,1 bilhão, um aumento de 4% em relação ao 4T22, em função do aumento de 12% no volume vendido. O EBITDA ajustado totalizou US\$188,3 milhões no 4T23, com margem de 9%. Em 2023, a receita líquida foi de US\$7,7 bilhões, queda de 5% comparado a 2022, como consequência da retração dos preços médios em 10%, e o EBITDA ajustado foi de US\$472,0 milhões, com margem de 6,1%.

O primeiro semestre do ano de 2023 foi marcado pela maior oferta no mercado doméstico, pressionando os preços e a rentabilidade. Contudo, ao longo do ano, foi observado um movimento de normalização da oferta e demanda na indústria. No mercado internacional, os dados do USDA para o ano indicam um aumento de exportações de carne suína em 13%, especialmente para o México, Japão, Coreia do Sul e Canadá.

Além do melhor equilíbrio da oferta e demanda, a melhora da rentabilidade ao longo do ano é resultado do: (i) menor custo médio dos grãos em 2023 (-19% a/a); (ii) queda no preço médio do suíno em 2023 (-22% a/a); e (iii) contínuos esforços visando à ampliação do portfólio de valor agregado, além da melhora na execução comercial, operacional e logística.

¹A diferença no EBITDA da JBS USA Pork em IFRS e USGAAP, além do câmbio, se deve aos impactos da adoção do IFRS 16 a partir do 1T19 e a critérios diferentes de contabilização. Em IFRS os ativos biológicos são marcados a mercado e os estoques são contabilizados a custo médio, enquanto no USGAAP os ativos biológicos são mantidos a custo médio e os estoques marcados a mercado. Cálculo de volume e preço não consideram impacto de aquisições.

Pilgrim's Pride Corporation

IFRS - R\$ Milhões	4T23			3T23			4T22			2023			2022			Δ%
	R\$	% ROL	QoQ	R\$	% ROL	QoQ	R\$	% ROL	YoY	R\$	% ROL	YoY	R\$	% ROL	YoY	
Receita Líquida	22.412,5	100,0%		21.261,4	100,0%	5,4%	21.675,4	100,0%	3,4%	86.609,2	100,0%	90.064,8	100,0%	-3,8%		
Custo dos produtos vendidos	(19.623,7)	-88%	(18.505,2)	-87%	6,0%	(20.028,8)	-92%	-2,0%	(76.595,4)	-88%	(76.016,2)	-84%	0,8%			
Lucro bruto	2.788,8	12%	2.756,1	13%	1,2%	1.646,6	8%	69,4%	10.013,8	12%	14.048,7	16%	-28,7%			
EBITDA Ajustado	2.190,6	9,8%	2.195,0	10,3%	-0,2%	892,6	4,1%	145,4%	7.639,9	8,8%	10.690,9	11,9%	-28,5%			

USGAAP ¹ US\$ Milhões	4T23			3T23			4T22			2023			2022			Δ%
	US\$	% ROL	QoQ	US\$	% ROL	QoQ	US\$	% ROL	YoY	US\$	% ROL	YoY	US\$	% ROL	YoY	
Receita Líquida	4.528,3	100,0%		4.360,2	100,0%	3,9%	4.127,4	100,0%	9,7%	17.362,2	100,0%	17.468,4	100,0%	-0,6%		
Custo dos produtos vendidos	(4.207,3)	-93%	(4.014,3)	-92%	4,8%	(4.031,6)	-98%	4,4%	(16.243,8)	-94%	(15.656,6)	-90%	3,8%			
Lucro bruto	321,0	7%	345,9	8%	-7,2%	95,8	2%	235,2%	1.118,4	6%	1.811,8	10%	-38,3%			
EBIT Ajustado	197,0															



* continuação

Balancos Patrimoniais (Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado			Nota	Controladora		Consolidado	
		31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22			31.12.23	31.12.22		
Ativo						Passivo e patrimônio líquido					
Circulante						Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	4	4.458.670	2.096.334	22.122.405	13.182.158	Fornecedores	16	4.468.136	4.297.855	25.450.974	31.009.515
Caixa margem	4	64.754	80.434	641.283	679.391	Fornecedores risco sacado	16	1.466.235	1.263.694	4.589.870	3.071.099
Contas a receber de clientes	5	2.575.423	4.380.011	16.416.149	20.234.895	Empréstimos e financiamentos	17	1.297.393	4.999.929	4.316.360	8.228.557
Estoque	6	4.016.197	4.633.201	24.696.583	28.142.094	Imposto de renda e contribuição social a pagar	18	-	-	403.022	475.174
Ativos biológicos	7	-	-	8.289.048	9.710.693	Obrigações fiscais	18	238.006	281.532	697.157	725.721
Impostos a recuperar	8	1.537.885	1.473.985	4.449.734	5.330.928	Obrigações trabalhistas e sociais	19	1.208.139	1.083.670	6.280.042	6.251.132
Derivativos a receber	-	42.746	-	425.043	442.929	Arrendamentos a pagar	13.2	62.454	27.675	1.707.172	1.788.353
Outros ativos circulantes	-	-	197.463	1.564.678	1.667.982	Dividendos declarados	20	160	135	1.938	183
Total do circulante		13.009.957	12.861.428	78.604.923	79.391.070	Provisão para riscos processuais	21	-	-	955.866	909.132
Não circulante						Derivativos a pagar	-	42.513	278.227	698.361	559.536
Impostos a recuperar	8	5.754.089	6.128.844	8.444.560	9.165.569	Outros passivos circulantes	-	1.230.467	954.745	2.813.379	2.141.820
Ativos biológicos	7	-	-	2.573.041	2.619.066	Total do circulante		10.013.503	13.187.462	47.914.141	55.160.222
Créditos com empresas ligadas	9	1.807.878	1.103.125	573.955	951.021	Não circulante					
Imposto de renda e contribuição social diferidos	10	-	-	3.751.335	3.161.300	Empréstimos e financiamentos	17	11.950.708	10.699.653	92.505.465	84.125.504
Derivativos a receber	-	396.698	98.134	396.698	123.215	Obrigações fiscais	18	232.324	313.170	456.865	606.041
Outros ativos não circulantes	-	568.573	226.679	1.545.468	1.118.115	Obrigações trabalhistas e sociais	19	1.965.664	1.859.444	2.374.674	2.378.970
		8.527.238	7.556.782	17.285.057	17.138.286	Arrendamentos a pagar	13.2	88.576	35.023	7.206.761	7.195.655
Investimentos em controladas, coligada e joint venture	11	41.640.588	55.399.509	274.021	294.837	Imposto de renda e contribuição social diferidos	10	3.136.770	2.995.114	6.585.412	7.112.102
Imobilizado	12	13.509.618	13.027.863	62.541.120	62.170.792	Provisão para riscos processuais	21	559.310	478.185	1.529.624	1.321.380
Direito de uso de arrendamentos	13.1	135.801	54.664	8.257.855	8.374.892	Débitos com empresas ligadas	9	14.459.311	22.066.929	-	-
Intangível	14	204.312	31.021	9.612.859	10.328.389	Outros passivos não circulantes	-	356.179	38.091	560.821	401.823
Ágio	15	9.085.970	9.085.970	29.556.234	30.412.362	Total do não circulante		32.748.842	38.485.609	111.219.622	103.141.475
Total do não circulante		73.103.527	85.155.809	127.527.146	128.719.558	Patrimônio líquido					
Total do ativo		86.113.484	98.017.237	206.132.069	208.110.628	Capital social	22	23.576.206	23.576.206	23.576.206	23.576.206
						Reservas de capital	-	(773.537)	(807.955)	(773.537)	(807.955)
						Reserva de reavaliação	-	30.513	36.497	30.513	36.497
						Reservas de lucros	-	15.379.953	18.653.056	15.379.953	18.653.056
						Outros resultados abrangentes	-	5.138.004	4.886.362	5.138.004	4.886.362
						Atribuído à participação dos controladores		43.351.139	46.344.166	43.351.139	46.344.166
						Participação dos não controladores		-	-	3.647.167	3.464.765
						Total do patrimônio líquido		43.351.139	46.344.166	46.998.306	49.809.931
						Total do passivo e patrimônio líquido		86.113.484	98.017.237	206.132.069	208.110.628

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis

Demonstrações do Resultado para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 (Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
Receita líquida		51.434.387	54.942.851	363.816.537	374.851.600
Custo dos produtos vendidos	28	(43.403.640)	(46.542.216)	(324.167.540)	(315.373.528)
Lucro bruto		8.030.747	8.400.635	39.648.997	59.478.072
Com vendas	28	(4.052.689)	(3.932.216)	(22.941.168)	(24.184.460)
Administrativas e gerais	28	(2.797.753)	(3.022.452)	(11.547.075)	(11.829.547)
Outras despesas	-	(22.853)	(102.754)	(613.091)	(517.882)
Outras receitas	-	28.414	498.347	754.631	1.629.507
Despesas operacionais		(6.844.881)	(6.559.075)	(34.346.703)	(34.902.382)
Resultado operacional		1.185.866	1.841.560	5.302.294	24.575.690
Receitas financeiras	24	1.752.934	2.665.385	2.913.998	4.215.115
Despesas financeiras	24	(4.382.475)	(5.394.859)	(9.661.982)	(10.567.455)
Despesas financeiras líquidas		(2.629.541)	(2.729.474)	(6.747.984)	(6.352.340)
Resultado de equivalência patrimonial	11	43.708	15.273.409	47.607	60.514
Resultado antes da provisão para imposto de renda e contribuição social		(1.399.967)	14.385.495	(1.398.083)	18.283.864
Imposto de renda e contribuição social correntes	10	480.742	925.990	(338.457)	(2.587.065)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	10	(141.747)	146.351	1.007.395	504.455
Total do imposto de renda e contribuição social		338.995	1.072.341	668.938	(2.082.610)
Lucro líquido (prejuízo)		(1.060.972)	15.457.836	(1.060.972)	15.457.836
Atribuído a:					
Participação dos controladores	-	-	-	331.827	743.418
Participação dos não controladores	-	(1.060.972)	15.457.836	(729.145)	16.201.254
Resultado por ação ordinária (básico e diluído) - em reais	25	(0,48)	6,93	(0,48)	6,93

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis

Demonstrações dos Resultados Abrangentes para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 (Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
Lucro líquido (prejuízo)		(1.060.972)	15.457.836	(729.145)	16.201.254
Outros resultados abrangentes					
Itens que podem ser posteriormente reclassificados para o resultado:					
Ajuste acumulado de conversão e variação cambial em controladas		(611.874)	(6.108.552)	(741.988)	(6.562.633)
Variação cambial em investimento líquido		869.554	717.426	869.554	717.426
Resultado em hedge de fluxo de caixa		37.624	(253.193)	37.624	(253.193)
Imposto diferido em hedge de fluxo de caixa		(12.792)	86.086	(12.792)	86.086
Outros resultados abrangentes AAP - Ajuste de Avaliação Patrimonial		(63.631)	(33.989)	(63.631)	(33.989)
Itens que não serão reclassificados para o resultado:					
Resultado em plano de pensão e outros benefícios a empregados		29.234	55.491	35.679	69.625
Imposto no resultado em plano de pensão e outros benefícios a empregados		3.527	(14.137)	4.716	(17.553)
Total dos outros resultados abrangentes		251.642	(5.550.868)	129.162	(5.994.231)
Resultado abrangente		(809.330)	9.906.968	(599.983)	10.207.023
Total do resultado abrangente atribuível a:					
Participação dos controladores		(809.330)	9.906.968	(809.330)	9.906.968
Participação dos não controladores		-	-	209.347	300.055
		(809.330)	9.906.968	(599.983)	10.207.023

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações contábeis

Demonstrações do Valor Adicionado para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 (Em milhares de reais)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
Receitas					
Vendas de mercadorias, produtos e serviços		52.459.326	55.738.800	367.737.057	378.442.481
Outras receitas (despesas) operacionais líquidas		38.662	(1.023)	280.042	383.846
Perdas esperadas com créditos de liquidação duvidosa		(29.708)	(43.128)	(49.899)	(47.217)
		52.468.280	55.694.649	367.967.200	378.779.110
Insumos adquiridos de terceiros					
Custos dos produtos, das mercadorias e dos serviços vendidos		(38.919.768)	(43.110.872)	(233.378.966)	(228.038.740)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros		(7.260.130)	(7.031.329)	(67.754.020)	(69.067.216)
Perda de valores ativos		-	-	(27.006)	-
		(46.179.898)	(50.142.201)	(301.159.992)	(297.105.956)
Valor adicionado bruto		6.288.382	5.552.448	66.807.208	81.673.154
Depreciação e amortização		(857.033)	(794.403)	(10.724.439)	(9.853.829)
Valor adicionado líquido produzido		5.431.349	4.758.045	56.082.769	71.819.325
Resultado de equivalência patrimonial					
Receitas financeiras		43.708	15.273.409	47.607	60.514
Outras		1.752.934	2.665.385	2.913.998	4.215.115
		3.004	497.429	(35.808)	834.111
		1.799.646	18.436.223	2.925.997	5.109.740
Valor adicionado total a distribuir		7.230.995	23.194.268	59.008.766	76.929.065
Distribuição do valor adicionado					
Pessoal					
Remuneração direta		3.025.499	2.682.601	37.020.838	35.852.511
Benefícios		493.550	431.794	7.685.579	7.034.561
FGTS		198.868	168.998	533.796	452.039
		3.717.917	3.283.393	45.240.213	43.339.111
Impostos, taxas e contribuições					
Federais		(508.581)	(1.487.958)	389.017	2.847.369
Estaduais		737.338	540.735	2.379.326	2.126.099
Municipais		24.859	23.411	26.325	25.207
		253.616	(923.812)	2.794.668	4.998.675
Remuneração de capitais de terceiros					
Juros e variações cambiais		4.156.784	5.230.745	9.207.319	9.366.450
Aluguéis		43.716	52.471	818.041	733.561
Outras		119.934	93.635	1.677.670	2.290.014
		4.320.434	5.376.851	11.703.030	12.390.025
Remuneração de capitais próprios					
Dividendos		-	4.436.233	-	4.436.233
Prejuízo/Lucro líquido atribuído aos acionistas controladores		(1.060.972)	11.021.603	(1,060.972)	11,021.603
Participação de não controladores nos lucros retidos		-	-	331.827	743.418
		(1,060.972)	15,457,836	(729,145)	16,201,254
Valor adicionado total distribuído					



* continuação

Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis para os Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais)

1. CONTEXTO OPERACIONAL

A JBS S.A. ("JBS" ou "Controladora"), é uma sociedade anônima de capital aberto, domiciliada no Brasil, com sede na cidade de São Paulo e controlada pela J&F Investimentos S.A. A JBS tem suas ações listadas no nível Novo Mercado da B3 - Brasil, Bolsa e Balcão, sob o código "JBSS3" e no mercado de balcão dos Estados Unidos da América (ADR nível II) sob o código "JBS24". A aprovação destas demonstrações contábeis individuais e consolidadas ocorreu na reunião do Conselho de Administração realizada em 26 de março de 2024. As demonstrações contábeis a seguir apresentadas incluem além das operações individuais da JBS no Brasil, as atividades das suas controladas, no Brasil e no exterior. Segue abaixo um resumo das principais atividades operacionais da Companhia por entidade e localização geográfica, bem como o percentual de participação nas principais controladas em 31 de dezembro de 2023:

Na Controladora:				
Denominação utilizada	Atividades	Unidades		País
JBS S.A. (JBS, Controladora)	- Processamento de bovinos: abate, frigorificação, industrialização e produção de conservas e subprodutos derivados de carnes.	67		Brasil
	- Industrialização, beneficiamento e comercialização de couros.			
	- Produção e comercialização de embalagens metálicas (aço e alumínio), resinas e embalagens plásticas; massa base para produção de sabão e sabonete, sabão e sabonete em barra, biodiesel, glicerina, oleína, ácido graxo, colágeno e envoltório derivado de tripa bovina; gerenciamento de resíduos industriais; compra e venda de grãos de soja, sebo, óleo de palma e soja cáustica, estearina; operações próprias de transporte; prestação de serviço de industrialização de biscoito para cáes; produção, cogeração e comercialização de energia elétrica.	14		
	- Centros de distribuição e terminais portuários.			

No Consolidado: Principais atividades no Brasil					
Denominação utilizada	Atividades	Unidades	País	Participação	31.12.23
Seara Alimentos Ltda. (Seara Alimentos)	- Processamento de aves e suínos: criação e abate; industrialização e comercialização de carnes e produtos alimentícios; e fabricação de rações e concentrados.	47	Brasil	Indireta	100%
	- Centros de distribuição e terminais portuários.	24			
	- Lojas "Mercado da Carne".	248			
Meat Snacks Partners do Brasil Ltda. (Meat Snacks)	- Fabricação de beef jerky.	2		Indireta	50%
JBS Confinamento Ltda. (JBS Confinamento)	- Prestação de serviço de engorda de bovinos.	10		Direta	100%
Brazservice Wet Leather S.A. (Brazservice)	- Industrialização, beneficiamento e comercialização de couro wet blue.	1		Direta	100%

No Consolidado: Principais atividades no exterior					
Denominação utilizada	Atividades	Unidades	País	Participação	31.12.23
JBS USA Holding Lux, S.à.r.l. (JBS USA)	- Processamento de bovinos: abate, frigorificação, industrialização e subprodutos derivados;	56	Austrália, Canadá, Estados Unidos da América, França, Holanda, México, Nova Zelândia e Reino Unido	Indireta	100%
	- Serviços de transporte.				
	- Processamento de suínos: criação, abate, industrialização e comercialização de produtos alimentícios.	61			
	- Processamento de aves: criação, abate, industrialização e comercialização de produtos alimentícios.	157			
	- Processamento de peixes: criação, abate, industrialização e comercialização de produtos alimentícios.	2			
JBS Global (UK) Ltd. (JBS Global UK)	- Processamento de proteína vegetal: industrialização e comercialização de produtos alimentícios.	3			
	- Trading de produtos "in natura" e processados de carne bovina, suína, ovina, frango e peixe para venda no Reino Unido e União Europeia.	1	Reino Unido	Indireta	100%
JBS Toledo NV (Toledo)	- Trading para o mercado europeu, comercialização de carne bovina e de frango cozida congelada e produtos enlatados, operações de logística e armazenagem.	1	Bélgica	Direta	100%
Rigamonti Salumificio S.p.A (Rigamonti)	- Produção e venda de produtos de charcutaria como bresaola, Prosciutto di San Daniele (presunto cru), Prosciutto di Parma (presunto cru) e de produtos de carne suína, tais como: presunto cru, presunto cozido, mortadela, entre outros.	9	Itália e Estados Unidos da América	Indireta	100%
Conceria Priante S.R.L. (Priante)	- Industrialização de couro semiacabado e acabado.	1	Itália	Direta	100%
JBS Leather International B.V. (Leather International)	- Industrialização de couros wet blue, semiacabado e acabado.	7	Alemanha, Argentina, China, México, Uruguai e Vietnã.	Direta	100%
Seara Holding Europe B.V. (Seara Holding)	- Trading de produtos derivados de proteína animal; - Industrialização e comercialização de produtos alimentícios.	14	Arábia Saudita, África do Sul, China, Emirados Árabes, Holanda, Japão, Reino Unido e Singapura.	Indireta	100%

Dupla listagem no Brasil e nos Estados Unidos: Em 12 de julho de 2023, a Companhia anunciou ao mercado a dupla listagem no Brasil e nos Estados Unidos através da JBS B.V, empresa localizada na Holanda. Na Comissão de Valores Mobiliários (CVM), a JBS B.V. está registrada como emissora estrangeira para listar Brazilian Depository Receipts - BDRs Nível II na B3 listados em ações classe A. A operação será submetida à aprovação da Assembleia Geral Extraordinária, ainda a ser convocada. Na SEC, a JBS B.V. está registrada como emissora estrangeira (Foreign Private Issuer - FPI) para listar suas ações classe A na New York Stock Exchange (NYSE), nos Estados Unidos da América.

2. BASE DE ELABORAÇÃO E APRESENTAÇÃO

As demonstrações contábeis foram elaboradas e estão apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil (BRGAAP), com base nas disposições contidas na Lei das Sociedades por Ações, pronunciamentos, orientações e interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC, normas expedidas pela Comissão de Valores Mobiliários - CVM, e as normas internacionais de relatório financeiro (*International Financial Reporting Standards* (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB)). As práticas contábeis adotadas no Brasil requerem a apresentação da Demonstração do Valor Adicionado (DVA), individual e consolidado, enquanto as normas IFRS não requerem sua apresentação, dessa maneira a DVA está apresentada como informação suplementar, sem prejuízo ao conjunto dessas demonstrações. As demonstrações contábeis individuais da controladora estão identificadas como "Controladora" e as demonstrações contábeis consolidadas estão identificadas como "Consolidado". A fim de proporcionar um entendimento de como a Administração forma seus julgamentos a respeito de eventos futuros, incluindo as premissas utilizadas nas estimativas e a sensibilidade desses julgamentos para diferentes variáveis e condições, abaixo são apresentadas as principais políticas contábeis. **2.1 Moeda funcional e de apresentação:** A moeda funcional de uma entidade é a moeda do ambiente econômico primário em que ela opera. Estas demonstrações contábeis individuais e consolidadas são apresentadas em reais (R\$), que é a moeda funcional e de apresentação da Controladora. Todas as informações financeiras são apresentadas em milhares de reais, exceto quando disposto o contrário. **2.2 Transações e saldos em moeda diferente de sua moeda funcional:** As transações em moeda estrangeira são convertidas para a respectiva moeda funcional de cada controlada utilizando as taxas de câmbio vigentes nas datas das transações, conforme descrito abaixo: i. os saldos ativos e passivos são convertidos à taxa de câmbio vigente na data de encerramento de cada período; ii. as contas de resultado são convertidas pela taxa de câmbio médio do encerramento de cada período; iii. todas as diferenças resultantes de conversão de taxas de câmbio são reconhecidas no patrimônio líquido, na linha de outros resultados abrangentes, e são apresentadas nas demonstrações do resultado abrangente sob a rubrica "Ajuste acumulado de conversão e variação cambial em controladas". iv. os ganhos e as perdas de variação cambial resultantes da liquidação dessas transações e da conversão de ativos e passivos monetários denominados em moeda estrangeira são reconhecidos no resultado financeiro do período, nas rubricas "Receitas financeiras" ou "Despesas financeiras". **2.3 Demonstrações contábeis individuais:** Nas demonstrações contábeis individuais, os investimentos em coligadas, controladas e empreendimento controlado em conjunto (*"joint ventures"*) são contabilizados pelo método de equivalência patrimonial. Para chegar ao mesmo resultado e patrimônio líquido atribuível aos acionistas da Controladora nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas, foram feitos, em ambas as demonstrações contábeis, os mesmos ajustes de prática quando da adoção das normas dos CPCs. O valor contábil desses investimentos inclui desdobramento de custos de aquisição em valor patrimonial e ágio. **2.4 Demonstrações contábeis consolidadas:** A Companhia consolida todas as empresas controladas. A Companhia controla uma entidade quando assume os riscos e benefícios ou tem direito a retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento com a entidade e tem a capacidade de interferir nesses retornos devido ao poder que exerce sobre a entidade. As controladas são consolidadas a partir da data em que o controle é obtido. A consolidação é interrompida a partir da data em que esse controle deixa de existir. **2.5 Novos pronunciamentos do IFRS, emissões, alterações e interpretações emitidas pelo IASB aplicável ao CPC que foram e serão adotadas pela Companhia:** A. Pronunciamentos contábeis e interpretações emitidos recentemente e adotados pela Companhia: **IAS 1/CP26 2 - Apresentação das demonstrações contábeis:** A partir de 1 de janeiro de 2023, as alterações esclarecem quais passivos possuem direito de postergar liquidação e se esses direitos existem na data de encerramento das demonstrações contábeis e, ainda, se a classificação entre circulante e não circulante impactaria a entidade de exercer o direito de postergação. As alterações também tratam que somente se um derivativo embutido em um passivo conversível for em si um instrumento de capital próprio, os termos de um passivo não afetariam sua classificação. A Companhia não identificou impactos significativos em decorrência dessa alteração. **IAS 8/CP23 - Políticas Contábeis, Mudança de Estimativa e Retificação de Erro:** A partir de 1 de janeiro de 2023, as alterações fornecem esclarecimento à distinção entre mudanças nas estimativas contábeis e mudanças nas políticas contábeis e correção de erros, de forma à aplicação correta da norma. A Companhia não identificou impactos significativos em decorrência dessa alteração. **IAS 12/CP32 - Tributos sobre o lucro:** A partir de 1 de janeiro de 2023, as alterações buscam limitar a abrangência do escopo da Isenção de Reconhecimento Inicial ("IRI") de modo que a IRI não seja mais aplicável às transações que dão origem a diferenças temporárias iguais e compensatórias. Assim, um ativo fiscal diferido e um passivo fiscal diferido deverão ser reconhecidos para as diferenças temporárias geradas no momento do reconhecimento inicial de um arrendamento ou uma provisão de passivo para desmontagem e remoção dos equipamentos arrendados. A Companhia não identificou impactos significativos em decorrência dessa alteração. A partir de 23 de Maio de 2023, as alterações da Reforma Tributária Internacional - Regras Modelo do Pilar Dois têm como objetivo abordar questões fiscais relacionadas à criação de um sistema global de tributação mínima para empresas multinacionais, conforme divulgado na nota 10 - Imposto de renda e contribuição social. **IAS 1/CP26 e IFRS Practice Statement 2 - Divulgação de políticas contábeis:** A partir de 1 de janeiro de 2023, as alterações exigem a divulgação de políticas contábeis "materiais" em vez de "significativas". As alterações também fornecem orientação sobre a aplicação da materialidade à divulgação de políticas contábeis, ajudando as entidades a fornecer informações úteis sobre políticas contábeis específicas da entidade que os usuários precisam para entender outras informações nas demonstrações contábeis. A Companhia não identificou impactos significativos em decorrência dessa alteração. **6. Novos pronunciamentos contábeis e interpretações que ainda serão adotados pela Companhia: IAS 1/CP26 e IFRS 7/CP40 - Acordos de financiamento de fornecedores ("Risco Sacado"):** A partir de 1 de janeiro de 2024, as alterações visam aumentar a transparência e a comparabilidade das informações financeiras nas operações de risco sacado que consistem no financiamento de fornecedores por meio de instituição financeira. As Companhias deverão informar os termos e condições das operações com fornecedores, a exposição ao risco sacado no fluxo de caixa do balanço e os fatores que afetam o risco de liquidez relacionado a essa operação. A Companhia está acompanhando as alterações, e irá adequar a divulgação da nota explicativa de acordo com o requerimento da norma. **IAS 21/CP2 - Efeito das mudanças nas taxas de câmbio e conversão de demonstrações contábeis:** A partir de 1 de janeiro de 2025, essa alteração estabelece os requisitos contábeis para quando uma moeda funcional não pode ser convertida em outras moedas. Nesse caso, a Companhia deve usar a taxa de câmbio observável mais recente para traduzir os resultados e a posição financeira dessa operação no exterior para a sua moeda de apresentação. A entidade também deve divulgar essa taxa de câmbio, a data em que foi observada e as razões pelas quais a moeda não é trocável. A Companhia está acompanhando as discussões e até o momento não identificou impactos em decorrência dessa alteração. A partir de 1 de janeiro de 2023, as alterações em relação aos covenants contratuais impactam na classificação de passivos entre circulante e não circulante, levando em conta a existência de covenants após a data do balanço. A classificação de uma obrigação como circulante ou não circulante depende do direito da empresa de repactuar essa obrigação por pelo menos doze meses, conforme previsto em contrato. Se a empresa descumprir uma obrigação contratual de empréstimos de longo prazo, até a data do balanço ou antes do término do período de reporte, tornando o passivo vencido e pagável ao credor, mesmo que o credor tenha concordado em não exigir o pagamento antecipado após a data do balanço, o passivo deve ser classificado como circulante. A Companhia não identificou impactos em decorrência dessa alteração. **2.6 Julgamento, estimativas e premissas contábeis significativas:** A elaboração das demonstrações contábeis exige que determinados julgamentos e estimativas sejam feitos sobre os efeitos de questões inerentemente incertas e que afetam o valor contábil de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem diferir dos estimados, dependendo das variáveis, suposições ou condições utilizadas pela Administração. Informações sobre os julgamentos efetuados na aplicação das políticas contábeis que têm efeitos mais significativos nos valores reconhecidos nestas demonstrações contábeis consolidadas são incluídas nas seguintes notas: a. Receita líquida - transferência de controle (nota 23); b. Remuneração baseada em ações (nota 26); c. Imposto de renda corrente e diferido - posições fiscais incertas (nota 10); d. Informações sobre as premissas e incertezas de estimativas na data de encerramento das demonstrações contábeis que têm um risco significativo de resultar em um ajuste material nos valores contábeis de ativos e passivos no próximo exercício financeiro estão incluídas nas seguintes notas: a. Combinação de negócios - valor justo dos ativos adquiridos e passivos assumidos (nota 3); b. Mensuração do valor justo dos ativos biológicos (nota 7); c. Reconhecimento e realização de impostos diferidos ativos (nota 10); d. *Impairment* de ativos financeiros (nota 5); e. Principais premissas utilizadas no teste de recuperabilidade do ágio, ativo imobilizado e ativos intangíveis (notas 15, 12 e 14); f. Principais premissas utilizadas na elaboração das estimativas de riscos processuais (nota 21); g. Instrumentos financeiros derivativos e hedge accounting (nota 29). A Companhia revisa tempestivamente as premissas utilizadas em suas estimativas contábeis.

3. COMBINAÇÕES DE NEGÓCIOS

A Companhia usa o método de alocação contábil do custo de aquisição para registrar as combinações de negócios que não estão sob controle comum. A contrapartida transferida em uma combinação de negócios é mensurada pelo valor justo, que é calculado pela soma dos valores justos dos ativos transferidos, dos passivos incorridos na data de aquisição para os negócios controladores da adquirida e das participações emitidas em troca do controle da adquirida. A Companhia reconhece qualquer participação de não-controladores na adquirida em uma aquisição, ou a valor justo ou parte proporcional da participação dos não-controladores dos montantes registrados dos ativos líquidos. Os custos relacionados à aquisição são reconhecidos sob a rubrica de "outras despesas" na demonstração do resultado do período, quando incorridos. O excesso (i) da contraprestação transferida, ii) do montante de quaisquer participações de não-controladores na adquirida (quando aplicável); e iii) do valor justo, na data de aquisição, de qualquer participação patrimonial anterior na adquirida, sobre o valor justo dos ativos líquidos adquiridos é registrado como ágio, conforme descrito na nota explicativa 15. Quando a soma dos três itens acima for menor que o valor justo dos ativos líquidos adquiridos, o ganho é reconhecido diretamente na demonstração do resultado do período como "Ganho de compra vantajosa". A Administração utiliza de julgamentos para identificar ativos e passivos tangíveis e intangíveis, valorizar tais ativos e passivos, e também para a determinação de sua vida útil. O processo de valorização utiliza-se de premissas, baseando-se em fluxos de caixa descontados a uma taxa líquida apropriada. Usualmente são contratados consultores terceiros para auxiliar na avaliação dos ativos e passivos adquiridos, no qual a Administração avalia a adequação das premissas significativas utilizadas nas estimativas de avaliação, o que muitas vezes envolve um processo iterativo com os avaliadores. Também são avaliadas as qualificações e a reputação dos avaliadores e a razoabilidade das premissas do valor justo global através da comparação com outras aquisições. A utilização de diferentes premissas no processo de mensuração pode resultar em uma mensuração distinta dos ativos

e passivos. As estimativas do valor justo de ativos adquiridos e dos passivos assumidos são ajustadas durante o período de mensuração (que não deve exceder um ano, a partir da data de aquisição), ou ativos e passivos são reconhecidos refletindo novos fatos e circunstâncias existentes após a data de aquisição que, se conhecidos, teriam afetado os montantes reconhecidos. Estes ajustes não são frequentes e historicamente, não foram materiais. As aquisições em combinações de negócios estão apresentadas abaixo. A Administração definiu como materiais para fins de divulgação de combinação de negócios as aquisições com total de ativos acima de US\$50 milhões (equivalente a R\$242,1 milhões em 31 de dezembro de 2023), ocorridas no exercício corrente, e as que estão dentro do período de mensuração que apresentaram alterações. As aquisições são pagas com caixa e equivalentes de caixa, exceto quando indicado ao contrário.

Companhia adquirida	Adquirente	Participação (%) adquirida	Descrição do negócio	Dedutibilidade fiscal do ágio ⁽¹⁾	Data de aquisição	Preço de aquisição	Ágio gerado na aquisição
TriOak Foods ("TriOak") ⁽²⁾	Swift Pork	100%	Opera em diversos estados dos Estados Unidos, no processamento de carne suína e comercialização de grãos. A subsidiária indireta Swift Pork era compradora exclusiva da TriOak. A aquisição garante o acesso a um fornecimento consistente de suínos do tipo premium para as operações da Companhia.	Sim	2.12.2022	1.211.909	67.719

⁽¹⁾ O critério de dedutibilidade fiscal do ágio segue a legislação de cada país, considerando que quando o país de domicílio da adquirente não coincide com o país de domicílio da adquirida, o ágio não possui dedutibilidade fiscal.

⁽²⁾ A alocação do preço de aquisição da TriOak foi ajustada no exercício findo em 31 de dezembro de 2023, sendo uma redução do ativo biológico de R\$127.014, aumento no ativo imobilizado de R\$49.629, redução no direito de uso e provisão de arrendamento mercantil de R\$51.501, e redução no ágio de R\$64.206. A seguir estão apresentados os valores justos dos ativos adquiridos e passivos assumidos nas combinações de negócios:

	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22
Aquisição				
TriOak				2022
Caixa e equivalentes de caixa				19.509
Contas a receber de clientes				32.657
Estoques				81.408
Ativos biológicos				689.969
Imobilizado				653.139
Direito de uso de arrendamentos				646.627
Outros ativos				10.004
Ativo				2.133.313
Fornecedores				111.191
Empréstimos e financiamentos				219.747
Obrigações fiscais, trabalhistas e sociais				11.558
Arrendamentos a pagar				646.627
Passivo				989.123
Ativos e passivos líquidos				1.144.190
Participação acionária adquirida				1.144.190
Preço de aquisição				1.211.909
Ágio gerado na operação				67.719

A subsidiária indireta Swift Pork era compradora exclusiva da TriOak, adquirida em 2 de dezembro de 2022, desta forma a receita/lucro da adquirida, após as eliminações entre grupo, não são consideradas materiais para fins de apresentação da receita líquida, resultado do período e ajuste do pro-forma.

4. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA E CAIXA MARGEM

Caixa e equivalentes de caixa: Abrangem os valores em espécie, os saldos bancários e os investimentos de alta liquidez com vencimento original de três meses ou menos, prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa e que estão sujeitos a um risco insignificante de mudança no valor justo. O valor contábil desses ativos se aproxima de seus valores justos. **Caixa margem:** Abrange os saldos de caixa negociados em bolsa com garantia para contratação de operação de derivativos. Esses saldos são classificados como caixa margem, pois não possuem liquidez imediata. O saldo de caixa margem inclui aplicações em títulos públicos de renda fixa, vinculados ao índice de preço ao consumidor - *Consumer Price Index* ("CPI") protegem o risco de inflação (ou deflação) quando mantidos até o vencimento. Os montantes são resgatáveis quando da liquidação dos referidos contratos.

	Controladora	Consolidado
	31.12.23	31.12.22
Caixa e bancos	531.461	1.820.325
CDB e títulos públicos ⁽¹⁾	3.927.209	276.009
Total de caixa e equivalentes de caixa	4.458.670	2.096.334
Caixa margem	-	-
Títulos públicos	64.754	80.434
Total caixa margem	64.754	80.434
Total	4.523.424	2.176.768

⁽¹⁾ Os CDBs são mantidos em instituições financeiras, rendem juros com base em taxas variáveis e estão atrelados à taxa de empréstimo interbancário overnight (Certificado de Depósito Interbancário - CDI). Os títulos públicos (Tesouro Selic) são títulos adquiridos de instituições financeiras com condições e características semelhantes às dos CDB's. Em 31 de dezembro de 2023, no Brasil, a disponibilidade pré-aprovada nas linhas de créditos era de US\$450 milhões (equivalente a R\$2,18 bilhões) e US\$450 milhões (equivalente a R\$2,4 bilhões em 31 de dezembro de 2022). Nos Estados Unidos, a disponibilidade em 31 de dezembro de 2023 era de US\$2,9 bilhões (equivalente a R\$14 bilhões) e US\$2,8 bilhões (equivalente a R\$14,35 bilhões) em 31 de dezembro de 2022.

5. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES

Correspondem aos valores em aberto dos clientes no curso normal dos negócios da Companhia. Se o prazo de recebimento é equivalente a um ano ou menos, as contas a receber são classificadas no ativo circulante, caso contrário, o montante correspondente é classificado no ativo não circulante. As contas a receber de clientes são apresentadas pelo custo amortizável, menos a eventual estimativa de perda do seu valor recuperável. O contas a receber de clientes no mercado externo está atualizado com base nas taxas de câmbio vigentes na data de apresentação das demonstrações contábeis. O contas a receber, assim como a perda esperada com crédito de liquidação duvidosa e o ajuste a valor presente são apresentados a seguir:

	Controladora	Consolidado
	31.12.23	31.12.22
Duplicatas a vencer		
Mercado interno	746.465	1.414.055
Mercado externo	1.626.041	2.315.482
Subtotal	2.372.514	3.729.537
Duplicatas vencidas:		
De 1 a 30 dias	155.627	325.741
De 31 a 60 dias	50.765	142.384
De 61 a 90 dias	6.018	133.895
Acima de 90 dias	233.938	310.931
Perdas esperadas com créditos de liquidação duvidosa - PECLD	(232.988)	(252.719)
Ajuste a valor presente - AVP	(10.451)	(9.758)
Subtotal	202.909	650.474
Total	2.575.423	4.380.011

Total do contas a receber, líquido

Ajuste a valor presente - Os recebíveis são ajustados a valor presente utilizando as taxas de juros diretamente relacionadas ao perfil de crédito aos clientes. A taxa média ponderada de desconto vigente e utilizada para o cálculo do valor presente do contas a receber em 31 de dezembro de 2023 foi de 1,2% por transação (1,3% por transação em 31 de dezembro de 2022). A contabilização do ajuste a valor presente é reconhecida em contrapartida da receita de vendas. A Companhia e suas controladas realizam operações de cessões de créditos com instituições financeiras, as quais adquirem créditos de clientes determinados clientes terceiros do mercado interno e externo. As cessões são negociadas sem direito de regresso, mediante a transferência definitiva dos riscos e benefícios dos recebíveis às instituições. No âmbito das contas a receber de clientes, a diversidade da carteira contribui significativamente para a redução do risco de crédito, porém foram estabelecidos parâmetros que limitam o montante de crédito concedido aos clientes com base nos índices financeiros mínimos exigidos e análises das operações dos clientes, assim como referência a entidades de monitoramento de crédito e histórico do cliente. A Companhia não possui nenhum cliente que represente mais de 10% de suas contas a receber ou receitas. As perdas esperadas são estimadas com base em análises históricas e também em relação à situação atual individualizada dos clientes. As perdas estimadas com crédito de liquidação duvidosa, bem como suas reversões são registradas na demonstração do resultado na rubrica "Despesas com vendas". As perdas esperadas são realizadas no contas a receber quando se torna aparente, com base na idade ou nas circunstâncias do cliente, que esses valores não serão recebidos. A movimentação da PECLD está demonstrada abaixo:

	Controladora	Consolidado
	31.12.23	31.12.22
Saldo inicial		
Adições	(252.719)	(262.431)
Baixas/Estorno	(29.708)	(43.128)
Variação cambial	34.052	46.185
Saldo final	(232.988)	(252.719)

São registrados ao custo médio de aquisição ou produção, que não supera os valores de mercado ou valor líquido de realização. No caso dos produtos acabados e dos produtos em processo, o custo inclui uma parte dos custos gerais de produção com base na capacidade operacional normal, como matéria-prima, mão de obra etc. Os ativos biológicos são transferidos para o estoque no momento do abate, com base em seus valores contábeis, que é o custo histórico ou o valor de mercado, conforme as políticas contábeis da Companhia descritas na nota explicativa 7 - Ativos biológicos.

	Controladora	Consolidado
	31.12.23	31.12.22
Produtos acabados	2.514.584	2.906.265
Produtos em processo	673.840	529.556
Matéria-prima	523.377	963.523
Almoxarifado	304.396	233.857
	4.016.197	4.633.201

A movimentação das perdas estimadas para valor realizável dos estoques, cuja contrapartida é lançada na rubrica de "Custos dos produtos vendidos", está apresentada conforme abaixo:

	Controladora	Consolidado
	31.12.23	31.12.22
Saldo Inicial		
Incorporações	(58.110)	(6.742)
Adições	(332)	-
Baixas	(25.225)	(55.743)
Variação cambial	53.789	4.375
Saldo final	(29.878)	(58.110)

7. ATIVOS BIOLÓGICOS

Os animais vivos são representados por bovinos, aves, suínos e peixes segregados em consumíveis e animais para produção. Os animais para abate são destinados para produção de carne in natura e/ou produtos elaborados e processados e enquanto não atingem o peso adequado para abate são classificados como imaturos. Os processos de abate e produção ocorrem de forma sequencial em um curtíssimo intervalo de tempo e, como consequência, apenas os animais vivos transferidos para abate nos frigoríficos são classificados como maduros. Os animais para reprodução (matrizes) são aqueles que têm a função de produzir outros ativos biológicos. Até que os animais atinjam a idade reprodutiva são classificados como imaturos e quando estão aptos a iniciar o ciclo de processo reprodutivo são classificados como maduros. A Companhia e suas subsidiárias determinarão que o método de custo é a técnica de avaliação mais apropriada para o cálculo do valor justo de seus animais vivos, principalmente por conta do curto período de vida dos ativos biológicos, bem como o preço que seria recebido pela venda em um mercado ativo baseado no custo para produzir um animal em mesmo grau de maturidade no seu ciclo de vida. No caso de animais mantidos para produção, esse custo é amortizado ao longo do tempo levando em conta a redução em valor ao longo de sua vida útil. A mensuração do valor justo dos ativos biológicos se enquadra no Nível 3 da hierarquia de mensuração ao valor justo de acordo com o IFRS 13/CP2 46 - Mensuração do Valor Justo devido a preços de mercado complexos, modelos matemáticos e premissas subjetivas utilizados nos modelos de fluxo de caixa descontado. Estes ativos possuem dados não observáveis, como peso, preço de insumos para ração, custo de armazenagem, medicamentos, taxa de desconto, idade da madeira, entre outros. O valor justo para animais vivos pode mudar devido ao aumento ou diminuição nos custos de alimentação, custos de armazenagem e custos de produtores integrados; para florestas, a mudança pode ocorrer devido ao aumento ou diminuição da taxa de desconto, preço da madeira ou idade. As florestas referem-se a plantações de eucaliptos utilizadas para barreiras sanitárias, e quando atingem a maturidade a lenha é utilizada no processo produtivo. Para as florestas, a Companhia utilizou a metodologia do fluxo de caixa descontado em razão de não existir um mercado ativo que possibilite a obtenção de comparativos suficientes para a aplicação do método comparativo de dados de mercado. **Aves e ovos: Circulantes (consumíveis)** - Referem-se a aves destinadas ao abate após período de maturação. As aves permanecem em desenvolvimento durante um período de 30 a 48 dias para produção de carne in natura e/ou produtos industrializados. Os ovos permanecem em incubação entre 21 e 25 dias.



*continuação

Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis para os Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais)

	Consolidado		Consolidado	
	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22
Ativos biológicos não circulantes (para produção e desenvolvimento há mais de 12 meses):				
	Saldo contábil	Quantidade (mil cabeças)	Saldo contábil	Quantidade (mil cabeças)
Aves maduras em reprodução	1.021.615	23.745	904.834	24.598
Aves imaturas em desenvolvimento e ovos	884.705	16.867	952.216	21.241
Bovinos	12.268	1	9.178	1
Suínos	562.367	670	671.174	716
Peixes maduros (kg)	11.343	84	11.009	93
Peixes imaturos em desenvolvimento (kg) e ovos	68.456	514	60.369	382
Florestas de eucaliptos (hectares)	12.287	2.232	10.286	2.232
Total não circulante	2.573.041		2.619.066	
Total dos ativos biológicos	10.862.089		12.329.759	

Movimentação dos ativos biológicos:

	Circulante		Não Circulante	
	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22
Saldo inicial	9.710.693	7.409.092	2.619.066	2.245.019
Combinação de negócio (1)	(127.014)	905.884	-	207.286
Aumento por nascimentos e absorção de custos	64.344.135	63.094.943	4.180.754	4.083.268
Redução por abate, venda ou consumo	(67.522.191)	(64.819.239)	(332.334)	(428.076)
Aumento por aquisição de ativo biológico	1.995.067	2.766.366	901.673	851.040
Redução por morte	(831.807)	(393.961)	(89.342)	(77.099)
Fair value (marcação a mercado)	(446.309)	204.931	3.468	17
Transferência entre circulante e não circulante	1.537.427	1.507.273	(1.537.427)	(1.507.273)
Variação cambial	(370.953)	(964.596)	(135.622)	(148.159)
Amortização	-	-	(9.037.195)	(2.608.957)
Saldo final	8.289.048	9.710.693	2.573.041	2.619.066

(1) Refere-se ao ajuste de combinação de negócios da aquisição da TriOak adquirida durante o exercício de 2022, conforme descrito na nota explicativa 3 - Combinações de negócios.

8. IMPOSTOS A RECUPERAR

Os impostos a recuperar em 31 de dezembro de 2023 e 2022 são apresentados a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22
ICMS e equivalentes (IVA/VAT/GST)	1.128.414	2.040.368	4.452.222	5.253.253
PIS e COFINS	1.751.100	1.502.722	2.432.254	2.752.896
IRPJ e IRRF a recuperar	4.333.343	3.981.884	5.792.623	6.257.710
IPI	22.645	21.748	106.528	127.719
Reintegra	29.904	32.643	43.111	49.832
Outros	26.588	23.644	67.556	55.087
	7.291.974	7.602.829	12.894.294	14.496.497

ICMS - Impostos sobre circulação de mercadorias e serviços: Advém da obtenção de créditos por compras de matérias-primas, materiais de embalagem e secundários em volume superior aos débitos gerados nas vendas locais, uma vez que as exportações são isentas. Considerando que os créditos não expiram, a Companhia tem expectativa de recuperar referidos créditos integralmente, seja para compensar impostos em vendas no mercado interno, seja na aquisição de ativos imobilizados, embalagens, energia elétrica, venda para terceiros e outros. **PIS e COFINS:** Referem-se a créditos não cumulativos incidentes sobre as aquisições de matérias-primas, materiais de embalagem e materiais secundários utilizados nos produtos vendidos no mercado externo. Tais créditos não expiram e poderão ser recuperados mediante compensação de outros impostos de âmbito Federal, ou ainda, através de ressarcimento em espécie, por via administrativa ou judicial. Através da Lei 13.670, a Companhia passou a compensar os créditos de PIS e Cofins gerados, a partir de agosto de 2018 com débitos previdenciários. **IRPJ e IRRF:** Corresponde ao imposto de renda pago pelas controladas no exterior, imposto de renda retido na fonte sobre aplicações financeiras e saldo negativo de imposto de renda. No Consolidado, R\$4.290.022 (R\$3.809.280 em 31 de dezembro de 2022) é oriundo de imposto de renda pago excedente pelas controladas no exterior, o qual não há prazo para prescrição. **IPI - Imposto sobre produtos industrializados:** Refere-se ao imposto incidente na aquisição de matérias-primas e materiais de embalagens de produtos nacionais e estrangeiros (importação). As alíquotas podem variar de acordo com o tipo de produto, volume ou preço de venda. Os créditos não expiram e podem ser usados para pagar outros tributos federais ou reembolsados. **Reintegra - Regime Especial de Reintegração de Valores Tributários:** Tem por objetivo devolvido parcial ou integralmente valores referentes a custos tributários existentes na cadeia de produção das empresas exportadoras. O valor do referido crédito é calculado mediante aplicação de um percentual sobre a receita bruta decorrente da exportação de determinados produtos industrializados. Esses créditos não expiram e poderão ser recuperados mediante compensação de outros impostos de âmbito Federal, ou ainda, através de ressarcimento em espécie.

9. TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS

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

	Controladora		Consolidado	
	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22
Crédito com empresas ligadas	1.807.878	1.103.125	573.955	951.021
Débito com empresas ligadas	(14.459.311)	(22.066.929)	-	-
	(12.651.433)	(20.963.804)	573.955	951.021

	Moeda	Repasso de custos (administrativos e captação)		Saldos de balanço		Efeito no resultado	
		31.12.23	31.12.22	2023	2022	2023	2022
Controladas diretas							
JBS Finance Luxembourg S.à.r.l.	US\$	2,52% a 3,64% a.a.	-	-	-	(74.322)	
Brazservice Ltda. (1)	R\$	CDI + 4% a.a.	-	32.502	1.546	5.582	
Enersea Ltda. (1)	R\$	CDI + 4% a.a.	-	80	4	762	
JBS Embalagens Metálicas Ltda.	R\$	CDI + 4% a.a.	54	14	5	1	
JBS Confinamento Ltda.	R\$	CDI + 4% a.a.	(3.784)	109.696	14.713	17.355	
JBS Investments Luxembourg S.à.r.l.	US\$	2,52% a 3,64% a.a.	(8.057.016)	(10.047.675)	(237.830)	(233.736)	
Controladas indiretas							
Seara Holding Ltda. (2)	R\$	-	(6.398.511)	-	-	-	
JBS Leather Paraguay Srl	GUA	7% a.a.	9.642	9.812	375	481	
Seara Alimentos Ltda. (2)	R\$	CDI + 4% a.a.	1.224.227	(8.521.864)	(653.805)	(597.379)	
JBS Luxembourg S.à.r.l.	US\$	1,83% a 7,30% a.a.	-	(3.497.390)	(74.948)	(236.601)	
Outras partes relacionadas							
J&F Investimentos S.A. (3)	R\$	IPCA	570.936	543.165	14.620	-	
J&F Oklahoma Holdings, Inc.	R\$	3,4% (*)	-	400.017	6.962	(3.578)	
Flora Produtos de Higiene e Limpeza S.A.	R\$	Selic	3.019	7.839	-	194	
Total líquido			(12.651.433)	(20.963.804)	(928.358)	(1.120.941)	

(1) Taxa para o período do contrato.
(2) As controladas diretas Brazservice Ltda. e Enersea Ltda. foram incorporadas pela Controladora para fins de simplificação societária.
(3) Refere-se a cessão do conta corrente da controladora indireta Seara Alimentos Ltda. para sua controladora Seara Holding Ltda.
(4) Refere-se ao acordo celebrado entre a JBS S.A. e a J&F Investimentos S.A. a alguns ex-executivos da Companhia, que representa a extinção definitiva do litígio objeto do processo Arbitral CAM nº 186/21, pelo qual a J&F comprometeu-se com o pagamento no montante total atualizado de R\$ 570.935, a ser pago conforme os termos e condições especificadas no acordo.

As operações em controladas diretas e indiretas referem-se a remessas para capital de giro que serão e/ou foram liquidadas com aumento/redução de capital, distribuição de dividendos, ou caixa.

Crédito com empresas ligadas:

	Consolidado	
	31.12.23	31.12.22
J&F Investimentos S.A.	570.936	543.165
J&F Oklahoma Holdings, Inc. (1)	-	400.017
Flora Produtos de Higiene e Limpeza S.A. (1)	3.019	7.839
	573.955	951.021

(1) A J&F Investimentos S.A. é o controlador final das empresas relacionadas.

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

	Clientes		Fornecedores		Compras de mercadorias/ Serviços tomados		Receita de vendas/ Serviços prestados	
	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22	2023	2022	2023	2022
	Controladora							
Controladas diretas								
JBS Confinamento Ltda.	2.138	2.300	28.021	119.563	646.327	1.255.584	12.412	15.108
Brazservice Ltda.	-	2.977	-	14.283	39.163	118.172	16.717	107.333
Conceria Priante Srl.	20.443	15.479	-	-	-	-	33.579	39.928
JBS Chile Limitada	20.820	-	318	-	8.045	-	115.709	-
JBS Toledo N.V.	11.096	8.577	-	-	-	-	296.408	332.485
Controladas indiretas								
Seara Alimentos Ltda.	228.076	215.066	52.593	58.663	226.657	294.037	2.514.070	2.778.655
JBS Global UK Limited.	105.667	138.313	-	-	475.859	408.103	-	-
JBS Aves Ltda.	5.658	5.523	20.900	20.757	3.858	5.919	131.718	136.520
Weddel Limited	5.497	22.402	-	-	-	-	67.822	77.967
Sampco, LLC	96.505	108.359	-	-	-	-	794.851	959.321
Meat Snacks Partners do Brasil Ltda.	16.255	3.547	-	128	-	-	361.483	445.483
JBS Asia Limited	-	266.286	82.036	221.117	120.517	-	-	-
JBS Leather Asia Limited	69.532	70.780	-	7	-	-	328.648	242.559
JBS USA Holding Lux S.à.r.l.	260.857	520.893	-	715	1.454	-	944.384	1.065.280
Seara Comércio de Alimentos Ltda.	2.197	4.349	3.859	1.680	30.242	20.059	18.891	15.904
JBS Australia Pty Ltd.	3.096	9.298	-	678	1.909	691	187.974	292.899
Outras partes relacionadas								
Agropecuária Santa Luzia Ltda.	59	1.772	122	44	-	28.058	-	7.241
J&F Agropecuária Ltda.	4.252	2.912	1.941	40.357	1.716.976	1.619.097	24.782	26.994
Flora Produtos de Higiene e Limpeza S.A.	33.536	34.359	2	-	13	4.505	321.027	334.348
Eldorado Brasil Celulose S.A.	246	314	-	6	59	287	2.941	8.596
Prima Foods S.A.	506	315	2.047	4.012	63.465	101.963	3.148	14.612
Banco Original S.A.	34	5	-	9	-	-	97	81
Agropecuária Nelore Parana Ltda.	-	-	3.870	9.149	144.882	172.150	2.434	454
	886.470	1.167.540	379.959	352.080	3.104.174	3.741.039	6.654.954	7.308.861

Outras transações entre partes relacionadas registradas na Controladora: A Companhia e algumas de suas subsidiárias firmaram junto ao Banco Original (parte relacionada), um convênio segundo o qual o Banco Original adquire créditos de clientes determinados do mercado interno e externo. As cessões são negociadas sem direito de regresso, mediante a transferência definitiva dos riscos e benefícios dos recebíveis ao Banco Original. Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia possuía R\$2.664.506 (R\$969.151 em 31 de dezembro de 2022) na Controladora, e R\$5.158.611 (R\$2.133.083 em 31 de dezembro de 2022) no Consolidado de recebíveis cedidos. No exercício findo em 31 de dezembro de 2023, a Companhia possuía registrados custos financeiros relativos a essa operação no montante de R\$225.979 (R\$165.304 em 31 de dezembro de 2022) na Controladora e R\$478.112 (R\$375.142 em 31 de dezembro de 2022) no Consolidado, registrados nas demonstrações contábeis como despesas financeiras. Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia e algumas de suas subsidiárias possuíam saldos junto ao Banco Original, no montante de R\$1.482.874 (R\$477.103 em 31 de dezembro de 2022) na Controladora e R\$3.783.589 (R\$1.869.825 em 31 de dezembro de 2022) no Consolidado, registrados em caixa e equivalentes de caixa. As aplicações financeiras, CDB e similares possuem rendimentos equivalentes ao CDI (Certificado de Depósito Interbancário), de acordo com prazo determinado e montante aplicado, seguindo práticas de mercado. No exercício findo em 31 de dezembro de 2023, foram auferidos juros decorrentes dessas aplicações no valor de R\$40.943 (R\$7.478 em 31 de dezembro de 2022) na Controladora, e R\$129.265 (R\$17.159 em 31 de dezembro de 2022) no Consolidado, registrados nas demonstrações contábeis como receitas financeiras. A Companhia possui compromissos de compra de gado para entrega futura firmados com determinados fornecedores, incluindo a parte relacionada J&F Agropecuária ("J&F"), garantindo a aquisição de gado por um preço fixo, ou a fixar sem que haja efeito caixa na Companhia até o vencimento desses compromissos. Com base neste contrato de entrega futura, a J&F já fez antecipação junto aos bancos dessa operação na modalidade risco sacado. Em 31 de dezembro de 2023 o montante dessa transação era de R\$299.800 (R\$446.000 em 31 de dezembro de 2022). A Companhia possui operações de compra de resíduos de abate de bovinos para operação de graxaria com a parte relacionada Prima Foods S.A. A Companhia é a mantenedora do Instituto J&F, escola de negócios voltada para jovens, cujo objetivo é formar futuros líderes, oferecendo educação gratuita e de alta qualidade. No exercício findo em 31 de dezembro de 2023, a Companhia realizou doações no montante de R\$111.049 (R\$178.831 em 31 de dezembro de 2022), registradas nas demonstrações contábeis como despesas administrativas. A Companhia é associada do Fundo JBS Pela Amazônia, uma associação sem fins lucrativos cujo objetivo é fomentar e financiar iniciativas e projetos que visam o desenvolvimento sustentável do Bioma Amazônico. Durante o exercício findo em 31 de dezembro de 2023, não houve doações (R\$5.500 em 31 de dezembro de 2022). A Companhia, realiza concorrências para contratar ou renovar seus seguros. Nesse processo, ela inclui a Original Corporate Corretora de Seguros Ltda. no painel, uma corretora de seguros que é parte relacionada. Todas as contratações são feitas a valor de mercado, se forem concretizadas. Nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, não foram registradas quaisquer perdas esperadas com créditos de liquidação duvidosa, assim como não foram reconhecidas quaisquer despesas de dividendos incorréveis relacionadas às transações com partes relacionadas. **Remuneração do pessoal chave da Administração:** O pessoal chave da Administração inclui a Diretoria Executiva e Conselho de Administração. O valor agregado das remunerações aprovadas para esses administradores por serviços nas respectivas áreas de competência nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022 são apresentados abaixo:

	2023	2022
Remuneração fixa	41.517	39.702
Participação nos resultados	96.876	98.000
Remuneração baseada em ações	37.932	35.446
	176.325	173.148

O Diretor Presidente, o Diretor de Administração e Controle, o Diretor de Relações com Investidores e os Diretores Executivos são parte de contrato de trabalho no regime CLT (Consolidação das Leis Trabalhistas), onde seguem todas as prerrogativas legais de remunerações e benefícios. Com exceção aos descritos acima, os membros do Conselho de Administração não são partes de contrato de trabalho CLT ou outros contratos que prevejam benefícios corporativos adicionais, tais como benefício pós-emprego ou quaisquer outros benefícios de longo prazo e benefícios de rescisão de trabalho.

10. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

Impostos correntes: A Companhia e suas subsidiárias localizadas no Brasil e no exterior são tributadas conforme a legislação fiscal vigente em cada país. A Companhia analisa os resultados de cada subsidiária para a aplicação de sua legislação de imposto de renda, a fim de respeitar os tratados firmados pelo Brasil e evitar a bitributação. O imposto de renda e a contribuição social correntes são calculados sobre o lucro tributável do exercício e eventuais ajustes de anos anteriores. O montante do imposto corrente a pagar ou a receber é registrado com base na melhor estimativa levando-se em conta as incertezas relacionadas ao cálculo de tais tributos. A alíquota efetiva é calculada com base na legislação fiscal vigente de cada período e em cada país onde a Companhia opera. A Administração avalia periodicamente seu posicionamento frente às questões tributárias sujeitas a interpretações diversas e reconhece, quando necessário, provisão para eventual pagamento de imposto de renda e contribuição social. Em cumprimento à interpretação IOPC 22/IFRIC 23, a Administração analisou as decisões tributárias relevantes e se conflitam de alguma forma com as posições adotadas pela Companhia. Em relação ao conhecido posições fiscais incertas, a administração revisou as respectivas opiniões legais e jurisprudência e reconheceu uma provisão para tais assuntos. Periodicamente, a Companhia avalia as posições fiscais assumidas em que existem incertezas sobre o tratamento tributário adotado e, se necessário e aplicável, constitui provisão. **Impostos diferidos:** Nas demonstrações contábeis consolidadas, o ativo ou passivo fiscal da Companhia pode ser compensado contra o ativo ou passivo fiscal se as referidas entidades tiverem o direito legalmente executável de fazer ou receber um único pagamento líquido e as mesmas pretendam fazer ou receber esse pagamento líquido ou recuperar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. Na Companhia, os cálculos de impostos referem-se a incertezas fiscais conhecidas devido a julgamentos utilizados para calcular passivos fiscais na aplicação de regulamentos tributários complexos, que estão em constante evolução nas jurisdições fiscais onde o Grupo opera. Os impostos diferidos somente serão reconhecidos caso seja provável que futuramente exista base tributável positiva para a qual as diferenças temporárias possam ser utilizadas e os prejuízos compensados, com base em projeções de resultados tributáveis bem como estudos técnicos de viabilidade, submetidos anualmente aos órgãos da Administração da Companhia, e de suas controladas, quando aplicável. Alterações em leis e alíquotas tributárias podem afetar os ativos e passivos fiscais diferidos registrados no futuro. A Administração não acredita que haja uma probabilidade razoável de que haverá uma alteração material nos saldos reconhecidos, porém, no encerramento do exercício fiscal, a apuração pode resultar em um pagamento que seja significativamente diferente da estimativa atual dos passivos fiscais ou uma mudança na alíquota efetiva nas demonstrações contábeis, devido à complexidade destas incertezas fiscais. Um acordo legal desfavorável à Companhia exigiria uma saída de caixa e poderia resultar em aumento na alíquota efetiva na apuração; um acordo legal favorável pode resultar em uma redução da alíquota efetiva na apuração. Os impostos diferidos são constituídos sobre saldos de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social e diferenças temporárias ativas e passivas sobre a base fiscal versus contábil. Os impostos diferidos não são reconhecidos quando oriundos de ajustes ativos e/ou passivos que não afetam as bases tributárias, com exceção dos ajustes de combinação de negócios. Os impostos diferidos são determinados utilizando as alíquotas (e leis) efetivas ou substancialmente efetivas no encerramento do período corrente e espera-se que sejam aplicados quando imposto diferido ativo seja realizado ou o imposto diferido passivo seja liquidado. As despesas de impostos diferidos sobre amortização do ativo são registradas somente no momento em que houver amortização fiscal do ativo na apuração. Os prejuízos fiscais apurados no Brasil não expiram, entretanto estão limitados a utilização de 30% sobre o lucro tributável do exercício. A utilização de prejuízos fiscais em outras jurisdições expira entre 10 e 20 anos.

	Controladora		Consolidado	
	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22



Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis para os Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais)

O objetivo do Pilar II é criar um sistema global de tributação mínima para empresas multinacionais com um faturamento global anual superior a EUR 750 milhões. Essa tributação adicional visa equilibrar a arrecadação global de impostos de renda dessas empresas e garantir o pagamento de uma taxa global efetiva mínima de 15%, por jurisdição, onde o grupo multinacional opera. A partir de 2024, as regras do Pilar II entrarão em vigor em diversos países, impactando diversas multinacionais que operem nesses países. Durante os três primeiros anos, haverá algumas regras de transição (Safe Harbour) com o objetivo de simplificar os cálculos da alíquota efetiva por jurisdição, permitindo a adaptação aos grupos multinacionais afetados. Embora a implementação do Pilar II apresente incertezas no sistema jurídico brasileiro, a Companhia e suas subsidiárias estão monitorando os impactos potenciais que essa nova regra pode trazer ao Grupo. Para o ano-calendário de 2022, durante 2023, a Companhia realizou uma análise de Safe Harbour utilizando dados financeiros de 2022 para as jurisdições onde a Companhia opera. Os resultados dessa análise preliminar indicam que alguns países dentro do Grupo podem estar sujeitos ao pagamento adicional de imposto de renda, de acordo com as regras do Pilar II. No entanto, a porcentagem estimada de pagamento adicional não pode ser precisamente calculada até o momento da divulgação dessas Demonstrações Contábeis, especialmente devido ao fato de que o impacto do Pilar II será baseado nos resultados de 2024, que ainda não podem ser conhecidos. Além disso, em dezembro de 2023, a CVM (Comissão de Valores Mobiliários) publicou a Resolução nº 197, que introduziu alterações no CPC 32 e IAS 12 "Tributos sobre o Lucro". De acordo com essa Resolução, devido às incertezas de mensuração e impactos, a Companhia decidiu aplicar a exceção de reconhecimento e divulgação de informações sobre ativos e passivos fiscais diferidos relacionados ao imposto de renda do Pilar II, até que tenhamos informações mais definitivas disponíveis.

11. INVESTIMENTOS EM COLIGADAS, COLIGADAS E EMPREENDIMENTO CONTROLADO EM CONJUNTO "JOINT VENTURE"
Os investimentos em coligadas e empreendimento controlado em conjunto ("joint ventures") são contabilizados pelo método de equivalência patrimonial. Coligadas são aquelas nas quais a Companhia exerce influência significativa, mas sem exercer o controle. Joint ventures são aquelas nas quais o controle é exercido conjuntamente pela Companhia e por um ou mais sócios. As demonstrações contábeis de suas controladas são ajustadas para adequar suas políticas contábeis àquelas estabelecidas pela Companhia. Todas as transações, saldos e ganhos e perdas não realizados em transações entre empresas do grupo foram eliminados. A participação de não controladores é apresentada nas demonstrações contábeis consolidadas como parte integrante do patrimônio líquido, assim como são destacados os resultados atribuíveis aos mesmos na demonstração de resultado. Quando a Companhia adquire mais ações ou outros instrumentos patrimoniais de uma entidade que já controla, registra-se os ganhos e perdas dessa variação de participação como aumento ou redução do patrimônio líquido na rubrica de "Transações de Capital".

Informações relevantes sobre os investimentos nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2023:

	Participação percentual	Total de ativos	Capital social	Patrimônio líquido	Receita líquida	Lucro líquido (prejuízo)
i. Em controladas:						
JBS Embalagens Metálicas Ltda.	99,95%	84.860	203.269	80.679	-	(138)
JBS Confinamento Ltda.	100%	543.719	866.121	346.365	786.148	(92.564)
Conceria Priante Srl.	100%	180.001	14.984	93.959	111.439	(21.991)
JBS Leather International B.V.	100%	755.547	100.029	550.351	703.467	(14.615)
Brazservice Ltda.	100%	-	-	-	38.983	(636)
Ernersea Ltda.	100%	-	-	-	16	6
JBS Asset Management Corporation	100%	94.816	104.227	94.604	2.350	(9.161)
JBS Investments Luxembourg S.à.r.l. (*)	100%	174.704.834	366	40.061.058	317.107.825	121.735
JBS B.V.	100%	-	-	-	-	(235)
JBS Toledo N.V.	100%	223.867	19.049	202.936	608.827	14.806
JBS Chile Limitada	100%	77.893	25	21.935	332.060	4.726
JBS Finance Luxembourg S.à.r.l.	100%	4.669	726	310	-	(67)
ii. Em joint venture:						
Meat Snack Partners do Brasil Ltda.	50%	499.372	23.762	376.862	1.021.502	83.685
iii. Em coligadas:						
JBS Ontario	100%	204.792	5	77.430	683.956	7.315
Birra Societá Agricola Srl	20%	-	13.379	40.805	-	(7.738)

Movimentação dos investimentos da Controladora:

	Saldo em 31.12.22	Adição (Baixa)	Variação cambial	Equivalência patrimonial No patrimônio líquido (1)	No resultado do período	Saldo em 31.12.23
JBS Embalagens Metálicas Ltda.	80.777	-	-	-	(138)	80.639
JBS Confinamento Ltda. (2)	377.409	61.520	-	-	(92.564)	346.365
Conceria Priante Srl	120.500	-	(4.550)	-	(21.991)	93.959
JBS Leather International B.V. (2)	635.828	19.707	(44.150)	(46.419)	(14.615)	550.351
Brazservice Ltda. (2)	43.940	(43.304)	-	-	(636)	-
Meat Snacks Partners do Brasil Ltda. (4)	209.092	(62.500)	1.874	(1.877)	41.842	188.431
Ernersea Ltda. (2)	350	(356)	-	-	6	-
JBS Asset Management Corporation	111.742	-	(7.977)	-	(9.161)	94.604
JBS Investments Luxembourg S.à.r.l. (*) (2)	53.603.571	(13.194.616)	(3.965.443)	3.495.811	121.735	40.061.058
JBS B.V.	(27)	264	(1)	(1)	(235)	-
JBS Toledo N.V.	195.970	-	(7.840)	-	14.806	202.936
JBS Chile Limitada	19.953	-	(2.744)	-	4.726	21.935
JBS Finance Luxembourg S.à.r.l.	404	-	(87)	-	(67)	310
Total	55.399.509	(13.219.285)	(4.030.858)	3.447.514	43.708	41.640.588

(1) Holding que consolida as operações das subsidiárias Seara e JBS USA.

(2) Inclui transações reflexas das movimentações patrimoniais das controladas, a moeda funcional dólar da subsidiária direta JBS Investments Luxembourg S.à.r.l. (JBS Investments Lux) para a moeda funcional de suas investidas, como dólar australiano, dólar canadense, libra esterlina, euro, peso mexicano, entre outros.

(3) A Companhia aumentou capital nas controladas diretas JBS Confinamento Ltda. e JBS Leather International, através de quitação parcial de conta corrente.

(4) As controladas diretas Brazservice Ltda. e Ernersea Ltda. foram incorporadas pela Controladora para fins de simplificação societária.

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

(6) A Companhia reduziu capital na controlada direta JBS Investments Lux, e enviou caixa para JBS S.A.

Movimentação dos investimentos do Consolidado:

	Saldo em 31.12.22	Distribuição de lucros	Equivalência patrimonial No patrimônio líquido	No resultado do período	Saldo em 31.12.23
Meat Snacks Partners do Brasil Ltda. (4)	209.092	(62.500)	(3)	41.842	188.431
JBS Foods Ontario, Inc.	75.720	-	(5.606)	7.316	77.430
Birra Societá Agricola Srl	10.025	-	(314)	(1.551)	8.160
Total	294.837	(62.500)	(5.923)	47.607	274.021

Movimentação dos investimentos da Controladora:

	Saldo em 31.12.21	Adição (Baixa)	Variação cambial	Equivalência patrimonial No patrimônio líquido	No resultado do período	Saldo em 31.12.22
JBS Embalagens Metálicas Ltda.	80.852	25	-	-	(100)	80.777
JBS Confinamento Ltda.	5.029	460.601	-	-	(88.221)	377.409
Conceria Priante Srl	151.113	-	(18.307)	-	(12.306)	120.500
JBS Leather International B.V.	806.120	(85.601)	(61.042)	1.095	(24.744)	635.828
Brazservice Ltda.	45.376	-	-	-	(1.436)	43.940
Meat Snacks Partners do Brasil Ltda.	169.050	(14.000)	-	-	54.042	209.092
Ernersea Ltda.	(7.193)	8.573	-	-	(1.030)	350
JBS Asset Management Corporation	114.814	-	(7.323)	-	4.251	111.742
JBS Investments Luxembourg S.à.r.l.	58.900.478	(14.049.185)	(4.226.976)	(2.351.587)	15.330.841	53.603.571
JBS B.V.	109	(4)	-	-	(132)	(27)
JBS Toledo N.V.	211.470	-	(25.087)	-	9.587	195.970
JBS Chile Limitada	18.431	-	(1.093)	-	2.615	19.953
JBS Finance Luxembourg S.à.r.l.	381	-	(19)	-	42	404
Total	60.496.030	(13.679.587)	(4.339.851)	(2.350.492)	15.273.409	55.399.509

Movimentação dos investimentos do Consolidado:

	Saldo em 31.12.21	Adição	Distribuição de lucros	Equivalência patrimonial No patrimônio líquido	No resultado do período	Saldo em 31.12.22
Meat Snacks Partners do Brasil Ltda.	169.050	-	(14.000)	-	54.042	209.092
JBS Foods Ontario, Inc.	74.140	-	-	(4.892)	6.472	75.720
Birra Societá Agricola Srl	-	10.811	-	(786)	-	10.025
Total	243.190	10.811	(14.000)	(5.678)	60.514	294.837

12. IMOBILIZADO

Os itens do ativo imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e perdas de redução ao valor recuperável acumuladas. O custo histórico inclui custos diretamente relacionados ao preço de aquisição e os custos atribuíveis ao ativo para deixá-lo em condições de funcionamento pretendidas. Quando peças ou outras partes de um ativo imobilizado possuem vidas úteis diferentes, esses componentes são reconhecidos separadamente. Os custos subsequentes são incluídos no valor contábil do ativo ou reconhecidos como um ativo separado, somente quando é provável que benefícios econômicos futuros associados a esses custos sejam mensurados de forma confiável. O valor contábil de peças ou itens de substituição ou manutenção são deduzidos e reconhecidos na demonstração do resultado durante o período em que são incorridos. A depreciação é reconhecida pelo método linear com base na vida útil estimada de cada ativo, de modo que o valor do custo menos o seu valor residual após a vida útil seja integralmente baixado (exceto para terrenos e construções em andamento). A Companhia testa a recuperabilidade dos seus ativos sempre que eventos ou mudanças significativas indiquem que o valor contábil deste ativo pode não ser recuperável. Quando os fluxos de caixa futuros não descontados estimam ser insuficientes para recuperar o valor contábil do ativo, a Companhia compara o valor dos fluxos de caixa futuros do ativo, descontados a valor presente usando uma taxa de desconto ajustada ao risco e ao valor atual e reconhece uma provisão para redução ao valor recuperável do ativo. A vida útil estimada, os valores residuais e os métodos de depreciação são revisados ao final do exercício, e o efeito de quaisquer mudanças nas estimativas é contabilizado prospectivamente. No final de cada exercício, a Administração analisa se existe algum indicativo que um ativo pode sofrer redução de seu valor recuperável. Ativos e passivos são agrupados em UGC's para fins de teste de recuperabilidade. Um item do imobilizado ou UGC's são imediatamente baixados após alienação ou quando não há benefícios econômicos futuros resultantes do uso contínuo do ativo. O valor recuperável é o valor mais alto da estimativa entre o preço de venda líquido dos ativos e o seu valor em uso. No exercício findo em 31 de dezembro de 2023 a Companhia reconheceu impairment de ativos fixos, sendo o principal montante de R\$113.726 (R\$18.707 em 31 de dezembro de 2022), referente às subsidiárias JBS USA. Quaisquer ganhos ou perdas na venda ou baixa de um item do imobilizado são determinados pela diferença entre os valores recebidos na venda e o valor contábil residual do ativo e são reconhecidos no resultado. O saldo de obras em andamento representa os investimentos com ampliação, modernização e adequação das unidades visando a maior produtividade e obtenção de novas certificações exigidas pelo mercado. Quando da conclusão e início da operação desses ativos, os mesmos são transferidos para a adequada conta do ativo imobilizado, sendo reconhecida a partir desse momento a depreciação. Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia assumiu compromissos de compra de ativos imobilizados no montante de R\$90.340 (R\$147.376 em 31 de dezembro de 2022), na Controladora e R\$1,88 bilhões (R\$3,36 bilhões em 31 de dezembro de 2022) no Consolidado.

	Vida útil dos ativos imobilizados	Custo	Depreciação acumulada	Líquido
Controladora				
Imóveis	5 a 40 anos	5.485.294	(1.697.999)	3.787.295
Terra nua e terrenos	-	2.278.266	-	2.278.266
Máquinas e equipamentos	3 a 30 anos	7.539.411	(4.403.271)	3.136.140
Instalações	10 anos	3.083.705	(1.156.950)	1.926.755
Equipamentos de informática	2 a 5 anos	343.583	(268.490)	75.093
Veículos (terrestres e aéreos)	5 a 35 anos	1.020.249	(312.551)	707.698
Obras em andamento	-	1.528.857	-	1.528.857
Outros	2 a 15 anos	199.705	(130.191)	69.514
		21.479.070	(7.969.452)	13.509.618
Consolidado				
Imóveis	5 a 60 anos	31.373.046	(10.530.548)	20.842.498
Terra nua e terrenos	-	5.856.709	-	5.856.709
Máquinas e equipamentos	3 a 30 anos	46.184.841	(25.315.981)	20.868.860
Instalações	10 a 30 anos	5.694.331	(1.995.406)	3.698.925
Equipamentos de informática	2 a 15 anos	2.197.781	(1.392.714)	805.067
Veículos (terrestres e aéreos)	3 a 35 anos	2.122.860	(802.819)	1.320.041
Obras em andamento	-	7.923.847	-	7.923.847
Outros	2 a 25 anos	2.917.325	(1.692.152)	1.225.173
		104.270.740	(41.729.620)	62.541.120

Movimentação do ativo imobilizado:

	31.12.22	Adições líquidas de transferências (1)	Incorporações (2)	Baixas	Depreciação	31.12.23
Controladora						
Imóveis	3.580.188	540.100	14.402	(105.304)	(242.091)	3.787.295
Terra nua e terrenos	1.749.340	564.375	-	(35.725)	-	2.278.266
Máquinas e equipamentos	3.086.247	416.950	14.181	(51.800)	(309.429)	3.136.140
Instalações	1.797.795	239.814	7.852	(6.205)	(112.501)	1.926.755
Equipamentos de informática	41.814	50.808	178	(1.087)	(16.620)	75.093
Veículos (terrestres e aéreos)	515.344	321.637	371	(35.861)	(93.793)	707.698
Obras em andamento	2.214.667	(685.810)	-	-	-	1.528.857
Outros	62.468	21.065	642	(1.697)	(12.964)	69.514
	13.027.863	1.468.939	37.902	(237.688)	(787.398)	13.509.618
Consolidado						
Imóveis	3.746.613	53.283	(393)	(219.315)	-	3.580.188
Terra nua e terrenos	1.748.561	995	(216)	-	-	1.749.340
Máquinas e equipamentos	3.131.222	267.253	(2.869)	(329.359)	-	3.066.247
Instalações	1.680.365	224.013	(263)	(106.340)	-	1.797.795
Equipamentos de informática	35.229	21.874	(225)	(15,064)	-	41.814
Veículos (terrestres e aéreos)	442.619	179.409	(34,026)	(72,298)	-	515.344
Obras em andamento	1.419.799	794.868	-	-	-	2.214.667
Outros	64.412	9.758	(126)	(11,576)	-	62.468
	12.268.840	1.551.093	(38.118)	(753.952)	-	13.027.863

	31.12.22	Adições líquidas de transferências (1)	Ajuste de combinação de negócios (2)	Baixas	Depreciação	Variação cambial	31.12.23
Consolidado							
Imóveis	19.722.714	3.418.759	21	(161.506)	(1.315.974)	(821.516)	20.842.498
Terra nua e terrenos	5.512.969	583.120	-	(71.057)	-	(168.323)	5.856.709
Máquinas e equipamentos	19.998.538	4.965.205	49.681	(188.389)	(3.049.080)	(907.095)	20.868.860
Instalações	3.001.689	936.195	-	(13.743)	(219.632)	(5.584)	3.698.925
Equipamentos de informática	606.623	451.037	-	(3.581)	(223.288)	(25.724)	805.067
Veículos (terrestres e aéreos)	1.121.272	500.778	-	(43.652)	(217.255)	(41.102)	1.320.041
Obras em andamento	11.084.915	(2.854.594)	-	(19.883)	-	(286.591)	7.923.847
Outros	1.122.072	383.245	(73)	(47.147)	(184.528)	(48.396)	1.225.173
	62.170.792	8.383.745	49.629	(548.958)	(5.209.757)	(2.304.331)	62.541.120

	31.12.21	Adições líquidas de transferências	Ajuste de combinação de negócios	Baixas	Depreciação	Variação cambial	31.12.22
Consolidado							
Imóveis	19.536.418	633.561	1.861.044	68	(2		



*continuação

Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis para os Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais)

Os ativos intangíveis estão apresentados a seguir:

	Controladora		Consolidado			
	Líquido		Líquido			
	Vida útil dos ativos intangíveis	31.12.23	31.12.22	Vida útil dos ativos intangíveis	31.12.23	31.12.22
Marcas e patentes	Indefinida	-	-	Indefinida	5.290.539	5.479.137
Marcas e patentes	5 anos	171.628	10.487	2 a 20 anos	1.651.771	1.648.336
Softwares	5 anos	30.448	20.534	2 a 15 anos	120.746	109.985
Direito de exploração do uso da água	-	-	-	Indefinida	55.147	59.205
Carteira de clientes	-	-	-	3 a 20 anos	2.353.676	2.868.194
Contrato de suprimentos de fornecedores	-	-	-	7 a 17 anos	135.931	159.187
Outros intangíveis	Indefinida	-	-	2 a 17 anos	5.049	4.345
		<u>204.312</u>	<u>31.021</u>		<u>9.612.859</u>	<u>10.328.389</u>
		<u>204.312</u>	<u>31.021</u>		<u>9.612.859</u>	<u>10.328.389</u>

	Controladora		Consolidado			
	Líquido		Líquido			
Movimentação do Intangível:						
Controladora	31.12.22	Adição	Baixas	Amortização	31.12.23	
Amortizável:						
Marcas e patentes	10.487	171.829	-	(10.688)	171.628	
Softwares	20.534	15.360	(304)	(5.142)	30.448	
Outros intangíveis	-	2.236	-	-	2.236	
	<u>31.021</u>	<u>189.425</u>	<u>(304)</u>	<u>(15.830)</u>	<u>204.312</u>	
	<u>31.12.21</u>	<u>Adição</u>	<u>Baixas</u>	<u>Amortização</u>	<u>31.12.22</u>	
Controladora	31.12.22	Adição	Baixas	Amortização	31.12.23	
Amortizável:						
Marcas e patentes	15.448	-	-	(4.961)	10.487	
Softwares	17.991	7.733	(13)	(5.177)	20.534	
Outros intangíveis	33.439	7.733	(13)	(10.138)	31.021	
	<u>31.12.22</u>	<u>Adição</u>	<u>Baixas</u>	<u>Amortização</u>	<u>31.12.23</u>	
Consolidado	31.12.22	Adição	Baixas	Amortização	31.12.23	
Amortizável:						
Marcas e patentes	1.648.336	175.794	-	(120.624)	(51.735)	1.651.771
Softwares	109.985	37.558	(636)	(25.551)	(610)	120.746
Carteira de clientes	2.868.194	11.566	(11.884)	(370.675)	(143.525)	2.353.676
Contrato de suprimentos de fornecedores	159.187	-	-	(19.086)	(4.170)	135.931
Outros intangíveis	4.345	2.486	(146)	(1.377)	(259)	5.049
Não-amortizável:						
Marcas e patentes	5.479.137	1.810	-	-	(190.408)	5.290.539
Direito de exploração do uso da água	59.205	-	-	-	(4.059)	55.147
	<u>10.328.389</u>	<u>229.214</u>	<u>(12.666)</u>	<u>(537.313)</u>	<u>(394.765)</u>	<u>9.612.859</u>

Teste para verificação de perda do valor recuperável: Anualmente, em 31 de dezembro, a Companhia testa a recuperabilidade de seus ativos, utilizando o conceito de valor em uso por meio de modelos de fluxos de caixa e nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, não houve indícios de impairment.

15. ÁGIO
O ágio, na Controladora é registrado na conta de "Investimentos em controladas, coligadas e empreendimento controlado em conjunto "Joint venture" porque para a investidora faz parte do seu investimento na aquisição da controlada e como "Ágio" no consolidado por se referir à expectativa de rentabilidade da controlada adquirida, cujos ativos e passivos estão consolidados com os da Controladora. Sendo assim, na Controladora encontra-se na rubrica de ágio apenas aquele proveniente de investimentos já incorporados, no montante de R\$9.085.970, e no Consolidado todos são registrados na rubrica de ágio. Para fins fiscais, o ágio registrado na Controladora completou sua amortização no exercício findo em 31 de dezembro de 2021. O ágio é um ativo que possui vida útil indefinida e deve ser testado anualmente ou sempre que existirem indícios de eventual perda de valor. Qualquer perda por valor recuperável é registrada de imediato como perda na demonstração dos resultados e não é suscetível de reversão posterior. Os ativos e passivos são agrupados em UGCs (Unidades Geradoras de Caixa) para fins de teste de impairment. Nos testes de impairment, os ativos são segregados em grupos que geram entradas de caixa, que são em sua maioria independentes das entradas de outros ativos ou em UGCs. O ágio gerado devido a uma combinação de negócios é alocado em uma UGC ou grupos de UGC, as quais se esperam benefício entre sinergias da combinação. Os valores recuperáveis das UGCs são testados anualmente, ou sempre que haja eventos ou circunstâncias que indiquem perda de seu valor recuperável. O valor recuperável é o maior entre o valor justo menos o custo de venda ou o valor em uso. A Companhia estima, em primeiro lugar, o valor em uso das UGC e, se for menor que o valor contábil, a Companhia estimará o valor justo menos o custo de venda. Durante os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, nossas estimativas do valor em uso dos grupos da UGC excederam seus valores contábeis e, portanto, não foram determinadas as estimativas de valor justo menos custo de venda. Nossas estimativas de valor em uso envolvem a utilização de premissas sobre os fluxos de caixa, tais como taxas de crescimento das receitas, custos e despesas, estimativas de investimentos e capital de giro futuros e taxas de descontos demonstradas abaixo. As premissas são baseadas em informações da Administração, bem como em dados comparáveis de mercado, e condições econômicas que proporcionam a geração dos fluxos de caixa. Quando da alienação de determinado ativo com respectivo ágio alocado, o valor atribuível de ágio é incluído na apuração do lucro ou prejuízo da alienação.

	Consolidado	
	31.12.23	31.12.22
Vida útil	29.556.234	30.412.362
Indefinida	29.556.234	30.412.362
	<u>31.12.23</u>	<u>31.12.22</u>
Saldo Inicial	30.412.362	32.564.548
Aquisição em combinações de negócios	-	95.628
Ajuste de combinações de negócios (1)	64.206	30.877
Baixa por irreperabilidade	-	(85.601)
Variação cambial	(920.334)	(2.193.090)
Saldo Final	29.556.234	30.412.362

(1) Refere-se aos ajustes de combinação de negócios da aquisição da TriOak adquirida durante o exercício de 2022, conforme descrito na nota explicativa 3 - Combinações de negócios. Durante 2022, refere-se ao ajuste de combinação de negócios das aquisições realizadas no exercício de 2021, Randall Parker, International Food Company Seara LLC., Sunnyvale e Pilgrim's Food Masters e BMF ("Bait Almakoolat Food").

Teste do ágio para verificação de perda do valor recuperável: Em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia contratou empresa terceira especializada para testar a recuperabilidade do ágio de cada um de seus grupos de UGC, utilizando o conceito de valor em uso por meio de modelos de fluxos de caixa com data-base em 30 de setembro de 2023 e 2022. A determinação do valor em uso envolve o uso de premissas sobre fluxos de caixa, tais como taxas de crescimento de receita, custos e despesas, despesas de capital, requerimentos de capital de giro e taxas de desconto. Os fluxos de caixa são testados por um período de 5 anos para os grupos UGC de Brasil Bovinos e USA Suínos, a fim de melhor refletir o longo ciclo dos grupos em relação à vida útil dos animais utilizados na produção. O valor terminal foi atribuído com base em uma taxa de crescimento esperada em perpetuidade para os grupos UGC. O custo médio ponderado do capital (WACC), utilizado como taxa de desconto, foi estimado com base no desempenho histórico da indústria em relação a cada grupo de UGC e em fontes externas de informação sobre riscos de mercado. O teste de impairment foi efetuado para o grupo de UGCs para os quais foram alocados. Para o teste de impairment, as UGCs foram segregadas nos seguintes grupos representando o nível mais baixo da Companhia em que o ágio é monitorado para fins de gestão interna e possuem ágio significativos:

	Consolidado	
	31.12.23	31.12.22
Grupo UGC	9.069.926	9.069.926
Brasil Bovinos	9.069.926	9.069.926
Seara	3.713.132	3.714.070
Moy Park	3.764.512	3.837.113
USA Suínos	3.362.447	3.623.871
Austrália Meat	1.359.994	1.445.908
Austrália Smallgoods	1.503.698	1.598.730
Pilgrim's Food Masters (PFM)	1.629.983	1.673.144
Outros	5.152.542	5.449.600
Total	29.556.234	30.412.362

Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, não houve indícios de impairment do goodwill em nenhum dos grupos de UGC.

i. Brasil Bovinos: As principais premissas utilizadas na estimativa do valor em uso são apresentadas abaixo:

	2023	2022
Taxa de desconto (antes dos impostos)	13,5%	13,2%
Taxa de crescimento na perpetuidade	3,5%	4,3%
Crescimento estimado do ano (média para 5 anos)	7,2%	6,6%

O crescimento estimado foi projetado considerando os históricos e as previsões como segue abaixo: • A receita deste grupo de UGC inclui vendas de carne bovina no Brasil. O crescimento das receitas foi projetado considerando a disponibilidade de gado, a capacidade total de abate e a utilização das instalações e, aumentos/reduções de preços com base em estimativas de inflação para o mercado interno e variação cambial das exportações. • Os custos e despesas operacionais foram projetados considerando o desempenho histórico do grupo UGC e as tendências dos preços das matérias-primas primárias, especialmente gado. Além disso, consideramos como melhorias de eficiência a integração de aquisições. • As despesas de capital foram estimadas considerando a manutenção da infraestrutura existente para operação contínua por um período indefinido. Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, o valor estimado de uso excedeu o valor contábil deste grupo UGC.

ii. Seara: As principais premissas utilizadas na estimativa do valor em uso são apresentadas abaixo:

	2023	2022
Taxa de desconto (antes dos impostos)	15,8%	15,2%
Taxa de crescimento na perpetuidade	3,3%	3,3%
Crescimento estimado do ano (média para 5 anos)	13,2%	13,3%

O crescimento estimado foi projetado considerando os históricos e as previsões como segue abaixo: • A receita deste grupo de UGC inclui vendas de carne suína, carne de frango, industrializados e carne bovina, com as lojas "Mercado da Carne". O crescimento das receitas foi projetado considerando a disponibilidade de aves e suínos, a capacidade total de abate e a utilização das instalações e, aumentos/reduções de preços com base em estimativas de inflação para o mercado interno e variação cambial das exportações. • Os custos e despesas operacionais foram projetados considerando o desempenho histórico do grupo UGC e as tendências dos preços das matérias-primas primárias. Além disso, consideramos como melhorias de eficiência a integração de aquisições. • As despesas de capital foram estimadas considerando a manutenção da infraestrutura existente para operação contínua por um período indefinido. Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, o valor estimado de uso excedeu o valor contábil deste grupo UGC.

iii. Moy Park: As principais premissas utilizadas na estimativa do valor em uso são apresentadas abaixo:

	2023	2022
Taxa de desconto (antes dos impostos)	14,0%	10,2%
Taxa de crescimento na perpetuidade	2,0%	1,0%
Crescimento estimado do ano (média para 5 anos)	7,4%	6,4%

O crescimento estimado foi projetado considerando os históricos e as previsões como segue abaixo: • A receita deste grupo de UGC inclui vendas de carne de frango na Europa. O crescimento das receitas foi projetado considerando a disponibilidade de suínos, a capacidade total de abate e a utilização das instalações e, aumentos/reduções de preços com base em estimativas de inflação para o mercado interno e variação cambial das exportações. • Os custos e despesas operacionais foram projetados considerando o desempenho histórico do grupo UGC e as tendências dos preços das matérias-primas primárias. Além disso, consideramos como melhorias de eficiência a integração de aquisições. • As despesas de capital foram estimadas considerando a manutenção da infraestrutura existente para operação contínua por um período indefinido. Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, o valor estimado de uso excedeu o valor contábil deste grupo UGC.

iv. USA Suínos: As principais premissas utilizadas na estimativa do valor em uso são apresentadas abaixo:

	2023	2022
Taxa de desconto (antes dos impostos)	9,8%	10,7%
Taxa de crescimento na perpetuidade	2,5%	0,5%
Crescimento estimado do ano (média para 5 anos)	2,8%	0,8%

O crescimento estimado foi projetado considerando os históricos e as previsões como segue abaixo: • A receita deste grupo de UGC inclui vendas de carne suína nos Estados Unidos da América. O crescimento das receitas foi projetado considerando a disponibilidade de suínos, a capacidade total de abate e a utilização das instalações e, aumentos/reduções de preços com base em estimativas de inflação para o mercado interno e variação cambial das exportações. • Os custos e despesas operacionais foram projetados considerando o desempenho histórico do grupo UGC e as tendências dos preços das matérias-primas primárias. Além disso, consideramos como melhorias de eficiência a integração de aquisições. • As despesas de capital foram estimadas considerando a manutenção da infraestrutura existente para operação contínua por um período indefinido. Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, o valor estimado de uso excedeu o valor contábil deste grupo UGC.

v. Austrália Meat: As principais premissas utilizadas na estimativa do valor em uso são apresentadas abaixo:

	2023	2022
Taxa de desconto (antes dos impostos)	9,1%	9,3%
Taxa de crescimento na perpetuidade	2,0%	2,0%
Crescimento estimado do ano (média para 5 anos)	2,3%	2,7%

O crescimento estimado foi projetado considerando os históricos e as previsões como segue abaixo: • A receita deste grupo de UGC inclui vendas de carne bovina na Austrália. O crescimento das receitas foi projetado considerando a disponibilidade de gado e suínos, a capacidade total de abate e a utilização das instalações e, aumentos/reduções de preços com base em estimativas de inflação para o mercado interno e variação cambial das exportações. • Os custos e despesas operacionais foram projetados considerando o desempenho histórico do grupo UGC e as tendências dos preços das matérias-primas primárias. Além disso, consideramos como melhorias de eficiência a integração de aquisições. • As despesas de capital foram estimadas considerando a manutenção da infraestrutura existente para operação contínua por um período indefinido. Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, o valor estimado de uso excedeu o valor contábil deste grupo UGC.

vi. Austrália Smallgoods: As principais premissas utilizadas na estimativa do valor em uso são apresentadas abaixo:

	2023	2022
Taxa de desconto (antes dos impostos)	9,0%	9,4%
Taxa de crescimento na perpetuidade	2,0%	2,0%
Crescimento estimado do ano (média para 5 anos)	8,9%	6,9%

O crescimento estimado foi projetado considerando os históricos e as previsões como segue abaixo: • A receita deste grupo de UGC inclui vendas das operações da Smallgoods na Austrália, que consiste nas operações do Primo e operações similares. O crescimento das receitas foi projetado considerando a disponibilidade de gado e suínos, a capacidade total de abate e a utilização das instalações e, aumentos/reduções de preços com base em estimativas de inflação para o mercado interno e variação cambial das exportações. • Os custos e despesas operacionais foram projetados considerando o desempenho histórico do grupo UGC e as tendências dos preços das matérias-primas primárias. Além disso, consideramos como melhorias de eficiência a integração de aquisições. • As despesas de capital foram estimadas considerando o desempenho histórico do grupo UGC e as tendências dos preços das matérias-primas primárias, especialmente suínos. Além disso, consideramos como melhorias de eficiência a integração de aquisições. • As despesas de capital foram estimadas considerando a manutenção da infraestrutura existente para operação contínua por um período indefinido. Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, o valor estimado de uso excedeu o valor contábil deste grupo UGC.

vii. Pilgrim's Food Masters (PFM): As principais premissas utilizadas na estimativa do valor em uso são apresentadas abaixo:

	2023	2022
Taxa de desconto (antes dos impostos)	13,0%	10,2%
Taxa de crescimento na perpetuidade	2,7%	3,0%
Crescimento estimado do ano (média para 5 anos)	6,3%	6,9%

O crescimento estimado foi projetado considerando os históricos e as previsões como segue abaixo: • A receita deste grupo de UGC inclui vendas das operações da Pilgrim's Food Masters no Reino Unido, que inclui a venda de alimentos preparados congelados. O crescimento das receitas foi projetado considerando a capacidade das instalações e, aumentos/reduções de preços com base em estimativas de inflação para o mercado interno e variação cambial das exportações. • Os custos e despesas operacionais foram projetados considerando o desempenho histórico do grupo UGC e as tendências dos preços das matérias-primas primárias, especialmente suínos. Além disso, consideramos como melhorias de eficiência a integração de aquisições. • As despesas de capital foram estimadas considerando a manutenção da infraestrutura existente para operação contínua por um período indefinido. Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, o valor estimado de uso excedeu o valor contábil deste grupo UGC.

As principais premissas utilizadas na estimativa do valor em uso são apresentadas abaixo:

	2023	2022
Taxa de desconto (antes dos impostos)	9,0%	9,4%
Taxa de crescimento na perpetuidade	2,0%	2,0%
Crescimento estimado do ano (média para 5 anos)	8,9%	6,9%

O crescimento estimado foi projetado considerando os históricos e as previsões como segue abaixo: • A receita deste grupo de UGC inclui vendas das operações da Smallgoods na Austrália, que consiste nas operações do Primo e operações similares. O crescimento das receitas foi projetado considerando a disponibilidade de gado e suínos, a capacidade total de abate e a utilização das instalações e, aumentos/reduções de preços com base em estimativas de inflação para o mercado interno e variação cambial das exportações. • Os custos e despesas operacionais foram projetados considerando o desempenho histórico do grupo UGC e as tendências dos preços das matérias-primas primárias, especialmente suínos. Além disso, consideramos como melhorias de eficiência a integração de aquisições. • As despesas de capital foram estimadas considerando a manutenção da infraestrutura existente para operação contínua por um período indefinido. Para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, o valor estimado de uso excedeu o valor contábil deste grupo UGC.

16. FORNECEDORES
Correspondem aos valores devidos aos fornecedores no curso normal dos negócios. Se o prazo de pagamento é equivalente a um ano ou menor, os saldos são classificados no passivo circulante, caso contrário são classificados no passivo não circulante. São registrados inicialmente a valor justo e, subsequentemente são mensurados a custo amortizado utilizando o método de juros efetivos. Estão segregados pelos principais tipos de fornecedores conforme demonstrado abaixo:

	Controladora		Consolidado	
	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22
Mercado interno				
Commodities	2.613.599	2.657.465	8.527.807	9.564.105
Materiais e serviços	1.103.675	1.163.927	15.120.057	20.253.472
Produtos acabados	251.126	229.817	184.266	71.860
Ajuste a valor presente - AVP	(36.772)	(15.601)	(95.094)	(78.670)
	<u>3.931.628</u>	<u>4.035.608</u>	<u>23.737.036</u>	<u>29.810.767</u>

	Controladora		Consolidado	
	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22
Mercado externo				
Commodities	55.948	75.910	151.795	190.976
Materiais e serviços	480.235	183.605	1.552.561	1.003.257
Produtos acabados	325	2.732	9.582	4.515
	<u>536.508</u>	<u>262.247</u>	<u>1.713.938</u>	<u>1.198.748</u>
	<u>4.468.136</u>	<u>4.297.855</u>	<u>25.450.974</u>	<u>31.009.515</u>

	Controladora		Consolidado	
	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22
Risco sacado (1)				
Mercado Interno	1.466.235	1.263.694	4.552.484	2.996.425
Mercado externo	-	-	37.386	74.574
Total de fornecedores risco sacado	1.466.235	1.263.694	4.589.870	3.071.099
Total	5.934.371	5.561.549	30.040.844	34.080.614

(1) A Companhia e suas subsidiárias indiretas Seara Alimentos e JBS USA realizam operações de risco sacado com instituições financeiras de primeira linha junto a fornecedores no mercado interno. Cabe enfatizar que, com exceção da flexibilização não significativa de prazos, operacionalmente e comercialmente não houve alteração no processo, e que a referida transação de risco sacado não gera alteração nos preços praticados pelos fornecedores, mantendo-se a mesma composição de preço praticado previamente à operação de risco sacado por esses mesmos fornecedores. Adicionalmente, essa operação não trouxe qualquer outro ônus e todos os custos financeiros da operação ficam sob responsabilidade dos fornecedores.

A Companhia possui compromissos de compra de gado para entrega futura firmados com determinados fornecedores, incluindo a parte relacionada JBU, garantindo a aquisição de gado por um preço fixo, ou a fixar, sem que haja efeito caixa na Companhia até a entrega do gado e vencimento da operação. Com base neste contrato de entrega futura, esses fornecedores já fazem antecipação junto aos bancos dessa operação na modalidade risco sacado. Em 31 de dezembro de 2023 o montante dessa transação era de R\$358.139 (R\$451.800 em 31 de dezembro de 2022), essa operação é registrada desde sua origem como Fornecedores risco sacado.

17. EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS
Reconhecidos pelo valor justo no momento do recebimento dos recursos captados, líquidos dos custos de transação, caso aplicável. Após o registro inicial, podem ser acrescidos de encargos, juros e variações monetárias e cambiais conforme previsto contratualmente, incorridos até as datas dos balanços. A Companhia segregou as operações em moeda estrangeira e moeda nacional, considerando a moeda funcional de cada controlada que captou o empréstimo e/ou financiamento em relação à moeda corrente do referido país de origem. Todos empréstimos que não possuem a mesma moeda de apresentação da Companhia, são reavaliados em cada período corrente. Os gastos com prêmios, descontos e custos de transação são amortizados para despesa financeira utilizando o método de juros efetivos. Registro de dívidas na Securities Exchange Commission (SEC): Em 24 de julho de 2023, a Companhia registrou na comissão de valores mobiliários dos Estados Unidos da América, a Securities and Exchange Commission ("SEC") relativo às ofertas de troca de 11 séries de títulos de dívida ("Bonds"). Em decorrência da declaração de efetividade a Companhia se torna obrigada a divulgar informações nos Estados Unidos da América e, portanto, está sujeita às exigências de divulgação de informações previstas pela SEC e outras regulamentações e normas relativas a valores mobiliários nos Estados Unidos da América e as obrigações de conformidade da Lei Sarbanes-Oxley ("SOX").

Taxa Média Anual	Moeda	Indexador	Vcto.	Controladora		NÃO Circulante	
				31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22



* continuação

Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis para os Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2023 e 2022
(Em milhares de reais)

17.1 Garantias e restrições contratuais ("covenants"):

Modalidade	Emissoras e garantidoras	Covenants/Garantias	Eventos de Inadimplemento
Linha de Crédito Sênior Garantida JBS Lux	Emissoras: -JBS USA Holding Lux S.à.r.l. -JBS USA Food Company; -JBS Australia Pty. Ltd.; -JBS Food Canada U.L.C. Garantidoras: -JBS S.A.; -JBS Global Luxembourg S.à.r.l.; -JBS Global Meat Holdings Pty. Limited.	<i>Covenants</i> comuns e habituais uma vez que a Companhia é <i>investment grade</i> e está sujeita às exceções habituais, mas limitada a: (i) ocorrência de "dívida prioritária", como hipoteca, fiança, impostos a pagar; (ii) ónus; (iii) mudanças fundamentais nas escrituras das notas, (iv) arrendamento, (v) vendas de todos ou substancialmente todos os ativos das Emissoras e suas subsidiárias, (vi) mudanças nas linhas de negócios e (vii) mudanças no ano fiscal. O contrato de crédito também exige o cumprimento de um limite máximo de dívida total para capitalização de 55,0% (o "Acordo de Manutenção Financeira"). Os Emissores podem notificar o depósito da garantia ao agente administrativo, optando por fornecer garantia incondicional completa por direito real de primeira prioridade em substancialmente todos os ativos dos EUA. A partir da data do depósito da garantia, a manutenção financeira do <i>covenant</i> não estará mais em vigor, a disponibilidade sob a Linha de Crédito Rotativo será limitada à cobertura da garantia e haverá limitações em 1) ónus, 2) endividamento, 3) vendas e outras disposições de ativos, 4) dividendos, distribuições e outros pagamentos relativos a participações societárias, 5) investimentos, aquisições, empréstimos e adiantamentos, e 6) pagamentos antecipados voluntários, resgates ou recompras de dívidas materiais subordinadas não garantidas. Em cada caso, as cláusulas 1 a 6 estão sujeitas a certas exceções que podem ser relevantes.	Eventos de inadimplemento de praxe ⁽¹⁾ .
Notas 2,50% JBS Lux 2027	Emissora: -JBS USA Holding Lux S.à.r.l. -JBS USA Food Company (JBS USA); -JBS Luxembourg Company S.à.r.l. Garantidora: -JBS S.A.; -JBS Global Luxembourg S.à.r.l (JBS Global Lux); -JBS Global Meat Holdings Pty. Limited (JBS Global Meat).	Em 12 de setembro de 2022, a Companhia recebeu ofertas de troca de 99,14% das notas sêniores de 2,50% com vencimento em 2027 e 96,85% das notas sêniores de 3,625% com vencimento em 2032, ambas vinculadas à índices de sustentabilidade, e montante em caixa. As novas notas contêm alterações propostas que eliminarão permanentemente certas cláusulas restritivas, disposições restritivas, eventos de inadimplência e provisões relacionadas para a Companhia; as novas notas também contêm cláusulas restritivas aplicáveis à Companhia e suas subsidiárias significativas, incluindo limitação de ónus, limitação de transações de venda e arrendamento, limitação de fusão, consolidação e venda de ativos. Essas limitações estão sujeitas a certas exceções, que podem ser relevantes.	Eventos de inadimplemento de praxe ⁽¹⁾ .
Notas 3,00% JBS Lux 2029 Notas 6,50% JBS Lux 2029 Notas 5,50% JBS Lux 2030 Notas 3,75% JBS Lux 2031 Notas 3,00% JBS Lux 2032 Notas 4,38% JBS Lux 2052 Notas 5,13% JBS Lux 2028 Notas 5,75% JBS Lux 2033 Notas 6,75% JBS Lux 2034 Notas 4,38% JBS Lux 2052 Notas 7,25% JBS Lux 2052 Notas 6,50% JBS Lux 2052	Emissoras: -JBS USA Holding Lux S.à.r.l. -JBS USA Food Company (JBS USA) -JBS Luxembourg Company S.à.r.l. Garantidoras: -JBS S.A. (JBS S.A.); -JBS Global Luxembourg S.à.r.l (JBS Global Lux); -JBS Global Meat Holdings Pty. Limited (JBS Global Meat).	Em 15 de agosto de 2022, a Companhia anunciou o vencimento e o recebimento dos consentimentos necessários de suas solicitações de consentimento para cada uma de suas notas sêniores de 3,00% com vencimento em 2029, notas sêniores de 6,50% com vencimento em 2029, notas sêniores de 5,50% com vencimento em 2030, 3,75% notas sêniores com vencimento em 2031, notas sêniores de 3,00% com vencimento em 2032, vinculadas à índices de sustentabilidade, e notas sêniores de 4,38% com vencimento em 2052. As alterações propostas ajustam certas disposições e cláusulas restritivas em cada escritura às disposições correspondentes e cláusulas restritivas estabelecidas em 21 de junho de 2022, regendo as notas sêniores de 5,13% com vencimento em 2028, as notas sêniores de 5,75% com vencimento em 2023 e as notas sêniores de 6,50% com vencimento em 2052.	Eventos de inadimplemento de praxe ⁽¹⁾ .
Notas 4,25% PPC 2031 Notas 3,50% PPC 2032 Notas 6,25% PPC 2033 Notas 6,88% PPC 2034	Emissoras: -Pilgrim's Pride Corporation. Garantidoras: -Pilgrim's Pride Corporation of West Virginia, Inc.; -Gold'N Plump Poultry, LLC; -Gold'N Plump Farms, LLC; -JFC LLC	Em 22 de setembro de 2022, a PPC anunciou a expiração e o recebimento do consentimento necessário para certas alterações em suas notas sêniores com vencimento em 2031 e 2032. A solicitação de consentimento continha alterações propostas que eliminavam permanentemente certas cláusulas restritivas, eventos de inadimplência e disposições relacionadas para a Companhia. Após o consentimento, essas notas estão sujeitas a cláusulas restritivas aplicáveis à PPC e suas subsidiárias significativas, incluindo limitação de ónus, limitação de venda e transações de arrendamento, limitação de fusão, consolidação e venda de ativos. Essas limitações estão sujeitas a certas exceções, que podem ser materiais.	Eventos de inadimplemento de praxe ⁽¹⁾ .
Linha de crédito PPC - Crédito rotativo	Emissoras: -Pilgrim's Pride Corporation; -To-Ricos Ltd. -To-Ricos Distribution, LTD.	Em 4 de outubro de 2023, a PPC e algumas de suas subsidiárias celebraram um Contrato de Crédito Rotativo não garantido com o CoBank, ACB como agente administrativo e outros credores envolvidos que substituiu o Credit Facility dos EUA de 2021. O contrato de crédito aumentou sua disponibilidade sob o compromisso de empréstimo rotativo de US\$ 800,0 milhões para US\$ 850,0 milhões, além de ocorrerem alterações de cláusulas e a extensão da data de vencimento de agosto de 2026 para outubro de 2028. O crédito rotativo também exige o cumprimento de um índice mínimo de cobertura de juros de 3,50 (o "Acordo de Manutenção Financeira"). Os mutuários poderão notificar a cura da garantia ao agente administrativo, optando por fornecer garantia total e incondicional aperfeiçoada por juros de segurança de primeira prioridade em substancialmente todos os ativos dos EUA. A partir da data de cura da garantia e após a data de cura da garantia, o acordo de manutenção financeira não estará mais em vigor, a disponibilidade sob o RCF será limitada à cobertura da garantia, poderá estar sujeita a um índice mínimo de cobertura de encargos fixos se a utilização for superior a 80% e haverá limitação sobre 1) gravames, 2) endividamento, 3) vendas e outras alienações de ativos, 4) dividendos, distribuições e outros pagamentos relativos a juros de capital, 5) investimentos, aquisições, empréstimos e adiantamentos, e 6) pré-pagamentos voluntários, resgates ou recompras de dívida material subordinada não garantida. Em cada caso, as cláusulas 1 a 6 estão sujeitas a certas exceções que podem ser materiais.	Eventos de inadimplemento de praxe ⁽¹⁾ .
Linha de crédito Primo ANZ	Emissora: - Primo Foods Pty Ltd. Garantidoras: - Industry Park Pty Ltd; -Primo Foods Pty Ltd; -Australian Consolidated Food Holdings Pty Limited; -Australian Consolidated Food Investments Pty Limited; -Primo Group Holdings Pty Limited; -Primo Meats Pty Ltd; -Hans Continental Smallgoods Pty Ltd; -P& H Investments 1 Pty Ltd; -Hunter Valley Quality Meats Pty Limited; -Seven Point Pork Pty Ltd; -P&H Investments 2 Pty Ltd; -Primo Retail Pty Ltd; -Primo Meats Admin Pty Ltd; -Premier Beehive Holdco Pty Ltd; -Premier Beehive NZ.	A linha de crédito contém restrições contratuais que podem limitar a capacidade da Primo e de algumas das subsidiárias, dentre outras coisas, em: - vender ou alienar certos ativos; - alterar a natureza geral dos principais negócios da Companhia; - incorrer em endividamento adicional; - criar ónus; - pagar certos dividendos, reservas ou recompra de ações.	Eventos de inadimplemento de praxe ⁽¹⁾ .
Linha de crédito Huon	Emissora: -Huan Aquaculture Group Limited Garantidoras: -Industry Park Pty Ltd; -Huan Aquaculture Group Limited; -Huan Aquaculture Company Pty Ltd; -Springs Smoked Seafoods Pty Ltd ; -Springfield Hatcheries Pty Ltd; -Huan Ocean Trout Pty Ltd; -Meadow Bank Hatchery Pty Ltd; -Morrison's Seafood Pty Ltd; -Southern Ocean Trout Pty Ltd; -Huan Shellfish Co Pty Ltd; -Spring Smoked Salmon Pty Ltd; -Huan Salmon Pty Ltd; -Huan Smoked Salmon Pty Ltd; -Huan Smoked Seafoods Pty Ltd; -Huan Seafoods Pty Ltd; -Huan Tasmanian Salmon Pty Ltd.	A linha de crédito contém restrições contratuais que podem limitar a capacidade da Huon e de algumas das subsidiárias, dentre outras coisas, em: - vender ou alienar certos ativos; - alterar a natureza geral dos principais negócios da Companhia; - incorrer em endividamento adicional; - criar ónus; - pagar certos dividendos, reservas ou recompra de ações.	Eventos de inadimplemento de praxe ⁽¹⁾ .
Linha de crédito JBS Australia & Rivalea	Emissoras: -JBS Australia Pty Limited; -Rivalea (Australia) Pty Ltd. Garantidoras: -JBS Australia Pty Limited; -Diamond Valley Pork Pty Ltd; -Oxdale Dairy Enterprise Pty Ltd; -Rivalea (Australia) Pty Ltd; -Industry Park Pty Ltd.	A linha de crédito contém restrições contratuais que podem limitar a capacidade da JBS Australia e Rivalea e de algumas das subsidiárias, dentre outras coisas, em: - vender ou alienar certos ativos; - alterar a natureza geral dos principais negócios da Companhia; - incorrer em endividamento adicional; - criar ónus; - pagar certos dividendos, reservas ou recompra de ações.	Eventos de inadimplemento de praxe ⁽¹⁾ .
Linha de crédito AMI	Emissora: -Andrews Meat Industries Pty Ltd.	A linha de crédito contém restrições contratuais que podem limitar a capacidade da AMI e de algumas das subsidiárias, dentre outras coisas, em: - vender ou alienar certos ativos; - alterar a natureza geral dos principais negócios da Companhia; - incorrer em endividamento adicional; - criar ónus; - pagar certos dividendos, reservas ou recompra de ações.	Eventos de inadimplemento de praxe ⁽¹⁾ .
Linha de crédito WSF NAB	Emissora: -White Stripe Foods Pty Ltd.	A linha de crédito contém restrições contratuais que podem limitar a capacidade da WSF e de algumas das subsidiárias, dentre outras coisas, em: - vender ou alienar certos ativos; - alterar a natureza geral dos principais negócios da Companhia; - incorrer em endividamento adicional; - criar ónus; - pagar certos dividendos, reservas ou recompra de ações.	Eventos de inadimplemento de praxe ⁽¹⁾ .
Linha de crédito Mexicana	Emissora: -Avícola Pilgrim's Pride de Mexico, SA de CV. Garantidoras: -Comercializadora de Carnes de Mexico, S de RL de CV; -Pilgrim's Pride de S de RL de CV; -Pilgrim's Operaciones Laguna S de RL de CV.	A linha de crédito inclui cláusulas que podem limitar a capacidade da Companhia de realizar investimentos, atuar como fiadora de obrigações de terceiros, alterar seu objeto social ou linha de negócios e iniciar o processo de liquidação. Essas limitações estão sujeitas a certas exceções, que podem ser materiais.	Eventos de inadimplemento de praxe ⁽¹⁾ .
4ª emissão de debêntures CRA 5ª emissão de debêntures CRA 6ª emissão de debêntures CRA 7ª emissão de debêntures CRA 8ª emissão de debêntures CRA 9ª emissão de debêntures CRA 10ª emissão de debêntures CRA	Emissora: -JBS S.A.	Restrições contratuais de praxe que podem limitar a capacidade da Companhia, dentre outras coisas, em: - incorrer em endividamento adicional, caso a relação dívida líquida/LAJUDA em R\$ seja superior a 4,75/1,0; - criar ónus; - vender ou alienar determinados ativos; - consolidar ou celebrar fusão ou alienar todos os ativos a outra sociedade; - pagar dividendos se o emitente estiver inadimplente referente a qualquer de suas obrigações pecuniárias nos termos da escritura da emissão.	Eventos de inadimplemento de praxe ⁽¹⁾ .
	Emissora: -JBS S.A.	Restrições contratuais de praxe que podem limitar a capacidade da Companhia, dentre outras coisas, em: - criar ónus; - vender ou alienar a terceiros todos ou substancialmente todos os ativos; - realizar cisão, fusão ou incorporação da Companhia e/ou de suas Controladas por terceiros; - pagar dividendos se o emitente estiver inadimplente referente a qualquer de suas obrigações pecuniárias nos termos da escritura da emissão.	Eventos de inadimplemento de praxe ⁽¹⁾ .

⁽¹⁾ Eventos de inadimplemento de praxe incluem o descumprimento ou inobservância de termos, restrições contratuais ou outras avanços previstos em referida linha de crédito, inadimplemento de outro endividamento caso o efeito seja acarretar pagamento antecipado, falta de pagamento referente a outro endividamento perdoado ou prorrogado nos limites do período de carência aplicável, prolação de sentenças judiciais ou decisões desfavoráveis contra o emissor ou suas controladas, e certos eventos relacionados a questões de falência e insolvência. Em dezembro de 2023, a JBS Holding Lux S.à.r.l incorporou sua subsidiária direta JBS USA Lux S.A. dessa forma, todas as obrigações contratuais passam a ser da JBS Holding Lux S.à.r.l, incluindo Linha de Crédito Rotativo. Em dezembro de 2023, a JBS USA Finance Inc. foi liquidada, dessa forma as obrigações contratuais passam a ser da JBS Luxembourg Company S.à.r.l incluindo Linha de Crédito Rotativo. A Companhia declara que estava em conformidade com todas as restrições financeiras contratuais em 31 de dezembro de 2023 e até a data de aprovação destas demonstrações contábeis.

17.2 Movimentação atividades de financiamento:

Controladora	Nota	31.12.2022	Fluxos de caixa	(Despesas) receitas financeiras	Transações não caixa	31.12.2023
Empréstimos e financiamentos	17	(15.699.582)	3.752.651	(1.171.044)	(130.126)	(13.248.101)
Arrendamentos	13.2	(62.698)	52.232	(6.646)	(133.918)	(151.030)
Derivativos pagos/recebidos		(180.093)	62.308	514.715	1	396.931
Caixa margem	4	80.434	(15.680)	-	-	64.754
Reservas de lucros e reavaliação		(18.689.553)	2.218.118	-	1.060.969	(15.410.466)
Total		(34.551.492)	6.069.629	(662.975)	796.926	(28.347.912)
			Fluxos de caixa	(Despesas) receitas financeiras	Transações não caixa	31.12.2023
Consolidado	Nota	31.12.2022	31.12.2022	31.12.2022	31.12.2022	31.12.2023
Empréstimos e financiamentos	17	(92.354.061)	(4.407.128)	284.374	(345.010)	(96.821.825)
Arrendamentos	13.2	(8.984.008)	2.384.894	(160.211)	(2.154.608)	(8.913.933)
Derivativos pagos/recebidos		6.608	58.050	367.060	(308.338)	123.880
Caixa margem	4	679.391	(130.759)	(168.867)	-	641.263
Reservas de lucros e reavaliação		(18.689.553)	2.218.118	-	1.060.969	(15.410.466)
Participação dos não controladores		(3.464.765)	33.015	-	(215.417)	(3.647.167)
Total		(122.806.388)	417.708	322.356	(1.962.404)	(124.028.728)
			Fluxos de caixa	(Despesas) receitas financeiras	Transações não caixa	31.12.2022
Controladora	Nota	31.12.2021	31.12.2021	31.12.2021	31.12.2021	31.12.2022
Empréstimos e financiamentos	17	(15.762.140)	971.281	(828.868)	(79.855)	(15.699.582)
Arrendamentos	13.2	(52.599)	34.330	(4.863)	(39.566)	(62.698)
Derivativos pagos/recebidos		(67.428)	1.259.815	(1.372.478)	(2)	(180.093)
Caixa margem	4	168.808	(88.374)	-	-	80.434
Ações em tesouraria		3.037.837	2.823.778	-	(5.861.615)	-
Reservas de lucros e reavaliação		(13.529.553)	4.436.232	-	(9.596.232)	(18.689.553)
Total		(26.205.075)	9.437.062	(2.206.209)	(15.577.270)	(34.551.492)
			Fluxos de caixa	(Despesas) receitas financeiras	Transações não caixa	31.12.2022
Consolidado	Nota	31.12.2021	31.12.2021	31.12.2021	31.12.2021	31.12.2022
Empréstimos e financiamentos	17	(92.518.154)	1.239.318	(208.273)	(866.952)	(92.354.061)
Arrendamentos	13.2	(8.404.474)	2.453.073	158.563	(3.191.169)	(8.984.007)
Derivativos pagos/recebidos		(58.285)	1.342.179	(1.283.307)	6.021	6.608
Caixa margem	4	1.245.354	(1.079.288)	4.325	-	679.391
Ações em tesouraria		3.037.837	2.823.778	-	(5.861.615)	-
Reservas de lucros e reavaliação		(13.529.553)	4.436.242	-	(9.596.242)	(18.689.553)
Participação dos não controladores		(3.677.428)	537.92	-	(325.269)	(3.464.765)
Total		(113.904.703)	12.262.234	(1.328.692)	(19.835.226)	(122.806.387)

⁽¹⁾ Os valores apresentados como transações não caixa referem-se aos passivos de arrendamento, destinação de lucro líquido e provisões.

18. OBRIGAÇÕES FISCAIS

Obrigações fiscais são compostas conforme abaixo:

Controladora	31.12.22	31.12.23	Consolidado	31.12.23	31.12.22
Parcelamentos fiscais	288.891	421.221	328.110	469.228	
PIS e COFINS a recolher	74.531	67.732	158.964	157.670	
ICMS e equivalentes (IVA/VAT/GST) a recolher	52.630	40.592	171.067	145.518	
Imposto de renda e contribuição social retido na fonte a recolher	48.137	42.399	50.966	44.796	
Outros	6.141	2.758	443.915	513.550	
Subtotal	470.330	594.702	1.154.022	1.331.762	
Imposto de renda e contribuição social sobre lucro	-	-	403.022	475.174	
Total	470.330	594.702	1.557.044	1.806.936	
Desmembramento:	238.006	281.532	1.100.179	1.200.895	
Passivo circulante	232.324	313.170	456.865	606.041	
Passivo não circulante	470.330	594.702	1.557.044	1.806.936	

Decreto 8.426/15 - PIS/COFINS Recolhas Financeiras: 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 as receitas financeiras, conforme determinado no Decreto 8.426/15, o qual restabeleceu para 4,65% a alíquota combinada de referidas contribuições incidentes sobre receitas financeiras auferidas pelas empresas sujeitas ao regime de apuração não cumulativa, o qual teve a segurança concedida para reconhecer o direito da Companhia. Em março de 2020, o Supremo Tribunal Federal julgou o Recurso Extraordinário n. 1.043.313/RS (Tema 939 da Repercução Geral e ADIN n. 5277/DF) e reconheceu a constitucionalidade das alíquotas estabelecidas no Decreto 8.426/15, no entanto, a sentença obtida pela Companhia ainda não foi reformada. Apesar do Supremo Tribunal Federal ter reconhecido a constitucionalidade das alíquotas de PIS e COFINS estabelecidas pelo Decreto 8.426/15, a Companhia mantém o benefício obtido via Mandado de Segurança até que a sentença seja reformada. Este cenário reflete a complexidade e a dinâmica do sistema tributário brasileiro, onde decisões judiciais podem impactar significativamente a carga tributária das empresas. Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia possuía registrada na rubrica de "Obrigações fiscais", a provisão no montante de R\$74.531 (R\$87.732 em 31 de dezembro de 2022) no Consolidado, respectivamente, relativa ao PIS e COFINS sobre receitas financeiras.

19. OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS E SOCIAIS

Obrigações trabalhistas e sociais são compostas conforme abaixo:

Controladora	31.12.22	31.12.23	Consolidado	31.12.23	31.12.22
Parcelamentos de encargos sociais	2.344.071	2.214.052	2.369.913	2.249.109	
Férias, 13º salário e encargos a pagar	335.059	272.304	3.563.866	3.839.027	
Salários e encargos sociais	478.270	445.929	2.437.111	2.276.815	
Outros	16.403	10.829	283.826	265.151	
Total	3.173.803	2.943.114	8.654.716	8.630.102	
Desmembramento:	1.208.139	1.083.670	6.280.042	6.251.132	
Passivo circulante	1.965.664	1.859.444	2.374.674	2.378.970	
Passivo não circulante	3.173.803	2.943.114	8.654.716	8.630.102	

continua*



Evolver sempre é o que nos alimenta. E você, o que te

alimenta?

(JBS) Alimentando o que alimenta o mundo

★ continuação

Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis para os Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2023 e 2022 (Em milhares de reais)

Parcelamentos trabalhistas e sociais: Em dezembro de 2022, o Supremo Tribunal Federal (STF), em decisão favorável a Ação Direta de Inconstitucionalidade (ADI nº 4.395) declarou inconstitucional a sub-rogação da cobrança das contribuições previdenciárias referentes ao Fundo de Assistência ao Trabalhador Rural (FUNRURAL) aos frigoríficos, empresas consumidoras, consignatárias ou cooperativas adquirentes da produção. Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia e suas subsidiárias possuem registrado na rubrica de "Parcelamentos de encargos sociais" a provisão no montante de R\$1,69 bilhão (R\$1,68 bilhão em 31 de dezembro de 2022), na Controladora e R\$1,71 bilhão em 31 de dezembro de 2022), no Consolidado, relativo aos parcelamentos FUNRURAL. Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia e suas subsidiárias liquidaram parcelamento em caixa e compensaram com saldo de imposto a recuperar no montante total de R\$1,17 bilhão (R\$1,02 bilhão em 31 de dezembro de 2022), na Controladora e R\$1,22 bilhão (R\$1,03 bilhão em 31 de dezembro de 2022), no Consolidado. A Companhia segue aguardando a aprovação da ata de julgamento que irá proclamar o resultado, bem como eventual modulação de efeitos pelo STF que definirá o período para o qual a decisão produzirá efeitos.

20. DIVIDENDOS DECLARADOS

O Estatuto Social da Companhia requer que os dividendos não sejam inferiores a 25% do lucro líquido do exercício atribuível a participação dos controladores, após a destinação de 5% para reserva legal, consequentemente, a Companhia registra a obrigação no final do exercício para os dividendos mínimos obrigatórios. Dividendos a pagar são reconhecidos no passivo em 31 de dezembro de cada ano.

	Controladora	Consolidado
	31.12.23	31.12.22
Dividendos residuais declarados em 2019	–	–
Dividendos residuais declarados em 2020	29	29
Dividendos residuais declarados em 2021	61	61
Dividendos residuais declarados em 2022	42	42
Dividendos residuais declarados em 2023	28	1.806
Subtotal	160	1.938

O montante de dividendos residuais corresponde a valores ainda não pagos por falta de atualização bancária junto aos bancos e corretoras. Esta pendência por parte de alguns acionistas minoritários impede a concretização do pagamento. A Companhia envia notificação aos referidos acionistas para que atualizem as informações de forma que o saldo seja quitado. O saldo de dividendos prescrites é observado sob a rubrica "Reserva de lucros" devido à não distribuição dos mesmos no prazo de três anos. O passivo será mantido durante o período legal no curto prazo, visto que o cadastro seja atualizado, a quitação é automática. Em 19 de junho de 2023, a Companhia aprovou a distribuição de dividendos intermediários propostos referente ao lucro líquido apurado em 31 de dezembro de 2022, no montante total de R\$2,22 bilhões, correspondentes a R\$ 1,00 (um real) por ação ordinária, utilizando a base acionária de 22 de junho de 2023. Os dividendos intermediários foram pagos aos acionistas em 29 de junho de 2023. A Companhia encerrou o exercício findo em 31 de dezembro de 2023 com prejuízo acumulado, dessa forma, não se configura a obrigatoriedade de distribuição de dividendos mínimos. Dividendos distribuídos por ação estão demonstrados a seguir:

	2023	2022
Dividendos distribuídos	2.218.116	4.436.232
Número de ações ordinárias	2.218.116.370	2.218.116.370
Dividendos por ação	1,00	2,00

21. PROVISÃO PARA RISCOS PROCESSUAIS

A preparação das demonstrações contábeis requer que a Administração utilize de estimativas e premissas referentes às suas contingências, que afetam o valor de ativos e passivos e de receitas e despesas no período de reporte corrente. Em particular, dada a incerteza de natureza fiscal na legislação fiscal brasileira, a determinação de passivos fiscais requer que a Administração se utilize de julgamentos, e o resultado quando da efetiva realização pode divergir das estimativas. A Companhia e suas subsidiárias estão sujeitas a processos de natureza trabalhista, cível, fiscal, previdenciário entre outros assuntos. A Administração precisa estimar a probabilidade de qualquer resultado adverso desses processos, assim como estimar as perdas prováveis desses assuntos. Os passivos contingentes são provisionados quando as perdas forem avaliadas como prováveis e os montantes envolvidos forem mensuráveis com suficiente segurança. Nenhuma provisão é registrada se o passivo é avaliado como possível, mas não provável. Perdas materiais avaliadas como possíveis são demonstradas em notas explicativas das demonstrações contábeis. Caso a perda seja avaliada como remota, nenhuma provisão é registrada e a divulgação da mesma não é requerida. A Companhia é parte em processos judiciais e administrativos de natureza trabalhista, cível, tributária e previdenciária, decorrentes do curso normal de suas atividades, os quais são registrados com base em seus custos iniciais determinados pela Administração, conforme demonstrado a seguir:

	Controladora	Consolidado
	31.12.23	31.12.22
Trabalhistas	252.703	252.391
Cíveis	128.135	77.765
Fiscais e previdenciários	178.472	148.028
Total	559.310	478.185
Passivo circulante	–	955.866
Passivo não circulante	559.310	478.185
Total	559.310	478.185

Movimentação das provisões

	Adições, baixas e mudança de prognóstico	Pagamentos	Atualização monetária	Variação cambial	31.12.23
Trabalhistas	252.392	137.754	(159.407)	21.964	252.703
Cíveis	77.765	92.591	(72.201)	23.981	128.135
Fiscais e previdenciários	148.028	1.788	(24.870)	178.472	178.472
Total	478.185	236.133	(231.622)	76.614	559.310

	Adições, baixas e mudança de prognóstico	Pagamentos	Atualização monetária	Variação cambial	31.12.22
Trabalhistas	252.496	110.884	(132.668)	21.680	252.392
Cíveis	55.658	17.565	(4.722)	9.264	77.765
Fiscais e previdenciários	174.439	(34.331)	(15.158)	23.078	148.028
Total	482.593	94.118	(152.548)	54.022	478.185

	Adições, baixas e mudança de prognóstico	Pagamentos	Atualização monetária	Variação cambial	31.12.23
Trabalhistas	517.958	302.616	(345.907)	48.376	522.881
Cíveis	1.162.505	711.953	(562.228)	74.841	1.311.937
Fiscais e previdenciários	550.049	23.088	(3.495)	81.269	650.672
Total	2.230.512	1.037.657	(911.630)	204.486	2.485.490

	Adições, baixas e mudança de prognóstico	Pagamentos	Atualização monetária	Variação cambial	31.12.22
Trabalhistas	538.804	246.094	(316.325)	49.691	517.958
Cíveis	1.568.873	543.916	(899.309)	22.161	1.625.505
Fiscais e previdenciários	590.164	(48.162)	(15.848)	(62)	550.049
Total	2.697.841	741.848	(1.232.882)	128.806	2.230.512

Na Controladora: a. **Processos fiscais e previdenciários:** a1. **Lucros auferidos no exterior:** Entre os anos calendariais de 2006 a 2018, a Companhia sofreu autuações originadas por cobranças relativas a tributação sobre lucros auferidos no exterior que supostamente deveriam ser incluídos na base de cálculo do IRPJ e da CSLL, abrangendo, também, glosas de guias pagas por investidas no exterior, sob argumento de que não poderiam ter sido utilizadas para fins de compensação de IRPJ e CSLL devidos no Brasil. As referidas cobranças envolvem, ainda, a imposição de multa de ofício, multa isolada e juros. A Companhia esclarece que grande parte da cobrança de IRPJ e CSLL sobre lucros oriundos no exterior refere-se a lucros oriundos de investidas situadas em jurisdições com as quais o Brasil mantém tratados para evitar dupla tributação. Além disso, parte relevante da cobrança abrange a discussão relativa a requisitos formais exigidos pela fiscalização para fins de consolidação dos resultados no exterior de suas investidas diretas ou indiretas, sendo certo que a Companhia discorda dos critérios aplicados pela fiscalização e apresentou defesa. Para quase a totalidade dos débitos, a Companhia está se defendendo na esfera administrativa e aguarda julgamento. A Administração entende que se considerando os valores atualizados até 31 de dezembro de 2023, para, aproximadamente, R\$699.933, há chances remotas de perda e, para o valor aproximado de R\$ 11,3 bilhões, há chances possíveis de perda. Portanto nenhuma provisão foi constituída. a2. **Julgamento temas 881 e 885 pelo Supremo Tribunal Federal:** Em 8 de fevereiro de 2023, o Supremo Tribunal Federal ("STF") julgou os temas 881 - Recursos Extraordinários nº 985.297 e 885 - Recursos Extraordinários nº 985.227, onde foi decidido, por unanimidade, que uma decisão definitiva ainda que a favor das empresas, perdem seus efeitos caso a corte em momento posterior a julgue de forma contrária. A Companhia avaliou junto a seus assessores jurídicos o tema julgado nesta decisão que abrange a Contribuição Social sobre o Lucro Líquido e informa que recolhe regularmente a contribuição. Ainda, a Companhia avaliou se outros tributos se enquadram na definição contida na decisão proferida e não há causas com trânsito em julgado favorável a Companhia e que possuam decisão desfavorável no STF, portanto nenhuma provisão foi constituída. a3. **Outros processos fiscais e previdenciários:** Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia era parte em outros 835 processos (1.093 processos em 31 de dezembro de 2022) fiscais e previdenciários, envolvendo o valor total em discussão de R\$516,5 bilhões (R\$224 bilhões em 31 de dezembro de 2022), em que as contingências individualmente não apresentam relevância em seu contexto. Destacamos, que as consideradas com risco de perda provável estão devidamente provisionadas, totalizando R\$178.472 (R\$148.028 em 31 de dezembro de 2022). Os pleitos, em sua maioria, tratam-se de temas envolvendo impostos como ICMS, PIS, COFINS e CSLL. **b. Processos trabalhistas:** Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia era parte em 6.386 ações (5.926 ações em 31 de dezembro de 2022) de natureza trabalhista, envolvendo o valor total em discussão de 1,1 bilhão (1,2 bilhão em 31 de dezembro de 2022). Com base na avaliação de risco feita pelos consultores legais, a Companhia registrou provisões no montante de R\$252.703 (R\$252.392 em 31 de dezembro de 2022), relativas a tais processos para fazer frente a eventuais resultados adversos nos processos em que é parte, já incluídos os encargos previdenciários devidos pelo empregado e pela Companhia. As ações são, em sua maioria, movidas por ex-empregados das plantas da Companhia e os principais pedidos dizem respeito a jornada de trabalho, adicional de insalubridade e suposta ocorrência de acidente de trabalho e doença ocupacional. Dentre as ações de natureza trabalhista, estão em curso processos movidos pelo Ministério Público do Trabalho com temas relacionados ao setor. **c. Processos cíveis:** Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia era parte em 2.371 ações (2.375 ações em 31 de dezembro de 2022) de naturezas cíveis e administrativas, envolvendo o valor total em discussão de R\$3,08 bilhões (R\$3,39 bilhões em 31 de dezembro de 2022). Na avaliação da Administração e dos seus assessores jurídicos, a expectativa de perda é de R\$128.135 (R\$77.765 em 31 de dezembro de 2022) sendo que o montante está provisionado. **d. Outros processos possíveis:** Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia possuía ações, cuja materialização, na avaliação dos assessores jurídicos é possível, de naturezas trabalhistas, fiscais e cíveis, para as quais não há provisão constituída no montante de R\$11,5 bilhões (R\$9,99 bilhões em 31 de dezembro de 2022) que correspondem principalmente a ações cíveis e tributárias, e no Consolidado, no montante de R\$17,8 bilhões (R\$15,2 bilhões em 31 de dezembro de 2022). A Administração da Companhia entende não ser necessária a constituição de provisão para eventual perda. **Na controlada Seara Alimentos:** a. **Processos trabalhistas:** Em 31 de dezembro de 2023, a Seara Alimentos e suas controladas eram parte em 13.302 ações (11.940 ações em 31 de dezembro de 2022) de natureza trabalhista, envolvendo o valor total em discussão de 1,77 bilhão (R\$1,66 bilhão em 31 de dezembro de 2022). Com base na avaliação de risco feita pelos consultores legais, a Seara Alimentos e suas controladas registraram provisões no montante de R\$269.866 (R\$265.134 em 31 de dezembro de 2022) relativas a tais processos para fazer frente a eventuais resultados adversos nos processos em que é parte, já incluídos os encargos previdenciários devidos pelo empregado e pela Seara Alimentos. As ações, em sua maioria, foram movidas por ex-empregados das plantas da Seara Alimentos e os principais pedidos dizem respeito a jornada de trabalho, adicional de insalubridade e suposta ocorrência de acidente de trabalho e doença ocupacional. Dentre as ações de natureza trabalhista, estão em curso processos movidos pelo Ministério do Trabalho com temas relacionados ao setor. **b. Processos cíveis:** Em 31 de dezembro de 2023, a Seara Alimentos e suas controladas eram parte em 4.119 ações (3.615 ações em 31 de dezembro de 2022) de natureza cível e administrativa, envolvendo o valor total em discussão de R\$1,1 bilhão (R\$936.779 em 31 de dezembro de 2022). Com base na avaliação de risco feita pelos consultores legais, registram-se provisões no montante de R\$227.709 (R\$175.497 em 31 de dezembro de 2022) relativas a tais processos para fazer frente a eventuais resultados adversos nos processos em que é parte. Os pleitos, em sua maioria, estão relacionados a ações de indenização por dano moral coletivo, danos morais por protesto indevido, reparação de danos por rescisão de contratos de parceria avícola ou integração de suínos, anulação de marca de indústria ou comércio e reclamação de consumidor - qualidade de produto. **c. Processos fiscais e previdenciários:** Em 31 de dezembro de 2023, a Seara Alimentos e suas controladas eram parte em 836 ações (838 ações em 31 de dezembro de 2022) de natureza fiscal e previdenciária, envolvendo o valor total em discussão de R\$7,54 bilhões (R\$6,39 bilhões em 31 de dezembro de 2022). Com base na avaliação de risco feita pelos consultores legais, registrou-se provisões no montante de R\$465.452 em 31 de dezembro de 2023 (R\$395.268 em 31 de dezembro de 2022) relativas a tais processos para fazer frente a eventuais resultados adversos nos processos em que é parte. **d. Outros processos possíveis:** Em 31 de dezembro de 2023, a Seara Alimentos e suas subsidiárias possuíam ações cuja materialização, na avaliação dos assessores jurídicos, é possível de natureza trabalhistas, fiscais e cíveis, para as quais não há provisão constituída no montante de R\$6,3 bilhões (R\$5,2 bilhões em 31 de dezembro de 2022), que correspondem principalmente a ações trabalhistas e tributárias. A Administração da Companhia entende não ser necessária a constituição de provisão para eventual perda. **Na controlada JBS USA:** a. **Processos cíveis:** a1. **Antitruste Porco:** Durante o exercício findo em 2018, uma série de ações judiciais coletivas foram movidas contra a subsidiária indireta JBS USA, Agri Stats, Inc., e diversos outros produtores de carne suína, em Minnesota, nos EUA, em nome de compradores diretos e indiretos de suínos. Os autores alegam violações de leis antitruste federais e estaduais, e leis de proteção do consumidor, concorrência desleal, enriquecimento sem causa, práticas comerciais enganosas, que foram consolidadas em um único procedimento. A JBS USA firmou acordos para encerrar as alegações de três classes de autores partes do processo no montante total de US\$ 57,3 milhões (equivalente a R\$ 277.406 em 31 de dezembro de 2023). A JBS USA continua buscando resolução das alegações dos demais autores, bem como outras contrapartes que optaram por não aderir aos acordos. A JBS USA buscará celebrar acordos razoáveis quanto ao tema, sempre que possível. A JBS USA reconheceu US\$ 80,7 milhões (equivalente a R\$ 390.693) relativos aos acordos negociados com contrapartes que não aderiram aos acordos iniciais. O montante foi reconhecido no resultado como despesas gerais e administrativas. Durante o exercício de 2021, os procuradores gerais dos estados de Novo México e do Alasca nos EUA, apresentaram denúncias contra a subsidiária indireta JBS USA com alegações semelhantes às descritas nos processos de antitruste de porco. A JBS USA respondeu à estas denúncias e continua acompanhando o andamento do processo. a2. **Antitruste Bovino:** Durante o exercício findo em 2019 e 2020, uma série de ações judiciais coletivas foram instauradas no estado de Minnesota, nos EUA, contra a Companhia e as subsidiárias indiretas JBS USA, Swift Beef Company, JBS Packerland, Inc., além de outros processadores de carne bovina, nas quais os autores alegam violações da lei antitruste conhecida como Sherman Antitrust Act. Durante o exercício de 2022, duas ações judiciais coletivas foram movidas no Canadá contra as subsidiárias indiretas JBS USA, Swift Beef Company, JBS Packerland, Inc., JBS Food Canada ULC e uma série de outros processadores de carne bovina, alegando violações semelhantes às acima indicadas. A JBS USA celebrou acordo com duas das classes de autores por um montante total US\$ 77,0 milhões (equivalente a R\$ 372.780 em 31 de dezembro de 2023). A JBS USA e suas afiliadas continuam buscando resolução das alegações dos demais autores, bem como outras contrapartes que optaram por não aderir aos acordos. A JBS USA buscará celebrar acordos razoáveis sobre o tema, sempre que possível. Até a data de aprovação destas demonstrações contábeis, a JBS USA reconheceu US\$ 21,4 milhões (equivalente a R\$ 103.604 em 31 de dezembro de 2023) relativos aos acordos negociados com contrapartes que não aderiram aos acordos iniciais. O montante foi reconhecido no resultado como despesas gerais e administrativas. Em 2022, uma ação coletiva foi movida contra a subsidiária indireta JBS USA e diversos outros frigoríficos, no Colorado, EUA. Os autores alegam fixação e redução proposital dos salários pagos aos trabalhadores das fábricas de processamento de carnes suína e bovina, violando as leis antitruste. A JBS USA celebrou um acordo para encerrar as alegações no montante total de US\$ 55,0 milhões (equivalente a R\$ 266.272 em 31 de dezembro de 2023). Em março de 2024, o acordo foi firmado e aprovado pelo Tribunal do Colorado. O montante foi reconhecido no resultado como despesas gerais e administrativas. Durante os exercícios de 2020 e 2021, a JBS USA recebeu demandas de investigação cível do Departamento de Justiça dos Estados Unidos ("DOJ") relacionadas à indústria de gado. A JBS USA cooperou com o DOJ para atender as investigações. Os procuradores gerais de vários estados americanos participaram da investigação em coordenação com o DOJ. a3. **Antitruste Frango:** Durante o exercício de 2016, uma série de ações coletivas federais foram movidas contra a subsidiária indireta PPC e outros réus por e em nome de compradores diretos e indiretos de frangos de corte alegando violações das leis federais antitruste e de leis que versam sobre concorrência desleal, enriquecimento sem causa, práticas comerciais não usuais, e leis de proteção ao consumidor na venda de carne frango ("Broiler Antitrust Litigation"). As denúncias buscam, entre outras medidas, a indenização por uma suposta conspiração entre os réus para reduzir a produção e aumentar os preços dos frangos de corte desde janeiro de 2008 até a presente data dessas demonstrações contábeis. A PPC celebrou acordos para resolver todas as reclamações efetuadas no montante total de US\$ 195,5 milhões (equivalente a R\$ 946.474 em 31 de dezembro de 2023). A PPC continua a negociar com as contrapartes que não optaram por aderir acordos coletivos. A PPC buscará acordos razoáveis sempre que disponíveis. A PPC reconheceu o montante total de US\$ 537,4 milhões (equivalente a R\$ 2,6 bilhões em 31 de dezembro de 2023) para cobrir os acordos firmados. O montante foi reconhecido no resultado como despesas administrativas e gerais quando os acordos foram firmados. Durante o exercício de 2016, uma série de ações judiciais coletivas foram movidas no Tribunal Distrital dos EUA para o Distrito de Maryland ("Tribunal de Maryland") contra PPC e diversos outros produtores de frango. Os autores alegam fixação e redução proposital dos salários pagos aos trabalhadores avícolas, em violação da lei antitruste. A PPC celebrou um acordo para concluir todas as reclamações efetuadas por um montante total de US\$ 29,0 milhões (equivalente a R\$ 140.398 em 31 de dezembro de 2023). O acordo está sujeito à aprovação final do Tribunal de Maryland. O montante foi reconhecido no resultado como despesas administrativas e gerais quando o acordo foi firmado. Em 27 de janeiro de 2017, uma ação coletiva em nome de criadores de frangos de corte foi movida

contra a PPC e outros produtores de frango, alegando, entre outras coisas, violações a leis que versam sobre concorrência desleal e diminuir o preço pago aos produtores. A PPC continua a contestar esta ação. Nenhuma provisão foi registrada em 31 de dezembro de 2023. De 21 de fevereiro de 2017 a 4 de maio de 2021, os procuradores gerais de vários estados dos EUA emitiram demandas de investigação civil ("CIDs"). A investigação está relacionada aos dados e informações à aquisição e processamento de frangos de corte, e a comercialização de produtos derivados de frango. A PPC está cooperando com os procuradores gerais desses estados na produção de documentos requeridos por essa investigação. Entre os exercícios de 2020 a 2021, os procuradores gerais do Novo México, Alasca e Washington, moveram ações contra PPC com base em alegações semelhantes às afirmadas no Broiler Antitrust Litigation. A PPC reconheceu uma provisão no montante de US\$ 11 milhões (equivalente a R\$ 53.254 em 31 de dezembro de 2023) para cobrir os acordos com estes estados. O montante foi reconhecido no resultado como despesas administrativas e gerais. Em 9 de fevereiro de 2022, a PPC foi informada que o DOJ abriu uma investigação civil relacionada ao antitruste de recursos humanos. Ainda, em 6 de outubro de 2022, a PPC também foi informada que o DOJ abriu um processo civil investigatório de contratos com produtores de aves e práticas de pagamento aos mesmos. Em 2 de outubro de 2023 foi instaurado o processo de investigação cível, dos quais a PPC está cooperando com o DOJ para atender as investigações. **b. Processos fiscais:** Durante o exercício de 2017, a Receita Federal da Austrália (Australian Tax Office - "ATO") iniciou uma revisão dos documentos entregues pela JBS Austrália referentes aos anos fiscais de 2015 até 2017. A revisão do ano fiscal de 2015 já foi finalizada e a conclusão foi o pagamento de um valor imaterial de imposto. Para os exercícios fiscais de 2016 e 2017, a revisão está em andamento e nenhuma provisão de perda foi registrada. Durante os exercícios de 2014 e 2015, a Receita Federal do México (Serviço de Administração Tributária - "SAT") instaurou um processo de revisão dos anos fiscais de 2009 e 2010 na subsidiária indireta PPC México. O processo alega que o status de empresa controlada não existia para certas subsidiárias por que a PPC México não detinha 50% das ações com direito de voto da Incubadora Hidalgo, S. de R.L. de C.V. e Comercializadora de Carnes do México S. de R.L. de C.V. (ambos em 2009), e Pilgrim's Pride, S. de R.L. de C.V. (em 2010). A PPC México recorreu do parecer e, em 31 de janeiro de 2023, o recurso referente ao ano fiscal de 2009 foi rejeitado pela Suprema Corte do México. Assim, a PPC pagou US\$ 25,9 milhões (equivalente a R\$ 125.390 em 31 de dezembro de 2023) para o ano fiscal de 2009. O parecer para o ano fiscal de 2010 ainda está sob revisão. A PPC México registrou uma provisão de US\$ 17,2 milhões (equivalente a R\$ 83.270 em 31 de dezembro de 2023). Em 12 de maio de 2022, a Receita Federal do México (Serviço de Administração Tributária - "SAT") emitiu atos de infração contra a Pilgrim's Pride, S. de R.L. de C.V. e Provenex Holdings, LLC relacionados a aquisição da Tyson México pela PPC. Após a aquisição, a PPC voltou a domiciliar a Provenex Holdings, LLC dos EUA para o México. As autoridades fiscais alegam que a Provenex Holdings, LLC era uma entidade mexicana no momento da aquisição e, como resultado, foi obrigada a pagar impostos sobre a venda. As subsidiárias mexicanas da PPC apresentaram uma petição para anular essas autuações, que ainda está em avaliação. Os valores sob recurso são de aproximadamente US\$ 287,1 milhões (equivalentes a R\$ 1,4 bilhões em 31 de dezembro de 2023) para cada uma das duas avaliações fiscais. Nenhuma provisão de perda foi registrada neste momento para esses valores. **c. Outros processos cíveis:** Em 20 de outubro de 2016, Patrick Hogan e certos acionistas da PPC, moveram uma ação coletiva contra a PPC e seus diretores executivos ("Hogan Litigation"). Os autores alegam que os documentos arquivados pela PPC na Comissão de Valores Mobiliários dos EUA (Securities and Exchange Commission - "SEC") contêm declarações enganosas devida a ausência de divulgação de informações. A PPC continua a contestar esta ação. Nenhuma provisão foi registrada em 31 de dezembro de 2023.

22. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

a. **Capital social:** O capital social subscrito e integralizado em 31 de dezembro de 2023 e 2022 era de R\$23.576.206, representado em 31 de dezembro de 2023 por 2.218.116.370 (2.218.116.370 em 31 de dezembro de 2022) ações ordinárias, sem valor nominal. A Companhia está autorizada a aumentar o seu capital social em até mais 1.375.853.183 de ações ordinárias, nominativas, escriturais e sem valor nominal. Conforme estatuto social, o Conselho de Administração fixará o número, o preço, o prazo de integralização e as demais condições da emissão de ações. A Companhia poderá outorgar opção de compra de ações a Administradores, empregados ou pessoas físicas que lhe prestem serviços, ou a administradores, empregados ou pessoas naturais que prestem serviços às empresas sob seu controle.

	31.12.23	31.12.22
	Quantidade	R\$ mil
Saldo Inicial	2.218.116.370	23.576.206
Cancelamento de ações em tesouraria	–	(155.750.200)
Saldo Final	2.218.116.370	23.576.206

b. Reservas de capital: b1. **Ágio na emissão de ações:** Referente a diferença entre o preço de subscrição das ações e o seu valor justo. b2. **Transação de capital:** Inclui as transações reflexas das movimentações patrimoniais advindas de recompra de ações da PPC e plano de remuneração com ações de subsidiárias. **c. Reserva de reavaliação:** Referente à reavaliação de bens do ativo imobilizado anteriores à adoção do CPC/IFRS. A reserva de reavaliação é transferida para lucros acumulados na proporção da realização dos bens reavaliados que se dá por depreciação, alienação ou baixa. **d. Reservas de lucros:** d1. **Ações em tesouraria:** A seguir demonstramos a movimentação das ações em tesouraria:

	31.12.23	31.12.22
	Quantidade	R\$ mil
Saldo Inicial	–	–
Recompra de ações	–	97.687.600
Alienação de ações em tesouraria	–	(22.000.000)
Cancelamento de ações em tesouraria	–	(155.750.200)
Saldo final	–	(80.062.600)

d2. Dividendos: Em 19 de junho de 2023, a Companhia aprovou a distribuição de dividendos intermediários propostos referente ao lucro líquido apurado em 31 de dezembro de 2022, no montante total de R\$2,22 bilhões, correspondente a R\$ 1,00 (um real) por ação ordinária, utilizando a base acionária de 22 de junho de 2023. Os dividendos intermediários foram pagos aos acionistas em 29 de junho de 2023. A Companhia encerrou o exercício findo em 31 de dezembro de 2023 com prejuízo acumulado, dessa forma, não se configura a obrigatoriedade de distribuição de dividendos mínimos. **d3. Reserva Legal:** Refere-se à destinação de 5% do lucro líquido do exercício que devem ser aplicados, antes de qualquer outra destinação, sem exceder 20% (vinte por cento) do capital social. **d4. Reserva estatutária para investimento:** Constituída à base do saldo remanescente do lucro líquido após as deduções de constituição da reserva legal e distribuição de dividendos, que terá por finalidade financiar a aplicação em ativos operacionais, absorção de prejuízos, e recompra de ações próprias (para permanência em tesouraria ou cancelamento) não podendo esta reserva ultrapassar o capital social. **d5. Reserva de incentivos fiscais:** A Companhia e suas controladas possuem subvenções concedidas pelos governos estaduais, a título de crédito presumido, redução parcial e integral da base de cálculo de ICMS de determinados bens de sua cadeia produtiva, em acordo com o regulamento de cada Estado. Os valores apropriados desses incentivos fiscais como receita no resultado são excluídos na apuração dos tributos sobre o lucro quando atendidos os requisitos previstos na legislação vigente. Durante exercício findo em 31 de dezembro de 2023, a Companhia e suas controladas apuraram o montante de subvenções governamentais no valor de R\$83,97 milhões. Desse montante, R\$97.536 da subsidiária indireta Seara, foi constituído sobre incentivos fiscais em virtude da Companhia ter apurado lucro no exercício de 2023, a diferença de R\$ 2,99 bilhões será reconhecida na conta de reserva de incentivos fiscais na medida em que o prejuízo acumulado for absorvido por lucros futuros, e que tal montante reduzirá o valor dos dividendos em períodos subsequentes. **e. Outros resultados abrangentes:** Composto pelo resultado em hedge de fluxo de caixa, ganhos ou perdas em plano de pensão e outros benefícios a empregados, variação cambial em investimento líquido e variação cambial em controladas. Nas demonstrações contábeis que incluem a entidade estrangeira, estas variações cambiais devem ser reconhecidas, inicialmente, em conta específica do patrimônio líquido, devendo ser transferido para o resultado quando o resultado líquido do investimento é amortizado. **e1. Variação cambial de investimento líquido:** A Companhia possui saldos de conta corrente com as subsidiárias JBS Luxembourg S.à.r.l e JBS Investments Luxembourg S.à.r.l no exterior que não serão liquidados em dinheiro, mas sim com transações patrimoniais através redução de capital. A Companhia entende que esses saldos são uma extensão do investimento da controlada, portanto, são considerados como investimento líquido em operações no exterior. A variação cambial é reclassificada da demonstração do resultado do período para o patrimônio líquido, durante o período. **f. Não-controladores:** O saldo representativo de não controladores refere-se à participação em ações ordinárias, de 17,5% em 31 de dezembro de 2023 (17,3% em 31 de dezembro de 2022), da PPC não detidos pela JBS USA. Os diretos de voto da JBS USA na Pilgrim's Pride Corporation (PPC) estão limitados a 82,5% do total em 31 de dezembro de 2023 (82,7% em 31 de dezembro de 2022). A PPC é uma das maiores empresas produtoras de frango do mundo, com operações nos Estados Unidos, França, México, Porto Rico e Reino Unido. O lucro atribuído aos não-controladores da PPC foi de US\$667,1 milhões (equivalente a R\$328.865 em 31 de dezembro de 2023) e US\$147,4 milhões (equivalente a R\$772.886 em 31 de dezembro de 2022), respectivamente. A participação em não-controladores acumulados da PPC foi de US\$728,6 milhões (equivalente a R\$3.533 bilhões em 31 de dezembro de 2023) e US\$639,6 milhões (equivalente a R\$3.344 bilhões em 31 de dezembro de 2022). Abaixo estão as vendas líquidas totais de PPC, o lucro líquido, caixa gerado por operações, os ativos totais e passivos totais para os períodos indicados:

	2023	2022
Receita líquida	85.027.030	91.576.775
Lucro líquido	1.574.827	3.910.487
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais	3.319.730	3.511.711



Evoluir sempre é o que nos alimenta. E você, o que te

Alimentando?

(JBS) Alimentando o que alimenta o mundo

*continuação

Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis para os Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2023 e 2022 (Em milhares de reais)

é definida com referência ao salário mensal do participante elegível, um salário múltiplo e a média das cotações de fechamento das ações ordinárias da Companhia negociadas na B3 dos últimos 30 pregões anteriores à divulgação do resultado anual. O montante de R\$11.838 em 31 de dezembro de 2023 (R\$12.400 em 31 de dezembro de 2022) foi reconhecido na rubrica "Despesas gerais e administrativas" na demonstração do resultado. **PPC - Plano de remuneração baseado em ações:** A PPC opera um plano de remuneração baseado em desempenho dos funcionários, que prevê a outorga de prêmios baseados em ações para diretores e outros funcionários da PPC, membros do Conselho de Administração e quaisquer consultores. Os prêmios outorgados consistem em "opções de ações de incentivo", que são opções de ações não qualificadas (NSO), ações direitos de valorização, prêmios de ações restritas ("RSAs") e unidades de ações restritas ("RSUs"). Os prêmios baseados em ações são convertidos em ações ordinárias da PPC logo após a concessão do prêmio. O custo da remuneração a ser reconhecido no caso de outorga de ações é determinado pela multiplicação do número de prêmios concedidos pelo preço de fechamento de uma ação ordinária da PPC na data de concessão do prêmio. Os prêmios baseados em ações (ações fantasmas) são convertidos em dinheiro logo após a concessão do prêmio. O custo da remuneração a ser reconhecido no caso de pagamento em caixa é determinado primeiro pela multiplicação do número de prêmios concedidos pelo preço de fechamento de uma ação ordinária da PPC na data de concessão do prêmio. No entanto, o mesmo é ajustado em cada data subsequente (ou seja, data de caducidade, data de aquisição ou data do encerramento do período) multiplicando o número de prêmios concedidos pelo preço de fechamento de uma ação ordinária da PPC naquela data. O Presidente da PPC estabelece os critérios de outorga das opções e de seleção dos funcionários. O número de ações outorgáveis autorizadas pelo plano é limitado a 2% do capital social da PPC. Em 31 de dezembro de 2023, os custos reconhecidos em planos de remuneração com pagamento em ações e em caixa eram de R\$28.522 (R\$29.589 em 31 de dezembro de 2022) e R\$9.352 (R\$6.926 em 31 de dezembro de 2022). A seguir a movimentação de unidades de ações restritas ("RSUs"):

	31.12.23		31.12.22	
	Quantidade	Preço	Quantidade	Preço
Remuneração baseada em ações, com pagamento em ações				
Saldo Inicial	993	114,79	554	110,06
Outorgas	324	117,25	405	123,33
Exercidas	(378)	110,21	(266)	120,08
Ações reinseridas	(28)	123,79	300	121,47
Saldo final	911	110,96	993	114,79
Remuneração baseada em ações, com pagamento em caixa				
Saldo Inicial	377	124,18	574	148,63
Outorgas	158	119,92	269	114,09
Exercidas	(196)	125,17	(139)	142,29
Canceladas	(97)	112,99	(327)	127,62
Saldo final	242	137,01	377	124,18

Não houve modificações nos prêmios nos exercícios findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022. Os valores justos totais de prêmios de ações e prêmios baseados em ações eram de R\$45.024 em 31 de dezembro de 2023 (R\$39.133 em 31 de dezembro de 2022) e R\$24.207 (R\$31.251 em 31 de dezembro de 2022), respectivamente. Em 31 de dezembro de 2023, o custo total de compensação não reconhecido relacionado a todos os prêmios baseados em ações com pagamento em ações não exercidos foi de R\$43.572 (R\$53.015 em 31 de dezembro de 2022), cujo custo deve ser reconhecido em um prazo médio ponderado de 1,93 anos (2,17 anos em 31 de dezembro de 2022). Em 31 de dezembro de 2023, o custo total de compensação não reconhecido relacionado a todos os prêmios baseados em ações com pagamento em caixa não exercidos foi de R\$19.849 (R\$13.951 em 31 de dezembro de 2022), cujo custo deve ser reconhecido em um prazo médio ponderado de 1,73 anos (1,60 anos em 31 de dezembro de 2022). Historicamente, a PPC emite novas ações, em vez de opções de subscrição, para o prêmio baseado em ações. A vida esperada das opções de ações é baseada em dados históricos e expectativas atuais que não são necessariamente indicativos dos exercícios que podem ocorrer no futuro. A volatilidade esperada reflete a premissa de que a volatilidade histórica é indicativa de tendências futuras, que podem não resultar na realidade.

27. SEGMENTOS OPERACIONAIS E INFORMAÇÕES POR ÁREA GEOGRÁFICA
A Administração da Companhia definiu os segmentos operacionais reportáveis com base nos relatórios utilizados para a tomada de decisões estratégicas, analisadas pelo principal responsável pela tomada de decisões operacionais (CODM - Chief Operating Decision Maker) - o presidente da Companhia (CEO - Chief Operating Officer), e a partir de 2022, a Companhia alterou sua estrutura de gestão e definiu sete segmentos reportáveis: Brasil, Seara, Bovino América do Norte, Suíno USA, Frango PPC, Austrália e Outros. O lucro ou prejuízo operacional do segmento é avaliado pelo CODM, com base no LAJIDA ajustado (Lucro antes de juros, impostos, depreciação e amortização). O LAJIDA ajustado consiste no lucro ou o prejuízo antes dos impostos, aplicando as mesmas políticas contábeis descritas nestas demonstrações financeiras, exceto pelos seguintes ajustes conforme descrito abaixo: exclusão de receitas e despesas financeiras, exclusão de despesas de depreciação e amortização, exclusão da participação nos lucros das investidas por equivalência patrimonial, líquida de impostos, exclusão das despesas com DOJ e acordos antitruste descritas na nota 21, exclusão de doações e despesas com programas sociais, exclusão de impairment de ativos, exclusão das despesas com projetos de reestruturação, exclusão da indenização líquida J&F, exclusão de doações ao Fundo JBS para a Amazônia e exclusão de algumas outras receitas (despesas). **Brasil:** corresponde a todas as atividades operacionais da Controladora e suas controladas nacionais, substancialmente representadas pelo abate de bovinos, frigorificação e industrialização de carnes, conservas, gorduras, rações e produtos derivados de origem bovina, tais como: couros, colágeno, demais subprodutos, produzidos no Brasil e biodiesel, e as lojas Mercado da Carne. As receitas são geradas a partir da venda de produtos predominantemente para redes de restaurantes, empresas de processamento de alimentos, distribuidores, redes de supermercados, supermercados atacadistas e outras importantes cadeias alimentares. **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. As receitas são geradas a partir da venda de produtos predominantemente para redes de restaurantes, empresas de processamento de alimentos, distribuidores, redes de supermercados, supermercados atacadistas e outras importantes cadeias alimentares. **Bovino América do Norte:** corresponde às atividades da subsidiária JBS USA, incluindo as operações de processamento de carne bovina na América do Norte e negócios à base de plantas (plant-based) na Europa. Este segmento também vende subprodutos como carnes variadas, processamento de ração, fertilizantes, indústria automotiva e de alimentos para animais de estimação e também produz produtos de carne de valor agregado, incluindo recheio para pizzas. Finalmente, a Sampo LLC importa carnes processadas e outros alimentos, como conservas de peixe, frutas e legumes para o EUA e a Viverra produz e vende produtos de proteína à base de plantas na Europa. **Suíno USA:** corresponde às atividades de suínos da subsidiária JBS USA, incluindo a Swift Prepared Foods. As receitas são geradas predominantemente a partir da venda de produtos para varejistas de carne suína em natura, incluindo cortes como lombos, carnes magras, ombros e costelas. Outros produtos suínos, incluindo presunto, barrigas e quariões, são vendidos predominantemente para outros processadores que, por sua vez, fabricam bacon, linguiça, frios e embutidos. Ainda, as receitas são geradas com a venda de produtos prontos. São conduzidas operações de produção de suínos, incluindo quatro granjas de suínos e cinco fábricas de ração, das quais a JBS USA busca suínos para suas operações de processamento de carne suína. **Frango PPC:** corresponde às atividades operacionais da subsidiária Pilgrim's Pride Corporation e suas subsidiárias, incluindo Moy Park, Pilgrim's Pride Limited (PPL) e Pilgrim's Consumer Foods, representados principalmente pelo processamento de frango, produção e comercialização de produtos alimentícios e alimentos preparados nos EUA, México, Reino Unido e França. Os produtos de frango fresco consistem em frango refrigerado (não congelado) inteiro ou em pedaços, pré-marinado ou não marinado, e frango pré-embalado em várias combinações de frangos inteiros e partes de frango refrigerados. Os produtos de frango preparados incluem filés de peito, coxa, tiras de porções controladas, produtos gourmet, saladas, empanados, hambúrgueres e pedaços de frango com osso. Estes produtos são vendidos refrigerados ou congelados e podem ser totalmente cozidos, parcialmente cozidos ou crus. O segmento também vende produtos preparados de carne suína, por meio de subsidiárias da PPC, e gera receita com carnes de marca própria, petiscos, produtos prontos para viagem e refeições étnicas prontas resfriadas e congeladas. **Austrália:** corresponde às atividades operacionais da Austrália e Nova Zelândia, referentes ao processamento de carnes bovinas, suínas, ovinas e peixes frescos, congelados e produtos com valor agregado. A maior parte de nossas receitas de carne bovina das operações na Austrália são geradas com a venda de produtos bovinos em natura (incluindo cortes resfriados e congelados de acém, cortes de costela, cortes de lombo, carnes magras, carne moída, miúdos e outros produtos). São vendidos também produtos de carne bovina de marca e valor agregado (incluindo carne bovina cozida e pré-cozida congelada, carne cozida enlatada, cubos de carne bovina e produtos prontos para consumo, como hambúrgueres e salsichas). São incluídas também instalações de processamento de cordeiros, suínos e peixes na Austrália e Nova Zelândia. A JBS Austrália também gera receitas por meio de seu negócio de confinamento de gado. **Outros:** corresponde a determinadas operações que não são diretamente atribuíveis aos segmentos primários, como as holdings do grupo, operações de cursos internacional e demais operações na Europa. Não há receitas provenientes das transações com um único cliente externo que representem 5% ou mais das receitas totais. A Companhia gerencia seus empréstimos e financiamentos e impostos sobre o rendimento no nível corporativo e não por segmento. As informações por segmento operacional consolidado, são as seguintes:

	2023						Total de segmentos reportáveis			Eliminações ⁽¹⁾	Total
	Brasil	Seara	Bovino América do Norte	Suíno USA	Frango PPC	Austrália	Outros	Outros			
Receita líquida	55.531.836	41.300.262	116.254.130	38.494.563	86.604.179	30.974.314	4.473.893	373.638.177	(9.821.640)	363.816.537	
LAJIDA ajustado ⁽²⁾	2.330.653	1.803.676	563.537	2.605.546	7.639.896	2.241.315	(25.640)	17.158.983	(12.885)	17.146.098	

	2022						Total de segmentos reportáveis			Eliminações ⁽¹⁾	Total
	Brasil	Seara	Bovino América do Norte	Suíno USA	Frango PPC	Austrália	Outros	Outros			
Receita líquida	58.948.888	42.967.751	113.979.241	42.086.620	90.064.833	32.630.114	4.340.796	385.018.243	(10.166.643)	374.851.600	
LAJIDA ajustado ⁽²⁾	2.407.017	4.605.767	10.712.187	3.922.011	10.690.926	2.281.911	(40.122)	34.579.697	(11.269)	34.568.428	

⁽¹⁾ Inclui as transações intercompany entre os segmentos.
⁽²⁾ O LAJIDA ajustado é reconhecido com o lucro operacional consolidado conforme demonstrado abaixo:

	2023	2022
Lucro operacional	5.302.294	24.575.690
Depreciação e amortização	10.725.449	9.853.829
Acordos Antitruste ⁽¹⁾	510.230	516.354
Doações e programas sociais ⁽²⁾	90.365	117.398
Indenização J&F - líquido de PIS/COFINS ⁽³⁾	-	(492.922)
Fundo JBS pela Amazônia	-	5.500
Impairment de ativos ⁽⁴⁾	135.206	85.601
Reestruturação ⁽⁵⁾	261.006	-
Outras despesas/receitas operacionais ⁽⁶⁾	121.548	(93.022)
Total do LAJIDA - sem eliminação	17.146.098	34.568.428
Eliminações	12.885	11.269
Total do LAJIDA - com eliminação	17.158.983	34.579.697

⁽¹⁾ Refere-se aos acordos estabelecidos pela JBS USA e suas controladas, conforme descrito na nota explicativa 21 - Provisão para riscos processuais.
⁽²⁾ Refere às doações realizadas pela Companhia, conforme descrito na nota explicativa 28 - Despesas por natureza.
⁽³⁾ Refere-se ao acordo do processo Arbitral que a J&F concordou em pagar à JBS, líquido de impostos.
⁽⁴⁾ Refere-se principalmente ao impairment de ativos da unidade de negócios Planterra, que teve suas atividades encerradas durante o exercício de 2023.
⁽⁵⁾ Refere-se ao projeto de implementação de múltiplas iniciativas de reestruturação principalmente na controlada indireta Pilgrim's Pride Corporation (PPC).
⁽⁶⁾ Refere-se a diversos ajustes, basicamente no exterior, como despesas com aquisições, indenizações de seguros, entre outros. A receita líquida e o total de ativos são apresentados abaixo, segregados por área geográfica, apenas como informação adicional.

	2023					Total de segmentos reportáveis		Eliminações intra segmentos ⁽¹⁾		Total
	América do Norte e Central ⁽²⁾	América do Sul	Austrália	Europa	Outros	Outros	Outros			
Receita líquida	215.154.865	90.563.994	28.814.097	29.852.345	1.320.875	365.708.176	(1.889.639)	363.816.537		
Total de ativos	84.846.413	85.569.078	27.941.006	28.545.693	10.110.309	237.012.499	(30.880.430)	206.132.069		

	2022					Total de segmentos reportáveis		Eliminações intra segmentos ⁽¹⁾		Total
	América do Norte e Central ⁽²⁾	América do Sul	Austrália	Europa	Outros	Outros	Outros			
Receita líquida	221.656.694	98.206.795	32.891.669	28.862.297	979.182	382.596.637	(7.745.037)	374.851.600		
Total de ativos	151.146.037	88.094.837	18.844.673	26.276.425	11.261.253	295.623.225	(87.512.597)	208.110.628		

⁽¹⁾ Inclui as transações intercompany entre os segmentos.
⁽²⁾ Contém as holdings localizadas na Europa que fazem parte da operação da América do Norte.
28. DESPESAS POR NATUREZA

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Custo dos produtos vendidos				
Custo de estoques, matérias-primas e insumos	(40.271.915)	(44.074.367)	(276.675.975)	(270.949.960)
Salários e benefícios	(2.634.409)	(2.031.846)	(38.139.921)	(35.904.513)
Depreciação e amortização	(497.316)	(436.003)	(9.351.644)	(8.519.055)
Com vendas				
Fretes e despesas de vendas	(3.219.679)	(3.205.014)	(19.218.137)	(20.513.888)
Salários e benefícios	(456.478)	(317.100)	(1.508.744)	(1.251.493)
Depreciação e amortização	(85.286)	(90.795)	(319.753)	(321.398)
Propaganda e marketing	(183.223)	(164.576)	(1.566.842)	(1.745.639)
Comissões	(100.741)	(139.630)	(290.572)	(340.277)
Impairment de ativos financeiros	(7.282)	(15.101)	(37.120)	(11.765)
	(4.052.689)	(3.932.216)	(22.941.168)	(24.184.460)
Administrativas e gerais				
Salários e benefícios	(1.332.195)	(1.531.120)	(6.225.177)	(6.704.271)
Honorários, serviços e despesas gerais	(1.100.759)	(1.100.829)	(3.668.261)	(3.472.648)
Depreciação e amortização	(274.434)	(267.605)	(1.053.042)	(1.013.376)
Acordos Antitruste	-	-	(510.230)	(516.354)
Doações e programas sociais ⁽¹⁾	(90.365)	(117.398)	(90.365)	(117.398)
Fundo JBS pela Amazônia	-	(5.500)	-	(5.500)
	(2.797.753)	(3.022.452)	(11.547.075)	(11.829.547)

⁽¹⁾ Refere-se às doações realizadas ao Instituto J&F para reforma das instalações da escola, ao programa social "Fazer o bem faz bem" criado pela Companhia, com o objetivo de apoiar ações para transformação social onde a Companhia está presente e doações ao Fundo JBS pela Amazônia. Em 31 de dezembro de 2023, na Controladora e Consolidado, outras receitas (despesas) incluem resultado da venda de ativos imobilizados, indenizações de seguros, despesas com impairment de ativos, despesas com reestruturações e outros. A Companhia incorreu em despesas com pesquisa e desenvolvimento internos, na Controladora de R\$4.449 (R\$1.425 em 31 de dezembro de 2022), e no Consolidado de R\$36.114 (R\$42.922 em 31 de dezembro de 2022).
29. INSTRUMENTOS FINANCEIROS E GESTÃO DE RISCOS
A Companhia e suas subsidiárias reconhecem seus ativos e passivos financeiros pelo valor justo no reconhecimento inicial, com exceção do contas a receber que mensura ao preço de transação, e subsequentemente mensura ao custo amortizado ou ao valor justo por meio do resultado com base no modelo de negócio para gestão de seus ativos e nas características de fluxo de caixa contratual do ativo financeiro. As compras ou vendas de ativos ou passivos financeiros são reconhecidas na data de transação. Ativos financeiros são classificados no reconhecimento inicial como subsequentemente mensurados ao custo amortizado e valor justo por meio do resultado. A classificação destes ativos depende inicialmente das características contratuais de seus fluxos de caixa e do modelo de negócio adotado para gestão dos mesmos. I. Ativos financeiros a valor justo por meio do resultado incluem ativos financeiros mantidos para negociação e ativos financeiros designados a valor justo por meio do resultado. Nesta categoria a Companhia classifica, principalmente, "CDBs e títulos públicos" e "Instrumentos financeiros derivativos". II. Custo amortizado: Representam ativos e passivos financeiros cujo modelo de negócio da Companhia é manter os ativos financeiros com o fim de receber fluxos de caixa contratuais e que constituam exclusivamente recebimentos e pagamentos de principal e juros sobre o valor do principal em aberto. Os ativos financeiros ao custo amortizado são subsequentemente mensurados usando o método de juros efetivos e estão sujeitos à redução ao valor recuperável. Ganhos e perdas são reconhecidos no resultado quando o ativo é baixado, modificado ou apresenta redução ao valor recuperável. Nesta categoria a Companhia classifica, principalmente, "Contas a receber de clientes", "Caixa e equivalentes de caixa", "Fornecedores" e "Empréstimos e financiamentos". Os ativos e passivos financeiros são compensados e o valor

líquido é apresentado no balanço patrimonial quando há um direito legal de compensar os valores reconhecidos e há a intenção de liquidá-los em uma base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente. O direito legal não deve ser contingente em eventos futuros e deve ser aplicável no curso normal dos negócios e no caso de inadimplência, insolvência ou falência da empresa ou da contraparte. A Companhia utiliza a mensuração apresentada conforme nota explicativa 2, item 2.6 - Julgamento, estimativas e premissas contábeis significativas a cada data de balanço para cada tipo de classificação de ativos e passivos financeiros. **Instrumentos financeiros:** Instrumentos financeiros estão reconhecidas nas demonstrações contábeis da Companhia, conforme quadros abaixo:

Notas	Controladora		Consolidado	
	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22
Ativos				
Valor justo por meio do resultado⁽¹⁾				
CDB	4	3.594.468	151.963	12.791.962
Títulos públicos	4	397.495	204.480	1.020.138
Derivativos a receber		439.444	98.134	821.741
Custo amortizado⁽²⁾				
Caixa e bancos	4	531.461	1.820.325	8.863.520
Caixa margem	4	-	-	88.068
Contas a receber de clientes	5	2.575.423	4.380.011	16.416.149
Crédito com empresas ligadas	9	1.807.877	1.103.125	573.955
Total		9.346.168	7.758.038	40.575.533
Passivos				
Passivos pelo custo amortizado				
Empréstimos e financiamentos	17	(13.248.101)	(15.699.582)	(96.821.825)
Fornecedores e fornecedores risco sacado	16	(5.934.371)	(5.561.549)	(30.040.844)
Débito com empresas ligadas	9	(6.402.295)	(10.182.741)	-
Arrendamentos a pagar	13.2	(151.003)	(62.698)	(8.913.933)
Outros passivos circulantes e não circulantes ⁽³⁾		(473.930)	(5.180)	(503.702)
Valor justo por meio do resultado				
Derivativos a pagar		(42.513)	(278.227)	(698.361)
Total		(26.252.240)	(31.789.977)	(136.078.665)

⁽¹⁾ (i) os CDBs são atualizados pela taxa efetiva, porém são títulos de curtíssimo prazo e negociados com instituições financeiras de primeira linha e seu reconhecimento contábil está muito próximo ao valor justo; (ii) os títulos públicos são atualizados pelo preço unitário de mercado.
⁽²⁾ Empréstimos e contas a receber de clientes são reconhecidos ao custo amortizado, sem alterações em sua natureza ou modalidade de negócio. Os saldos de clientes são classificados no curto prazo líquidos das perdas esperadas com créditos de liquidação duvidosa (PECLD).
⁽³⁾ Saldos referentes a compromissos com terceiros para investimento.

Hierarquia do valor justo por meio de resultado de ativos e passivos: A Companhia classifica a mensuração do valor justo de acordo com os níveis hierárquicos que refletem a significância dos índices utilizados nesta mensuração, à exceção daqueles vencíveis no curto prazo, instrumentos de patrimônio sem mercado ativo e contratos com características discricionárias em que o valor justo não pode ser mensurado confiavelmente, conforme os seguintes níveis: Nível 1 - Preços cotados em mercados ativos (não ajustados) para ativos e passivos idênticos; Nível 2 - Outras informações disponíveis, exceto aquelas do Nível 1, em que os preços cotados são para ativos e passivos similares, seja diretamente por obtenção de preços em mercados ativos ou indiretamente, como técnicas de avaliação que utilizam dados dos mercados ativos; Nível 3 - Os índices utilizados para cálculo não derivam de um mercado ativo. A Controladora e suas controladas não possuem instrumentos neste nível de mensuração.

	Controladora			Consolidado		
	Nível 1	Nível 2	Total	Nível 1	Nível 2	Total
Ativos financeiros						
CDB	1.000.451	2.594.019	3.594.468	-	151.963	151.963
Títulos públicos	397.493	-	397.495	204.480	-	204.480
Derivativos a receber	-	439.444	439.444	-	98.134	98.134
Passivos financeiros						
Derivativos a pagar	-	42.513	42.513	-	278.227	278.227

	Controladora			Consolidado		
	Nível 1	Nível 2	Total	Nível 1	Nível 2	Total
Ativos financeiros						
CDB	1.000.451	11.791.511	12.791.962	-	7.008.149	7.008.149
Títulos públicos	1.020.138	-	1.020.138	572.183	-	572.183
Derivativos a receber	-	821.741	821.741	-	566.144	566.144
Passivos financeiros						
Derivativos a pagar	-	698.361	698.361	-	559.536	559.536



Evoluir sempre é o que nos alimenta. E você, o que te

alimenta?

(JBS) Alimentando o que alimenta o mundo

* continuação

Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis para os Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2023 e 2022 (Em milhares de reais)

Instrumento	Objeto de proteção	Vencimento	31.12.23				31.12.22			
			Valor justo (Ponta ativa)		Valor justo (Ponta passiva)		Valor justo (Ponta ativa)		Valor justo (Ponta passiva)	
			Notional	- R\$	Notional	- R\$	Notional	- R\$	Notional	- R\$
Swap	IPCA	2024	537.534	689.751	(540.408)	149.343	537.534	646.186	(513.673)	132.513
	IPCA	2027	387.000	457.602	(413.456)	44.146	387.000	418.991	(417.549)	1.442
	IPCA	2028	442.000	526.622	(484.293)	42.330	442.000	481.768	(489.234)	(7.466)
	IPCA	2030	1.400.000	1.697.548	(1.590.808)	106.740	1.400.000	1.546.027	(1.603.211)	(57.184)
	IPCA	2031	1.398.524	1.616.904	(1.578.406)	38.498	1.430.000	1.480.425	(1.568.962)	(88.537)
	IPCA	2032	425.166	501.657	(510.557)	(8.900)	900.000	927.182	(972.097)	(44.915)
	IPCA	2036	91.135	113.710	(119.336)	(5.625)	100.000	101.869	(111.699)	(9.830)
	IPCA	2037	1.040.017	1.288.602	(1.295.723)	(7.120)	1.272.000	1.519.718	(1.625.735)	(106.017)
			5.721.376	6.892.396	(6.532.987)	359.412	6.468.534	7.122.166	(7.302.160)	(179.994)

Instrumento	Objeto de proteção	Vencimento	31.12.23				31.12.22			
			Valor justo (Ponta ativa)		Valor justo (Ponta passiva)		Valor justo (Ponta ativa)		Valor justo (Ponta passiva)	
			Notional	- R\$	Notional	- R\$	Notional	- R\$	Notional	- R\$
Swap	CDI	2023	-	-	-	400.000	420.145	(404.637)	-	15.508
	CDI	2024	880.000	915.329	(917.770)	(2.441)	-	-	-	-
	LIBOR	2024	-	-	-	1.507.335	1.541.061	(1.462.267)	-	78.794
	IPCA	2024	537.534	689.751	(540.408)	149.343	537.534	646.186	(513.673)	132.513
	IPCA	2027	387.000	457.602	(413.456)	44.146	387.000	418.991	(417.549)	1.442
	IPCA	2028	442.000	526.622	(484.293)	42.330	442.000	481.768	(489.234)	(7.466)
	IPCA	2030	1.400.000	1.697.548	(1.590.808)	106.740	1.400.000	1.546.027	(1.603.211)	(57.184)
	IPCA	2031	1.398.524	1.616.904	(1.578.406)	38.498	1.430.000	1.480.425	(1.568.962)	(88.537)
IPCA	2032	425.166	501.657	(510.557)	(8.900)	900.000	927.182	(972.097)	(44.915)	
IPCA	2036	91.135	113.710	(119.336)	(5.625)	100.000	101.869	(111.699)	(9.830)	
IPCA	2037	1.040.017	1.288.602	(1.295.723)	(7.120)	1.272.000	1.519.718	(1.625.735)	(106.017)	
			6.601.376	7.807.725	(7.450.757)	359.412	6.875.869	9.083.372	(9.169.064)	(85.692)

a2. Risco de variação cambial: O risco de variação cambial refere-se ao potencial de perdas econômicas que a Companhia pode incorrer devido a variações diversas neste fator de risco, ocasionadas por motivos diversos, como crises econômicas, alterações de políticas monetárias soberanas ou oscilações de mercado. A Companhia possui ativos e passivos expostos a este risco, porém a Política de Gestão de Riscos Financeiros e de Commodities é clara ao não entender que a simples existência de exposições contrárias promova naturalmente proteção econômica, pois devem ser apreciadas outras questões pertinentes, como descausamentos de prazo e a volatilidade do mercado. Com o objetivo de proteger o valor de ativos e passivos financeiros, possíveis fluxos de caixa futuros relativos às estimativas de exportação e investimentos líquidos em operações no exterior, indexados em moedas estrangeiras, a Diretoria de Controle de Riscos emprega instrumentos de proteção aprovados pelo Conselho de Administração, como contratos futuros, NDFs (*Non-Deliverable Forwards*), DFs (*Deliverable Forwards*), contratos de opção e contratos de troca de indexador (*Swaps*), visando à proteção de empréstimos, investimentos, despesas e receitas com juros, estimativas de exportação, custos de matéria-prima e fluxos diversos sempre que estes estejam denominados em moeda diferente da moeda funcional da Controladora. As principais exposições a este risco são indexadas ao Dólar Norte-Americano (USD), Euro (€), Libra Esterlina (£), Peso Mexicano (MXN) e Dólar Australiano (AUD). A seguir são apresentadas as principais exposições ao risco de variação cambial dada a relevância dessas moedas nas operações da Companhia e as análises de cenários de estresse e de Valor em Risco (VaR) para medir a exposição total e também o risco específico do fluxo de caixa com a B3 e a CME. No consolidado, a Companhia divulga essas exposições considerando as variações de uma moeda estrangeira em particular, em relação à moeda funcional de cada subsidiária.

	Controladora					
	USD		EUR		GBP	
	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22
Operacional						
Caixa e equivalentes de caixa	2.767.180	1.646.583	161.775	150.768	16.901	1.045
Contas a receber de clientes	1.530.322	2.797.281	237.649	255.159	38.864	57.115
Pedidos de venda	2.345.443	1.691.501	257.417	170.821	81.782	69.810
Fornecedores	(246.588)	(217.330)	(27.667)	(28.843)	(237)	-
Subtotal operacional	6.396.357	5.918.035	629.174	547.905	137.310	127.970
Financeiro						
Adiantamento a clientes	(512.091)	-	(52.300)	-	-	-
Empréstimos e financiamentos	(1.464.859)	(5.299.683)	(15.579)	(26.017)	-	-
Subtotal financeiro	(1.976.950)	(5.299.683)	(67.909)	(26.017)	-	-
Subtotal operacional financeiro	4.419.407	618.352	561.265	521.888	137.310	127.970
Partes relacionadas, líquido	-	(1.660.877)	-	-	-	-
Total da exposição	4.419.407	(1.042.525)	561.265	521.888	137.310	127.970
Derivativos						
Contratos futuros	697.909	2.557	(481.644)	(539.980)	(152.117)	-
Non Deliverable Forwards (NDF's)	(3.582.562)	-	-	-	-	-
Total dos derivativos	(2.884.653)	2.557	(481.644)	(539.980)	(152.117)	-
Exposição líquida	1.534.754	(1.039.968)	79.621	(18.092)	(14.807)	127.970
Dívida líquida em controladas	(71.531.166)	(66.873.170)	-	-	-	-

	Consolidado											
	USD		EUR		GBP		MXN		AUD			
	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22	31.12.23	31.12.22		
Operacional												
Caixa e equivalentes de caixa	7.604.779	3.848.527	329.956	209.670	97.319	63.667	1.314.427	639.627	203	37		
Contas a receber de clientes	2.806.266	6.124.137	715.733	712.099	240.823	267.677	649.281	657.623	1.167	449		
Pedidos de venda	4.437.512	3.116.512	356.147	218.958	1.053.024	69.810	-	-	-	-		
Fornecedores	(846.168)	(805.002)	(362.919)	(481.445)	(76.715)	(98.088)	(1.294.723)	(273.126)	(1.549)	(616)		
Pedidos de compra	(274.549)	(321.825)	(87.203)	(63.557)	-	-	-	-	-	-		
Subtotal operacional	13.727.840	11.962.349	951.714	595.725	1.314.451	303.066	668.985	1.024.124	(179)	(130)		
Financeiro												
Caixa margem	-	1.402	-	-	-	-	-	-	-	-		
Adiantamento a clientes	(539.165)	(188.904)	(61.100)	(4.468)	(2.474)	-	-	-	-	-		
Empréstimos e financiamentos	(1.485.299)	(7.108.978)	(15.579)	(26.017)	-	-	-	-	-	-		
Subtotal financeiro	(2.024.464)	(7.296.480)	(76.679)	(30.485)	(2.474)	-	-	-	-	-		
Subtotal operacional financeiro	11.703.376	4.665.869	875.035	565.240	1.311.977	303.066	668.985	1.024.124	(179)	(130)		
Partes relacionadas, líquido	-	-	-	1.510.817	-	-	-	-	-	-		
Total da exposição	11.703.376	4.665.869	875.035	2.076.057	1.311.977	303.066	668.985	1.024.124	(179)	(130)		
Derivativos												
Contratos futuros	(1.214.139)	2.557	(663.598)	(539.980)	(213.703)	-	-	-	-	-		
Deliverable Forwards (DF's)	(1.926.954)	(2.417.731)	325.834	438.355	(69.565)	(27.174)	-	(1.520.318)	13.778	4.920		
Non Deliverable Forwards	(6.326.417)	15.804	24.550	(61.746)	(470.206)	(103.107)	-	-	-	-		
Swap	-	78.793	-	-	-	-	-	-	-	-		
Total dos derivativos	(9.467.510)	(2.320.577)	(313.214)	(163.371)	(753.474)	(130.281)	-	(1.520.318)	13.778	4.920		
Exposição líquida	2.235.866	2.345.292	561.821	1.912.686	558.503	172.785	668.985	(496.194)	13.599	4.790		
Dívida líquida em controladas (1)	(71.531.166)	(66.873.170)	-	-	-	-	-	-	-	-		

(1) 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.

a2.1. Análise de sensibilidade e detalhamento dos instrumentos financeiros derivativos: a2.1.1 USD (Dólar americano):

Exposição do R\$	Risco	fechamento	Câmbio	Cenário (I)		Cenário (II)		Cenário (III)			
				VaR 99% I.C. 1 dia		Variação do câmbio em 25%		Variação do câmbio em 50%			
				Controladora	Consolidado	Controladora	Consolidado	Controladora	Consolidado		
Operacional	Apreciação	4.8413	4.7621	(104.587)	(224.464)	3.6310	(1.599.083)	(3.431.946)	2.4207	(3.198.178)	(6.863.920)
				32.325	(17.701)	3.6310	494.236	(270.637)	2.4207	988.475	(541.276)
				47.167	(154.803)	3.6310	721.160	2.366.868	2.4207	1.442.327	4.733.755
Derivativos	Depreciação	4.8413	4.7621	(25.095)	(87.362)	(383.667)	(1.335.715)	(767.376)	(2.671.441)	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-

Exposição do R\$	Risco	fechamento	Câmbio	Cenário (I)		Cenário (II)		Cenário (III)		
				VaR 99% I.C. 1 dia		Variação do câmbio em 25%		Variação do câmbio em 50%		
				Controladora	patrimônio líquido	Controladora	patrimônio líquido	Controladora	patrimônio líquido	
Dívida líquida em controladas no exterior	Depreciação	4.8413	4.9205	(1.169.605)	6,0516	(17.882.865)	7,2620	(35.765.583)	-	-
				-	-	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	-	

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	31.12.23			31.12.22		
			Quantidade	Nocional (R\$)	Valor justo	Quantidade	Nocional (R\$)	Valor justo
Futuro B3	Dólar Americano	Compra	13.958	697.909	(467)	51	2.557	(4.506)
			Consolidado			Consolidado		
Futuro B3	Dólar Americano	Compra	52.199	(1.214.139)	(10.061)	51	2.557	(4.506)
			Consolidado			Consolidado		

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	31.12.23			31.12.22		
			Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo	Nocional (USD)	Nocional (R\$)	Valor justo
Deliverable Forwards	Dólar Americano	Venda	(398.024)	(1.926.954)	141.124	(463.371)	(2.417.731)	67.658
			(1.306.760)	(6.326.417)	67.656	3.029	15.804	(339)

Exposição do R\$	Risco	fechamento	Câmbio	Cenário (I)		Cenário (II)		Cenário (III)	
				VaR 99% I.C. 1 dia		Variação do câmbio em 25%		Variação do câmbio em 50%	
				Controladora	Consolidado	Controladora	Consolidado	Controladora	Consolidado



Evoluir sempre é o que nos alimenta. E você, o que te

alimenta?

(JBS) Alimentando o que alimenta o mundo

*continuação

Notas Explicativas às Demonstrações Contábeis para os Exercícios Findos em 31 de Dezembro de 2023 e 2022 (Em milhares de reais)

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

	Seara Alimentos	
	31.12.23	31.12.22
Ativo:		
Não designados como hedge accounting	-	94.302
Moeda	24.097	-
Juros	-	94.302
Ativo Circulante	24.097	94.302
Ativo Não Circulante	-	25.081
(Passivo):		
Designados como hedge accounting	-	9.203
Commodities	-	9.203
Não designados como hedge accounting	2.441	-
Moeda	2.441	-
Passivo Circulante	2.441	9.203

a3.3. Composição dos instrumentos financeiros derivativos de commodities da JBS USA: A Administração entende que os dados quantitativos referentes ao risco de exposição a variação do preço de "commodities" da subsidiária JBS USA em 31 de dezembro de 2023 e 2022 demonstrados abaixo estão de acordo com a Política de Gestão de Riscos Financeiros e de Commodities e são representativas da exposição incorrida durante o período.

	JBS USA	
	31.12.23	31.12.22
Exposição em Commodities:		
Operacional	15.639.117	13.120.065
Contratos firmes de compra de boi	15.639.117	13.120.065
Subtotal	15.639.117	13.120.065
Derivativos	1.883.895	(804.976)
Deliverable Forwards	1.883.895	(804.976)
Subtotal	1.883.895	(804.976)
Exposição líquida	17.523.012	12.315.089

	Análise de sensibilidade:		
	Risco	Preço	Preço
Exposição Operacional	Depreciação (2,25)%	Var 99% I.C. 1 dia	Variação do preço em 25%
		Variação do preço em 50%	
Derivativos	Depreciação (2,25)%	Var 99% I.C. 1 dia	Variação do preço em 25%
		Variação do preço em 50%	

Detalhamento dos instrumentos financeiros derivativos:

Instrumento	Objeto de proteção	Natureza	31.12.23		31.12.22	
			Nacional (USD)	Nacional (R\$)	Nacional (USD)	Nacional (R\$)
Deliverable Forwards	Commodities (Boi)	Compra	389.130	1.883.895	(154.278)	(804.976)
a4. Risco de crédito: A Companhia está potencialmente sujeita a riscos de créditos relacionados às suas contas a receber de clientes, aplicações financeiras e contratos de proteção. No caso de contas a receber de clientes, maiores detalhes são descritos na nota explicativa 5 - Contas a receber de clientes. Para o caso das operações financeiras que têm como contraparte instituições financeiras (aplicações e contratos de proteção), a Companhia emprega limites de exposição definidos pela Comissão de Gestão de Riscos, baseados em classificações de risco (ratings) de agências internacionais especializadas. A Companhia considera que um ativo financeiro está inadimplente quando: • é improvável que o devedor pague integralmente suas obrigações a Companhia e não há chance de regresso para a Companhia; ou • as perdas são esperadas com base no histórico operacional e crédito do cliente. Montantes aplicados em títulos privados (notadamente Certificados de Depósitos Bancários), bem como valores justos acumulados a receber em operações de proteção contratadas com bancos, devem obedecer a seguinte tabela de limites para que o volume total não ultrapasse um determinado percentual do patrimônio líquido da instituição financeira (%PL). Em conjunto, devem ser observados os limites quanto ao horizonte de tempo (horizonte máximo) para que a aplicação seja resgatada.						
Categoria				%PL		Horizonte máximo
AAA				2,00%		5 anos
AA				1,00%		3 anos
A				0,50%		2 anos
BBB				0,25%		1 ano

O valor contábil dos ativos financeiros que representam a exposição máxima ao risco do crédito na data de encerramento destas demonstrações contábeis foi:

	Controladora			31.12.22		
	Taxa de perda (Média Ponderada)	Valor	Perda por ajuste ao valor recuperável	Taxa de perda (Média Ponderada)	Valor	Perda por ajuste ao valor recuperável
Caixa e equivalentes de caixa	-	4.458.670	-	-	2.096.334	-
Caixa Margem	-	64.754	-	-	80.434	-
Contas a receber de clientes	(9,05)%	2.575.423	(232.988)	(5,77)%	4.380.011	(252.719)
Créditos com empresas ligadas	-	1.807.878	-	-	1.103.125	-
		8.906.725	(232.988)		7.659.904	(252.719)

	Controladora			31.12.22		
	Taxa de perda (Média Ponderada)	Valor	Perda por ajuste ao valor recuperável	Taxa de perda (Média Ponderada)	Valor	Perda por ajuste ao valor recuperável
Caixa e equivalentes de caixa	-	22.122.405	-	-	13.182.158	-
Caixa Margem	-	641.283	-	-	679.391	-
Contas a receber de clientes	(2,50)%	16.416.149	(411.088)	(2,13)%	20.235.112	(431.170)
Créditos com empresas ligadas	-	573.955	-	-	951.021	-
		39.753.792	(411.088)		35.047.682	(431.170)

a5. Risco de liquidez: O risco de liquidez decorre da gestão do capital de giro da Companhia e suas subsidiárias, onde as obrigações de pagamento do principal juros dos financiamentos, são classificadas como instrumentos de dívida. O risco de liquidez é o risco da Companhia de não ter a liquidez disponível para cumprir com suas obrigações financeiras no vencimento. A administração da Companhia gerencia o risco de liquidez através da alavancagem global e monitoramento da dívida líquida. Este índice compara a dívida líquida da Companhia (total de empréstimos e financiamentos menos o total de caixa e equivalentes de caixa) dividido ao "EBITDA Ajustado" dos últimos 12 meses. A estratégia de gestão do capital de giro inclui a

manutenção da sua alavancagem, a fim de garantir que a Companhia possa cumprir as suas obrigações financeiras e, ao mesmo tempo, alcançar eficiência no seu custo de financiamento. Os índices de liquidez e alavancagem consolidados estão demonstrados abaixo:

	31.12.23					31.12.22				
	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
Indicador de alavancagem (RS) (*)	5.934.371	-	-	-	5.934.371	5.561.549	-	-	-	5.561.549
Indicador de alavancagem (USD) (*)	1.297.393	434.060	1.020.575	10.496.073	13.248.101	4.999.929	2.992.141	849.530	6.857.983	15.699.583
(*) No cálculo do indicador de alavancagem, a Companhia utilizou as taxas de câmbio vigentes na data de encerramento de cada período do real e do dólar americano (taxa de fechamento). Este critério iguala dívida líquida e o LAJIDA a uma mesma taxa de câmbio. O quadro abaixo apresenta o valor justo dos passivos financeiros da Companhia de acordo com os respectivos vencimentos:										

	31.12.23					31.12.22				
	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	-	-	-	-	-	1.217.565	1.984.740	1.671.359	3.710.473	8.584.137
Empréstimos e financiamentos	42.513	-	-	-	42.513	-	-	-	-	278.227
Juros estimados sobre empréstimos e financiamentos (1)	53.037	41.810	38.596	17.587	151.030	27.675	33.141	2.247	4.160	67.223
Passivos financeiros derivativos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Arendamentos a pagar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Outros passivos circulantes e não circulantes	72.680	101.250	-	300.000	473.930	5.180	-	-	-	5.180

	31.12.23					31.12.22				
	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	30.040.844	-	-	-	30.040.844	34.080.614	-	-	-	34.080.614
Empréstimos e financiamentos	4.316.360	828.968	5.870.259	85.806.238	96.821.825	8.228.557	4.252.661	12.503.378	67.369.465	92.354.061
Juros estimados sobre empréstimos e financiamentos (1)	6.598.186	5.095.409	9.247.444	35.778.473	56.719.512	4.822.959	9.587.500	7.749.370	23.172.460	45.332.289
Passivos financeiros derivativos	698.361	-	-	-	698.361	559.536	-	-	-	559.536
Arendamentos a pagar	(13.537)	1.420.650	2.141.172	5.365.648	8.913.933	1.788.353	2.611.660	1.634.458	4.452.019	10.486.490
Outros passivos circulantes e não circulantes	102.452	101.250	-	300.000	503.702	33.903	27.793	268	-	61.964

(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 31 de dezembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022. Pagamentos em moeda estrangeira são estimados com base nas taxas de câmbio de 31 de dezembro de 2023 e 31 de dezembro de 2022.

A Companhia possui contratos de compra futura referente a commodities cujo saldo em 31 de dezembro de 2023 é de R\$442.817 (R\$451.296 em 31 de dezembro de 2022) na Controladora de R\$172,4 bilhões (R\$170,5 bilhões em 31 de dezembro de 2022), no Consolidado. A Controladora possui recursos dados em garantia para as operações de derivativos junto as bolsas de mercadorias e futuros cujo saldo em 31 de dezembro de 2023 é de R\$64.754 (R\$80.434 em 31 de dezembro de 2022). Essa garantia é superior à necessidade apresentada para essas operações. A subsidiária indireta JBS USA e suas controladas, possuem recursos dados em garantia para as operações de derivativos junto as bolsas de mercadorias e futuros cujo saldo em 31 de dezembro de 2023 é de R\$325.989 (R\$518.055 em 31 de dezembro de 2022). Essa garantia é superior à necessidade apresentada para essas operações. Ainda, a subsidiária indireta Seara Alimentos possui recursos dados em garantia para as operações de derivativos junto as bolsas de mercadorias e futuros cujo saldo em 31 de dezembro de 2023 é de R\$250.540 (R\$80.902 em 31 de dezembro de 2022). Essa garantia é superior à necessidade apresentada para essas operações. Conforme divulgado na Nota 17 - Empréstimos e financiamentos, a Companhia possui um empréstimo bancário que contém *covenants*; uma possível violação futura dos *covenants* pode exigir que a Companhia liquide o empréstimo antecipadamente do que o indicado na tabela acima. Os pagamentos de juros de empréstimos com taxa variável e notas seniores demonstrados na tabela acima, refletem taxas a termo em 31 de dezembro de 2023 que podem ser alteradas conforme a flutuação das taxas de juros de mercado. Os fluxos de caixa futuros de instrumentos derivativos podem ser diferentes dos valores demonstrados na tabela acima, uma vez que taxas de juros e taxas de câmbio podem impactar os mesmos. Com exceção destes passivos financeiros, a Companhia não espera que os fluxos de caixa inclusos no aging de liquidez possam ocorrer significativamente mais cedo, ou em quantidades significativamente diferentes. A Companhia não possui garantias recebidas de terceiros consideradas relevantes.

a6. Riscos ligados às alterações climáticas e à estratégia de sustentabilidade: Nas operações da Companhia, existem exposições inerentes aos riscos relacionados às mudanças climáticas. Determinados ativos da Companhia, principalmente ativos biológicos que são mensurados por seus valores justos, podem ser afetados por alterações climáticas e esses impactos são considerados no processo de preparação destas demonstrações contábeis. No exercício findo em 31 de dezembro de 2023, a Administração considerou os dados e premissas destacados abaixo como principais riscos: i. possíveis impactos na determinação do valor justo dos ativos biológicos devido aos efeitos das mudanças climáticas, como aumento de temperatura, escassez de recursos hídricos, podem impactar algumas premissas utilizadas nas estimativas contábeis realizadas para mensuração dos ativos biológicos da Companhia, como: • morte de ativos biológicos devido a ondas de calor e secas que ocorrem com maior frequência e intensidade; • redução na curva de crescimento esperada dos ativos biológicos devido a desastres naturais, incêndios, pandemias ou mudanças nos padrões de chuva; e • interrupção na cadeia de produção devido a eventos climáticos adversos, causando falta de energia, escassez de combustível, interrupção dos canais de transporte, entre outras coisas. ii. mudanças estruturais e seus impactos nos negócios, tais como: • aspectos regulatórios e legais: regulamentação e legislação decorrente de autoridades brasileiras e/ou internacionais que incentivam a transição para uma economia de baixa emissão de carbono e/ou com maior biodiversidade e que aumentam o risco de processos legais e/ou restrições comerciais relacionadas à suposta contribuição, ainda que indireta, para a intensificação das mudanças climáticas; • aspectos reputacionais: relacionado às percepções dos clientes e da sociedade em geral sobre a contribuição positiva ou negativa da Companhia para uma economia de baixa emissão de carbono.

30. EVENTOS SUBSEQUENTES
Em 28 de fevereiro de 2024, a Procuradoria-Geral de Nova Iorque instaurou um processo civil na Suprema Corte estadual contra as subsidiárias indiretas JBS USA Food Company e a JBS USA Food Company Holdings. A alegação supõe que os consumidores foram equivocadamente informados por declarações da Companhia que asseguravam empenho na redução das emissões de gases de efeito estufa, e a meta de alcançar o Net Zero até 2040. A ação busca devolução de lucros, penalidades civis, custas legais, entre outras reparações. Com base na opinião dos assessores jurídicos da Companhia, estamos confiantes que teremos êxito em nossa estratégia de defesa.

Conselho de Administração

Presidente do Conselho: Jeremiah Alphonus O'Callaghan
Vice-Presidente: José Batista Sobrinho
Conselheira Independente: Alba Pettengill
Conselheiro Independente: Gelson Luiz Merisio
Conselheiro Independente: Cledorvino Belini
Conselheiro Independente: Francisco Turra
Conselheiro Independente: Carlos Hamilton Vasconcelos Araújo
Conselheira Independente: Kátia Regina de Abreu Gomes
Conselheiro Independente: Paulo Bernardo Silva

Diretoria Estatutária

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

Contador

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

Parecer do Conselho Fiscal

O Conselho Fiscal, no uso de suas atribuições legais e estatutárias, examinou e discutiu com a Administração a apresentação de resultados e as demonstrações contábeis individuais e consolidadas da Companhia, relativo ao exercício findos em 31 de dezembro de 2023 e apreciou as referidas demonstrações aprovadas pelo Conselho de Administração em 26 de março de 2024. Com base em nossa revisão, nas informações e esclarecimentos recebidos durante o decorrer do exercício e considerando o relatório de auditoria da KPMG Auditores Independentes Ltda. sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas, sem ressalvas, emitida nesta data, o Conselho Fiscal não teve conhecimento de nenhum fato adicional ou indícios de fraude ou erros que levem a acreditar que as demonstrações contábeis acima mencionadas não reflitam em todos os aspectos relevantes às informações nelas contidas em 26 de março de 2024 e que estão em condições de serem divulgadas pela Companhia.

Presidente do Conselho:		Membro do Conselho:		Membro do Conselho:		Membro do Conselho:	
Adrian Lima da Hora	Demetrius Nichelle Maciel	José Paulo da Silva Filho	Orlando Octávio de Freitas Júnior	Patrícia da Silva Barros			

Parecer do Comitê de Auditoria Estatutário

Em 25 de março de 2024 o Comitê de Auditoria Estatutário revisou as demonstrações contábeis individuais e consolidadas, referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023. Com base nos procedimentos efetuados, considerando, ainda, o relatório de auditoria da KPMG Auditores Independentes Ltda., bem como as informações e esclarecimentos recebidos no decorrer do período, recomenda que os referidos documentos estão em condições de serem apreciados pelo Conselho de Administração.

Coordenador do Comitê:		Membro Independente do Comitê:		Membro Independente do Comitê:	
Carlos Hamilton Vasconcelos Araújo	Paulo Sérgio Cruz Dortas Matos	Gelson Luiz Merisio			

Declaração dos Diretores sobre as Demonstrações Contábeis e sobre o Relatório dos Auditores Independentes

Os Diretores da Companhia declaram, em 26 de março de 2024, para os fins do disposto no artigo 25, parágrafo 1º, incisos V e VI da Instrução CVM 480 de 7 de dezembro de 2009, que: (i) Reviram, discutiram e concordam com o relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas do exercício findo em 31 de dezembro de 2023; e (ii) Reviram, discutiram e concordam com as demonstrações contábeis do exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

Relatório dos Auditores Independentes sobre as Demonstrações Contábeis Individuais e Consolidadas

Aos Acionistas e Administradores da JBS S.A. - São Paulo - SP - Opinião: Examinamos as demonstrações contábeis individuais e consolidadas da JBS S.A. (Companhia), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2023 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas. Em nossa opinião, as demonstrações contábeis acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da JBS S.A. em 31 de dezembro de 2023, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB). **Base para opinião:** Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir intitulada "Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas". Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumpriamos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião. **Principais assuntos de auditoria:** Principais assuntos de auditoria são aqueles que, em nosso julgamento profissional, foram os mais significativos em nossa auditoria do exercício corrente. Esses assuntos foram tratados no contexto de nossa auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas como um todo e na formação de nossa opinião sobre essas demonstrações contábeis individuais e consolidadas e, portanto, não expressamos uma opinião separada sobre esses assuntos.

Declaração do imposto de renda
Veja a nota explicativa nº 10 das demonstrações contábeis individuais e consolidadas
Como auditoria endoreçou esse assunto
Nossos procedimentos incluíram, mas não se limitaram a:
• Avaliamos o desenho de determinados controles internos relacionados ao processo de imposto de renda da Companhia, incluindo controles globalmente, consequentemente, está sujeita a imposto de renda nas diversas jurisdições no exterior onde mantem operações. O resultado de imposto de renda é uma estimativa baseada no entendimento da Companhia das legislações tributárias e taxas de impostos atuais e sua aplicação aos negócios da Companhia.
• Avaliação, com o envolvimento dos nossos especialistas em imposto de renda com habilidades e conhecimentos especializados em determinadas jurisdições no exterior onde a Companhia mantém operações, da interpretação e aplicação pela Companhia de legislações tributárias, incluindo os impactos no cálculo do imposto de renda decorrente das alterações nessas legislações.
• Avaliação, com o envolvimento dos nossos especialistas em imposto de renda, de certas transações que poderiam impactar o cálculo do imposto de renda, incluindo a análise da documentação subjacente e a avaliação do impacto nos cálculos do imposto de renda da Companhia.
• Avaliação se as divulgações das demonstrações contábeis consolidadas consideram todas as informações relevantes.
Com base nas evidências obtidas por meio dos procedimentos acima sumarizados, consideramos aceitável o saldo do imposto de renda, bem como as divulgações relacionadas efetuadas pela Companhia, no contexto das demonstrações contábeis consolidadas tomadas em conjunto, referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023.

Outros assuntos: Demonstrações do valor adicionado: As demonstrações individuais e consolidadas do valor adicionado (DVA) referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, elaboradas sob a responsabilidade da administração da Companhia, e apresentadas como informação suplementar para fins de IFRS, foram submetidas a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações contábeis da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essas demonstrações estão conciliadas com as demonstrações contábeis e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo estão de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico CPC 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Em nossa opinião, essas demonstrações do valor adicionado foram adequadamente elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e são consistentes em relação às demonstrações contábeis individuais e consolidadas tomadas em conjunto. **Auditoria das demonstrações contábeis do exercício anterior:** Os balanços patrimoniais, individual e consolidado, em 31 de dezembro de 2022 e as demonstrações individuais e consolidadas do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa e respectivas notas explicativas para o exercício findo nessa data, apresentados como valores correspondentes nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas do exercício corrente, foram anteriormente auditados por outros auditores independentes, que emitiram relatório datado em 21 de março de 2023, sem modificação. Os valores correspondentes relativos às demonstrações individuais e consolidadas do valor adicionado (DVA), referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2022, foram submetidos aos mesmos procedimentos de auditoria por aqueles auditores independentes e, com base em seu exame, aqueles auditores emitiram relatório sem modificação. **Outras informações que acompanham as demonstrações contábeis individuais e consolidadas e o relatório dos auditores:** A administração da Companhia é responsável por essas outras informações que compreendem

o Relatório da Administração. Nossa opinião sobre as demonstrações contábeis individuais e consolidadas não abrange o Relatório da Administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório. Em conexão com a auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da Administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações contábeis ou com nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da Administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito. **Responsabilidades da administração e da governança pelas demonstrações contábeis individuais e consolidadas:** A administração é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações contábeis individuais e consolidadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as normas internacionais de relatório financeiro (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB), e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações contábeis livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro. Na elaboração das demonstrações contábeis individuais e consolidadas, a administração é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações contábeis, a não ser que a administração pretenda liquidar a Companhia e suas controladas ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações. Os responsáveis pela governança da Companhia e suas controladas são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações contábeis. **Responsabilidades dos auditores pela auditoria das demonstrações contábeis individuais e consolidadas:** Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações contábeis individuais e consolidadas, tomadas em conjunto, estão livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro, e emitir relatório de auditoria contendo nossa opinião. Segurança razoável é um alto nível de segurança, mas não uma garantia de que a auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria sempre detectam as eventuais distorções relevantes existentes. As distorções podem ser decorrentes de fraude ou erro e são consideradas relevantes quando, individualmente ou em conjunto, possam influenciar, dentro de uma perspectiva razoável, as decisões econômicas dos usuários tomadas com base nas referidas demonstrações contábeis. Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso: - Identificamos e avaliamos os riscos de distorção relevante nas demonstrações contábeis individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais. - Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas. - Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas