

# **Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas**

**ArcelorMittal Brasil S.A.**

31 de dezembro de 2023  
com Relatório do Auditor Independente

## Mensagem da Administração

O ano de 2023 foi um dos mais desafiadores para a indústria do aço no Brasil. Aliada à desaceleração das atividades de segmentos estruturantes do nosso mercado consumidor como construção civil, máquinas e equipamentos e automotivo, a invasão recorde de aço importado e a alta taxa de ociosidade em torno de 40% do parque industrial siderúrgico criaram um cenário de preocupação e alguns obstáculos a serem superados internamente. Apesar desse cenário, o período foi marcado por resultados positivos e importantes avanços para a ArcelorMittal no Brasil, que se consolidou como a maior produtora de aço do país e da América Latina.

Os importantes avanços e os resultados obtidos no ano são frutos de um esforço coletivo que une nossa equipe àqueles que trabalham para um país melhor, mais sustentável, desenvolvido e justo. Avançamos com foco na segurança e na sustentabilidade, valores inegociáveis para a ArcelorMittal. Nos orgulhamos de que nossas atividades e iniciativas estratégicas estejam contribuindo nessa direção, em especial nas comunidades que abrigam nossas atividades. Diálogo e respeito são a base das relações que nutrimos com todas as pessoas.

Os números alcançados no ano refletem a excelente performance do nosso time, a nossa resiliência, o foco no cliente e a visão estratégica para o futuro. Concentramos esforços para continuar gerando valor para os nossos empregados, comunidades, clientes e demais públicos com os quais nos relacionamos e contribuir para o crescimento do país. Mantivemos nosso foco no desenvolvimento dos nossos talentos, na sustentabilidade do negócio e no aumento da produtividade das nossas plantas para sermos ainda mais competitivos. Trabalhamos fortemente na redução dos custos, na economicidade dos contratos de compra de insumos e matérias-primas, em investimentos para a expansão e a modernização das nossas plantas industriais, em inovação e no desenvolvimento de produtos e soluções com alto valor agregado para a indústria automotiva, construção civil, máquinas, óleo e gás, dentre outros setores consumidores de aço.

Um dos grandes objetivos alcançados em 2023 foi a conclusão bem-sucedida do processo de integração da Unidade do Pecém, no Ceará, que a partir de março passou a reportar seus volumes de produção e resultados junto ao Grupo ArcelorMittal, contribuindo com a capacidade produtiva de 3 milhões de toneladas por ano. Com isso, ampliamos a nossa produção no ano para um total de 14,8 milhões de toneladas de aço (somando nossas unidades no Brasil e as operações na Argentina e Costa Rica – as atividades na Venezuela foram mantidas em volumes mínimos), o que representou aumento de 16,5% em relação ao exercício anterior. O volume de vendas consolidado superou as expectativas e chegou a 14,4 milhões de toneladas, acréscimo de 15,9% na mesma comparação. Do volume total de vendas, 55% foram destinadas ao mercado interno e 45% ao mercado externo, o que demonstra que nosso pleito por maior incentivo ao consumo interno de aço e proteção contra concorrência predatória de importados não é sem razão.

A receita líquida consolidada perfaz R\$ 69,8 bilhões, uma leve queda de 2,6% em relação a 2022. O EBITDA (resultado operacional consolidado) foi de R\$ 9,2 bilhões, uma retração de 38%. Já a margem EBITDA teve uma queda de oito pontos percentuais, para 13% sobre a receita líquida. E o lucro líquido atingiu R\$ 4,1 bilhões, diminuição de 54,5% quando comparado ao ano anterior, mas acima das expectativas para um ano marcado por adversidades. Tais resultados se justificam por um segundo semestre mais fraco, com menores vendas de aço no Brasil e no mundo, o que exacerbou o problema do excesso de oferta global, depressiu preços e aumentou exponencialmente a entrada de aço importado no país. Importante também destacar que na base de comparação do ano de 2022, principalmente no primeiro semestre, a nossa performance financeira foi positivamente impactada pelos resultados extraordinários do setor industrial, e especificamente da siderurgia, decorrentes da superação da pandemia da COVID-19, conforme amplamente reportado.

As duas operações de mineração no Brasil (Mina de Serra Azul e Mina do Andrade, ambas em Minas Gerais) performaram bem ao longo do ano, com aumento de 3,3% nos volumes produzidos (para 3,4 milhões de toneladas no ano).

<b>Principais indicadores (consolidados)</b>			
	<b>2023</b>	<b>2022</b>	<b>Variação</b>
Receita líquida (em milhões de reais)	<b>69.821</b>	<b>71.655</b>	<b>-2,6%</b>
Volume de vendas de aço (em mil toneladas)	<b>14.391</b>	<b>12.413</b>	<b>15,9%</b>
EBITDA (em milhões de reais)	<b>9.238</b>	<b>14.937</b>	<b>-38%</b>
Margem EBITDA	<b>13%</b>	<b>21%</b>	<b>-36,5%</b>
Lucro líquido (em milhões de reais)	<b>4.147</b>	<b>9.119</b>	<b>-54,5%</b>

---

No âmbito internacional, a continuidade da guerra da Rússia contra a Ucrânia e a intensificação de conflitos no Oriente Médio se transformaram em risco para o comércio mundial e para as cadeias de suprimentos globais. Na última revisão do PIB global estimado para 2023, feita pelo Banco Mundial em seu Relatório Perspectivas Econômicas Globais, o organismo manteve a projeção de desaceleração do crescimento global para 2,6%. A China, já sabemos, teve uma expansão do PIB de 5,2%, pouco mais do que a meta oficial de 5%, mas demonstrando uma recuperação mais lenta do que o esperado. Às voltas com excesso de capacidade produtiva, o país intensificou suas exportações, e o Brasil foi o sétimo principal destino dos embarques chineses no ano passado.

Nesse processo, o setor do aço foi um dos mais atingidos. Dados do Instituto Aço Brasil apontam crescimento de 50% nas importações de aço – majoritariamente vindas da China –, o que impactou as vendas internas – recuo de 4,4% na comparação com 2022. A situação trouxe como consequência direta a redução da produção de aço brasileira, intensificada no segundo semestre do ano, a antecipação de paradas técnicas de linhas de produção e de unidades e a perspectiva de descontinuidade de grandes investimentos previstos pelas indústrias do aço e suas cadeias.

A este cenário, soma-se a importação de aço contido em produtos importados e igualmente denunciados por concorrência predatória e prática de dumping, como a de pneus também trazidos majoritariamente da China. Estes, além da interferência direta em seu setor primário, desequilibram outros importantes segmentos da cadeia, como a produção nacional de *steel cord* e malhas em aço utilizados para a produção de pneus radiais, entre outros produtos que incorporam aço em sua fabricação.

Os setores que consomem aço enfrentaram obstáculos não menos desafiadores. A indústria automotiva registrou recuo de 1,9% na produção, que atingiu pouco mais de 2,3 milhões de veículos automotores. A construção civil também não teve bom desempenho e o seu crescimento foi de apenas 1,2%. Já a indústria de máquinas e equipamentos fechou o ano com contração de 11%.

Mas o ano também trouxe boas notícias. A aprovação da Reforma Tributária do consumo foi um passo importante para simplificar o sistema, destravar a economia e atenuar o custo Brasil. Ao que pese o grande impacto desta reforma vir no longo prazo, a sua aprovação abre uma perspectiva muito positiva para o país como atração de investimentos futuros.

O comportamento do câmbio, da inflação e o crescimento do PIB, em 2,9%, surpreenderam positivamente, o que permitiu o início da flexibilização monetária com a redução dos juros. Mesmo que as projeções atuais sejam de índices modestos de crescimento da economia para os próximos anos, a retomada dos grandes programas de investimento em infraestrutura e em moradia popular abre boas perspectivas para o consumo do aço no Brasil, desde que solucionada convenientemente a questão da concorrência predatória dos importados.

## **Investimentos**

A ArcelorMittal é hoje a maior produtora de aço no Brasil e líder no mercado global, com 127 mil empregados no mundo e 20 mil no Brasil. A empresa tem unidades industriais em oito estados (MG, ES, RJ, SC, CE, BA, SP e MS), além de unidades de distribuição e serviços em todo o país.

Em função da relevância e da confiança do Grupo nas operações brasileiras, a empresa prosseguiu, em 2023, com o maior plano de investimentos do setor do aço em andamento no país, da ordem de R\$ 25 bilhões. Os investimentos incluem a ampliação das unidades produtoras de aço em Barra Mansa (RJ), Monlevade (MG), Sabará (MG) e Vega (SC) e das minas de Serra Azul (MG) e do Andrade (MG) para aumento da produção de minério de ferro, além da compra da Unidade do Pecém (CE) e formação de *Joint Venture* com a Casa dos Ventos para construção de parque eólico.

A integração da Unidade do Pecém – com investimentos de R\$ 11,2 bilhões em sua aquisição – foi concluída no ano passado e confirmou sua importância para consolidar a nossa liderança como a maior produtora de aço do Brasil e da América Latina. A unidade atingiu a marca recorde de 3 milhões de toneladas de placas produzidas em 2023, conquistando um desempenho inédito desde o início de sua operação, em 2016. A usina do Ceará está localizada em uma região onde o desenvolvimento de energias renováveis e hidrogênio verde está sendo pioneiramente realizado no país, o que gera potencial para uma produção de aço de baixo carbono altamente competitiva no futuro.

Ao completar 20 anos de operação, a Unidade de Vega prosseguiu com o projeto de expansão *Cold Mill Complex* (CMC), com o aporte de R\$ 1,95 bilhão. A nova linha permitirá o beneficiamento combinado de aços laminados a frio e revestidos, um processo de última geração que proporcionará uma linha de produção mais flexível e adaptável às demandas do mercado. O volume de produção da unidade passará de 1,6 milhão de toneladas para 2,2 milhões de toneladas de aço anuais. A unidade também fabricará produtos diferenciados como o Magnelis®, que atualmente é produzido apenas em unidades da ArcelorMittal na Europa. A previsão é a de que a ampliação esteja concluída no primeiro semestre de 2024.

---

Já o investimento para a Unidade de Monlevade foi revisado de US\$ 500 milhões para US\$ 800 milhões (cerca de R\$ 4 bilhões) em função de mudanças relacionadas a mais automação, atualização de equipamentos, obras civis mais complexas e efeito da inflação. O prazo de conclusão do projeto foi atualizado e passou para o segundo semestre de 2026. A unidade terá sua capacidade de produção quase duplicada, passando do atual 1,2 milhão para 2,2 milhões de toneladas/ano de aço bruto.

Em Barra Mansa, o aporte é de R\$ 1,3 bilhão para a ampliação do atual laminador, instalação de um novo equipamento e melhorias na aciaria, com previsão de conclusão para o segundo semestre de 2024. Com a nova linha, a capacidade de laminação irá crescer em aproximadamente 500 mil toneladas/ano e a aciaria terá a capacidade dobrada.

Na Unidade de Sabará, o projeto de expansão da ordem de R\$ 144 milhões visa aumentar a capacidade de produção em 35% de trefilados e oferecer soluções de alto valor agregado para o setor automotivo em produtos como molas, amortecedores, parafusos, fixadores, entre outros, previsto para ser entregue no primeiro semestre de 2024.

Os investimentos na Mina de Serra Azul abrangem recursos de R\$ 2 bilhões e preveem a instalação de uma nova planta de produção de *pellet feed*, prevista para segundo semestre de 2024. A produção será então triplicada, passando de 1,6 milhão de toneladas ao ano para 4,5 milhões de toneladas de minério de ferro.

## Inovação

Em 2023, a ArcelorMittal foi apontada pela revista Forbes como uma das 10 empresas mais inovadoras do Brasil e conquistou a segunda colocação, entre mais de 5 mil empresas pesquisadas, no Ranking TOP Open Corps, organizado pela 100 Open Startups, ocupando a primeira colocação no setor de mineração e siderurgia. As premiações confirmam que a inovação está no nosso DNA. O Centro de Pesquisa e Desenvolvimento Global da ArcelorMittal na América do Sul, que fica sediado na Unidade de Tubarão (ES), está conectado a um vasto ecossistema de inovação e possui sinergia com todas as 12 unidades de P&D do Grupo ArcelorMittal ao redor do mundo.

O Açolab, primeiro laboratório de inovação aberta da indústria do aço no mundo, completou cinco anos buscando cocriar soluções que gerem valor para a empresa e para a sociedade. Entre suas iniciativas, podemos destacar o projeto do aço 51B60, em parceria com o CIT-SENAI, que explorou termodinâmica computacional, simulações físicas, caracterização e ensaios mecânicos para atender às necessidades de qualificação do produto no setor automotivo.

Como evolução da estratégia do Açolab, a ArcelorMittal opera o Açolab Ventures, o Corporate Venture Capital (CVC) do Grupo. Trata-se de um fundo com recursos internacionais do grupo ArcelorMittal voltado a acelerar startups e pequenas e médias empresas inovadoras. Por meio do fundo, já foram realizados mútuos conversíveis em seis startups ligadas à cadeia do aço. Ao todo, serão desembolsados, até 2029, mais de R\$ 110 milhões e a meta é chegar a entre 10 e 15 empresas investidas.

O Programa de Transformação Digital – o iNO.VC – manteve a premissa de acelerar a transformação digital da empresa por meio da integração de empregados, startups, universidades, hubs de inovação e demais entidades parceiras. Entre os principais projetos, podemos citar o desenvolvimento de veículos autônomos e a utilização da inteligência artificial em diferentes processos.

Em parceria com a Federação das Indústrias do Estado de Minas Gerais (Fiemg), iniciamos um novo ciclo de investimentos, da ordem de R\$ 12 milhões, no Centro de Inovação e Tecnologia SENAI (CIT/SENAI), em Belo Horizonte, projeto construído em parceria também com o Serviço Nacional de Aprendizagem Industrial (SENAI), a EMBRAPIL (Empresa Brasileira de Pesquisa e Inovação Industrial) e as empresas Belgo Arames, DELP Engenharia e MRS Logística. O novo aporte está direcionado para a estruturação de um centro especializado na impressão 3D de peças metálicas.

Outro marco importante na área da inovação foram os 40 anos completados pela ArcelorMittal Sistemas. A empresa de tecnologia do Grupo ArcelorMittal desenvolve soluções de TI para todas as unidades do Brasil e de diversos países e oferece um amplo portfólio de serviços que inclui cyber security, soluções em nuvem e plataformas SAP. Através do seu centro de inovação, vem desenvolvendo projetos de inteligência artificial, robótica, chat-bot, entre outros.

A empresa vem ainda participando de ambientes colaborativos que visam o desenvolvimento da cadeia da construção civil. Por meio de uma parceria com a USP, celebramos os cinco anos da Cátedra Construindo o

---

Amanhã, cujo principal objetivo é desenvolver soluções inovadoras para a construção civil, como os vergalhões de alta resistência e de baixa emissão de carbono.

## Descarbonização

Em nossa jornada pela descarbonização, anunciamos uma *joint venture* em parceria com a Casa dos Ventos para construção de um dos maiores parques eólicos do país, instalado na Bahia, com capacidade de produção de 553,5 MW. Com investimento de R\$ 4,2 bilhões, trata-se do maior contrato corporativo de energia renovável do país e visa abastecer com energia limpa aproximadamente 40% de nosso consumo elétrico.

Outro importante passo foi a assinatura de um Memorando de Entendimento (MoU) com a EDP, empresa do setor elétrico, para avaliar a viabilidade técnica e econômica de uma planta-piloto para a produção e uso de hidrogênio verde na fabricação do aço na Unidade de Tubarão. A viabilidade de instalação de uma planta-piloto será avaliada de acordo com os resultados obtidos nas diversas etapas do estudo, principalmente no Estágio de Definição do Projeto. O estudo deverá ser concluído até o final de 2024.

Além disso, firmamos convênio com a Fiemg para a criação do Centro CIT/SENAI de Descarbonização Industrial na capital mineira. O centro receberá investimento inicial de R\$ 34 milhões para a estruturação básica do laboratório e será fundamental para desenvolvermos tecnologias que contribuirão para a sustentabilidade das nossas operações.

A ArcelorMittal lidera o esforço global de descarbonização na indústria do aço e foi pioneira ao lançar a meta de ser carbono neutra até 2050, com um passo intermediário de reduzir as emissões em 25% até 2030. Uma das alavancas da nossa estratégia rumo à descarbonização é ter todas as unidades abastecidas com 100% de energia renovável certificada até 2030, conforme a nossa Política Energética. Fechamos o ano de 2023 com autogeração de 61% e compra de 39% de energia elétrica provenientes de fornecedores com matriz de geração limpa e renovável.

Além da estratégia de energias limpas, temos outras alavancas que irão garantir nossa meta de redução para 2030 que são a transição para combustíveis verdes (biomassa), aumento do uso de sucata, desenvolvimento de tecnologias disruptivas para produção de ferro primário e uso de *offsets*.

Ressalta-se o investimento de R\$ 1,9 bilhão do Programa Evoluir em controle ambiental na Unidade Tubarão – maior planta de aço integrada da América Latina, com capacidade de produção de 7,5 milhões de toneladas/ano e que completou 40 anos de atividades. Criado após a assinatura do Termo de Compromisso Ambiental (TCA), firmado entre a empresa, o Governo do Espírito Santo e o Ministério Público em 2018, o Programa Evoluir tornou-se referência global para o Grupo em práticas contínuas voltadas ao meio ambiente e sustentabilidade.

Em uma ação inédita, no ano passado, a Unidade de Tubarão firmou acordo pioneiro com o Governo do Estado do Espírito Santo e a Companhia Espírito Santense de Saneamento (Cesan) para a compra mensal para fins industriais de 720m<sup>3</sup>/h de água de reuso de esgoto sanitário. A usina conta ainda com a maior planta de dessalinização de água do mar do Brasil para fins industriais, com capacidade para dessalinizar 500 m<sup>3</sup>/hora de água, garantindo maior segurança hídrica para a empresa e para o Espírito Santo.

Outra conquista que merece destaque foi a certificação da Unidade de Vega pelo ResponsibleSteel™, que estabelece padrões internacionais de processamento e produção responsável do aço, a partir de aferições de boas práticas de produção e comprometimento socioambiental. As unidades de Tubarão e Monlevade já possuem a certificação, e as demais unidades de aços Longos já passaram pela última etapa do processo de certificação em 2023, aguardando as deliberações do Painel do ResponsibleSteel™.

## Foco nas pessoas

A operação brasileira é reconhecida por nossos resultados destacados em segurança de pessoas e operações. Nossas metas são monitoradas e investimos continuamente em melhorias, treinamentos, ferramentas e equipamentos para tornar nosso ambiente de trabalho mais seguro. Em 2023, avançamos ainda mais e lançamos um curso de pós-graduação em Segurança do Trabalho em parceria com o Ibmec, reforçando a capacitação de nosso time.

Estamos movendo o nosso time na direção da cultura que desejamos e abrindo cada vez mais espaço para as pessoas se desenvolverem e trabalharem em um ambiente diverso e inclusivo, onde o bem-estar é a base da excelência.

Desde 2019, temos focado nosso Programa de Diversidade, Equidade & Inclusão em quatro dimensões: Equidade de Gênero, Raça e Etnia, Pessoa com Deficiência e LGBTQI+. Um dos nossos objetivos é que 25% dos postos de liderança estejam ocupados por mulheres até 2030, numa indústria com presença histórica e predominante de

---

homens. Já alcançamos 21% de representação feminina em cargos de liderança no Brasil e tivemos um aumento significativo de mulheres nas operações das nossas unidades.

Lançamos também programas de qualificação e mentoria para mulheres. Mais de 5 mil empregados foram impactados nos eventos afirmativos realizados ao longo do ano: Dia Internacional da Mulher; Dia do Orgulho LGBTQI+; Dia da Pessoa com Deficiência e da Consciência Negra.

Obtivemos ainda diversos reconhecimentos por nossas iniciativas inclusivas, tais como o Prêmio Global do Grupo ArcelorMittal de Inovação e Excelência Operacional 2023 – Categoria Diversidade, Engajamento e Bem-Estar –; Equidade BR – Human Rights, destaque entre as Melhores Empresas para Pessoas LGBTQI+ Trabalharem; e Prêmio AB Diversidade no Setor Automotivo, na categoria Etnia.

Chegando à sua terceira edição e já desenvolvido anteriormente nos estados do Espírito Santo e Santa Catarina, o Prêmio Mulher chegou ao estado do Ceará. A premiação visa reconhecer e valorizar mulheres empreendedoras que criam e promovem iniciativas voltadas à transformação social em diferentes segmentos da sociedade. A terceira edição do Prêmio Mulher teve seu lançamento em 2023 e a premiação será realizada no primeiro semestre de 2024.

### Reparação e segurança de barragem

O nosso cuidado com as comunidades e nosso empenho para contribuir com o desenvolvimento social das áreas onde atuamos é outro ponto a ser ressaltado. Na reparação aos moradores atingidos pelo acionamento do Plano de Ação de Emergência para Barragens de Mineração (PAEBM) na Mina de Serra Azul, da ArcelorMittal, em Itatiaiuçu (MG), a empresa vem cumprindo todas as obrigações de reparação previstas no Termo de Acordo Complementar (TAC), firmado com a Comissão de Atingidos, o Ministério Público Estadual (MPMG) e o Ministério Público Federal (MPF).

Em relação ao acordo para reparação dos danos coletivos, assinado em junho do ano passado, as partes estão em discussões finais para definir a destinação do recurso acordado em R\$ 300 milhões. Ambos os acordos foram fruto de uma construção coletiva, com ampla participação dos atingidos, refletindo a posição da empresa de não medir esforços para estabelecer uma solução consensual para os impactos causados. É importante lembrar que a empresa, em 2019, promoveu a realocação preventiva de todos os moradores residentes dentro da Zona de Autossalvamento (ZAS), de modo a garantir total segurança das pessoas. A barragem da Mina de Serra Azul, a única mantida pela ArcelorMittal no país, está desativada e não recebe rejeitos desde 2012. A estrutura é monitorada 24 horas por dia, sete dias por semana, e os indicadores de segurança permanecem inalterados desde o acionamento do Plano de Emergência em 2019.

A empresa está construindo a Estrutura de Contenção a Jusante (ECJ), que será uma grande estrutura capaz de reter todo o rejeito na hipótese de rompimento da barragem. A conclusão da ECJ, prevista para setembro de 2025, permitirá o início dos trabalhos de descaracterização da barragem, que será a retirada de todo o material em seu interior e o desmonte da estrutura.

### De portas abertas para transformar vidas

A Fundação ArcelorMittal completou 35 anos de atuação em 2023, criando oportunidades em três eixos prioritários: educação, cultura e esporte. Ao longo desse período, as iniciativas já contribuíram para transformar a vida de mais de 11 milhões de pessoas. No ano passado, com atuação ativa em 60 municípios, além de ações nacionais que chegaram a mais de 240 cidades de todo o país, foram investidos R\$ 51 milhões, entre recursos próprios e oriundos das leis de incentivo. Atualmente, a ArcelorMittal está entre as maiores investidoras da cultura e do esporte em Minas Gerais, por meio das Leis de Incentivo, e ocupa o 8º lugar no ranking de doações corporativas no Brasil. Os principais destaques foram as ações de celebração dos 35 anos, o lançamento da aliança social com a Fundação Banco do Brasil em prol da Educação (parceria com a Fundação Banco do Brasil), realização do Diagnóstico Socioambiental Participativo em 11 municípios em que a empresa atua e o início da revitalização do Centro Cultural de Sabará.

Ampliamos nosso apoio à Educação com ênfase em projetos com a temática STEM (Ciência, Tecnologia, Engenharia e Matemática). Prova disso é o reconhecimento mundial da equipe Pocadores, do Sesi de Vitória, patrocinada pela ArcelorMittal e que venceu uma categoria do Mundial de F1 in Schools, em Singapura. Também em parceria com o Sesi de Vitória, foi desenvolvido o 1º Desafio ArcelorMittal de Robótica, que visa promover a inserção de crianças e adolescentes no mundo da tecnologia e engenharia.

Em Santa Catarina, seguimos comprometidos com uma formação educacional de qualidade com o Programa Sustentabilidade Técnica, em parceria com o SENAI de São Francisco do Sul (SC). Em cinco anos de projeto, mais de 300 alunos se formaram com um ensino técnico e cidadão. A qualificação dos participantes os oportuniza melhores chances de ingressar no mercado de trabalho da região, em especial na indústria.

---

Para reforçar seu vínculo com a sociedade e seguir contribuindo para a promoção do acesso à cultura e esporte, a ArcelorMittal manteve o patrocínio ao Palácio das Artes, Grupo Corpo, Orquestra Filarmônica de Minas Gerais, Museu do Amanhã (RJ), Pátio da Vista do Forte ArcelorMittal (ES), Arena MRV e Sada Cruzeiro (MG), o maior time formador de atletas de vôlei.

### Visibilidade da nossa marca

Como forma de reafirmar a relevância de nossas atividades no país e de ampliar o conhecimento da nossa marca, a ArcelorMittal lançou, no início de 2024, uma grande campanha, a “Alô, Alô”, para reforçar seus atributos e valores, nos colocando mais próximos de todos os brasileiros.

Pelo segundo ano, empresa foi patrocinadora da Stock Car e desenvolveu a solução em aço da nova *safety cage* (gaiola de segurança) dos carros para a temporada 2025, para a qual foi utilizada nosso aço de alta resistência e aço carbono neutro com certificação XCarb. Os dois troféus de campeão, da Stock Car Pro Series e Stock Series, foram oferecidos pela ArcelorMittal e também o Anel do Campeão.

Seguindo no esporte e na inclusão, o ArcelorMittal Wahine Bodyboarding Pro foi eleito como a melhor etapa do Circuito Mundial de Bodyboarding pelo IBC, entidade que organiza o campeonato. Realizado em Serra (ES), esta é a única etapa do circuito exclusivamente feminina, o que fortalece nossa conexão com a diversidade e equidade de gênero.

Fomos também patrocinadores do MasterChef, maior reality show gastronômico do Brasil.

### Governança transparente

Em linha com o modelo do Grupo ArcelorMittal, a empresa adota, no Brasil, as melhores práticas globais de Governança Corporativa, tendo como balizas a ética, a transparência e a qualidade no relacionamento com todos os públicos.

A empresa é signatária de compromissos relacionados à Responsabilidade Social Corporativa, entre eles Pacto Global, Pacto Nacional pela Erradicação do Trabalho Escravo, Protocolo de Sustentabilidade do Carvão Vegetal e Minas Pela Paz, este último fundado pela ArcelorMittal e outras 10 grandes corporações.

Temos também um robusto Programa de Integridade, lançado em 2007, que conta com mais de 20 políticas e procedimentos, incluindo Política de Direitos Humanos, Política Anticorrupção e Código de Conduta. Anualmente, realizamos diversas ações, treinamentos e workshops para sensibilizar os públicos com os quais a empresa se relaciona sobre a temática de integridade. Independentemente do ambiente ou contexto onde operamos, buscamos os mais altos padrões de integridade em todas nossas ações.

### Perspectivas e compromisso

Para 2024, vamos continuar comprometidos com a agenda ESG, aplicando recursos em inovação, trabalhando para o desenvolvimento de nossas pessoas e oferta de um portfólio de produtos e serviços ainda mais completo de alta qualidade.

Fazemos parte de um setor estruturante de outras cadeias produtivas e o nosso aço está presente em tudo ao nosso redor, tendo sido usado em importantes obras da história do Brasil, da ponte Rio-Niterói à construção de Brasília e estádios de futebol, como Mineirão e, mais recentemente, a Arena MRV, em Belo Horizonte. Em 2023, também estivemos presentes em obras que utilizaram o nosso aço com a metodologia Steligence, como a Ciclovia da Vida, na Terceira Ponte, em Vitória, e o Pátio Vista do Forte, em Vila Velha (ES), que ressignificou e democratizou o acesso a um dos principais monumentos culturais do Espírito Santo. Acreditamos nas potencialidades do Brasil e estamos prontos a contribuir com nosso aço para o crescimento sustentável e de longo prazo do nosso país.

No curto prazo, vislumbramos as oportunidades que se abrem para a construção civil, a ser impulsionada pela queda continuada das taxas de juros, e estamos confiantes que o planejamento de desenvolvimento da infraestrutura do país venha a ser concretizado. Aguardamos o destravamento dos projetos, baseados nas concessões públicas e parcerias público-privadas, e a conversão do Novo Pac (Programa de Aceleração do Crescimento) em projetos atrativos na precificação e retorno aos investidores. Aguardamos, ademais, as reformas estruturais que nos apontem para um futuro de desenvolvimento contínuo.

Ao ingressarmos no novo exercício, reafirmamos nosso compromisso com o Brasil e com os brasileiros, e a nossa crença e disposição para atuar em favor do crescimento sustentável, da inclusão, do bem-estar das pessoas e do relacionamento transparente e parceiro com as comunidades que abrigam e sustentam nossas atividades. Vivemos tempos difíceis, de guerras e instabilidade global, mas estamos convictos de que, juntos, podemos construir uma sociedade mais justa, próspera e equânime.

---

Agradecemos a confiança daqueles com os quais nos relacionamos ao longo do ano e, principalmente, aos colegas de cada unidade no Brasil, pelo empenho e dedicação. São eles os principais responsáveis pelos resultados obtidos ao longo de 2023 e por contribuir, diariamente, para a evolução dessa empresa da qual nos orgulhamos imensamente.

Nosso propósito de oferecer “aços inteligentes para as pessoas e o planeta” nos define. Seguiremos produzindo, investindo e crescendo junto com o Brasil, e conscientes da nossa capacidade de transformação positiva para o desenvolvimento com sustentabilidade.

**Jefferson De Paula**

Presidente da ArcelorMittal Brasil e CEO da ArcelorMittal Aços Longos e Mineração Latam

**Jorge Oliveira**

CEO da ArcelorMittal Aços Planos Latam e Vice-Presidente da ArcelorMittal Brasil



## Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Aos  
Administradores e acionistas da  
**ArcelorMittal Brasil S.A.**  
Belo Horizonte - MG

### Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da ArcelorMittal Brasil 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 financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Companhia 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 do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas”. Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

### *Demonstração do valor adicionado*

As demonstrações individual e consolidada do valor adicionado (DVA) referente ao exercício findo em 31 de dezembro de 2023, elaborada sob a responsabilidade da diretoria da Companhia, e apresentada como informação suplementar, foram submetidas a procedimentos de auditoria executados em conjunto com a auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia. Para a formação de nossa opinião, avaliamos se essas demonstrações estão conciliadas com as demonstrações financeiras e registros contábeis, conforme aplicável, e se a sua forma e conteúdo está de acordo com os critérios definidos no Pronunciamento Técnico NBC TG 09 - Demonstração do Valor Adicionado. Em nossa opinião, essas demonstrações do valor adicionado foram adequadamente elaboradas, em todos os aspectos relevantes, segundo os critérios definidos nesse Pronunciamento Técnico e são consistentes em relação às demonstrações financeiras individuais e consolidadas tomadas em conjunto.

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

A diretoria da Companhia é responsável por essas outras informações que compreendem o Relatório da administração.

Nossa opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas não abrange o Relatório da administração e não expressamos qualquer forma de conclusão de auditoria sobre esse relatório.

Em conexão com a auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações financeiras ou com nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante.

Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.

## **Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas**

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

Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a diretoria é responsável pela avaliação da capacidade de a Companhia continuar operando, divulgando, quando aplicável, os assuntos relacionados com a sua continuidade operacional e o uso dessa base contábil na elaboração das demonstrações financeiras, a não ser que a diretoria pretenda liquidar a Companhia ou cessar suas operações, ou não tenha nenhuma alternativa realista para evitar o encerramento das operações.

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

## **Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas**

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



Building a better  
working world

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 financeiras individuais e consolidadas, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtivemos 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.
- Obtivemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas, não, com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia e suas controladas.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.
- Concluimos sobre a adequação do uso, pela diretoria, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas ou incluir modificação em nossa opinião, se as divulgações forem inadequadas. Nossas conclusões estão fundamentadas nas evidências de auditoria obtidas até a data de nosso relatório. Todavia, eventos ou condições futuras podem levar a Companhia a não mais se manter em continuidade operacional.
- Avaliamos a apresentação geral, a estrutura e o conteúdo das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras individuais e consolidadas representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.
- Obtivemos evidência de auditoria apropriada e suficiente referente às informações financeiras das entidades ou atividades de negócio do grupo para expressar uma opinião sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas. Somos responsáveis pela direção, supervisão e desempenho da auditoria do grupo e, conseqüentemente, pela opinião de auditoria.

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

Belo Horizonte, 03 de abril de 2024.

ERNST & YOUNG  
Auditores Independentes S/S Ltda  
CRC SP-015199/O

  
Tomas L. A. Menezes  
Contador CRC-1MG090648/O

An aerial photograph showing a winding asphalt road that curves through a dense, vibrant green forest. To the right of the road, a calm body of water reflects the sky and the surrounding trees. The sky is a deep blue with scattered white clouds. The overall scene is serene and natural.

**DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**ARCELORMITTAL BRASIL**

**31/12/2023**

**SUMÁRIO**

Mensagem da Administração .....	0
BALANÇO PATRIMONIAL.....	2
DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO .....	4
DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO ABRANGENTE .....	5
DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO .....	6
DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA .....	7
DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO.....	8
1. CONTEXTO OPERACIONAL E ASPECTOS SOCIETÁRIOS.....	9
2. BASE DE PREPARAÇÃO .....	11
3. PRINCIPAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS.....	11
4. ADOÇÃO DAS IFRSs NOVAS E REVISADAS .....	222
5. PRINCIPAIS JULGAMENTOS CONTÁBEIS E FONTES DE INCERTEZAS NAS ESTIMATIVAS .....	24
6. DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS CONSOLIDADAS .....	25
7. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA .....	26
8. APLICAÇÕES FINANCEIRAS.....	27
9. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES .....	27
10. ESTOQUES .....	29
11. TRIBUTOS A RECUPERAR .....	29
12. INVESTIMENTO .....	30
13. ARRENDAMENTOS.....	35
14. IMOBILIZADO.....	37
15. ATIVO BIOLÓGICO.....	40
16. INTANGÍVEL.....	42
17. FORNECEDORES.....	44
18. FINANCIAMENTOS.....	45
19. CONTRATOS DESFAVORÁVEIS.....	46
20. OUTRAS CONTAS A PAGAR .....	47
21. PATRIMÔNIO LÍQUIDO.....	47
22. RECEITA.....	50
23. DESPESA POR NATUREZA .....	51
24. OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS .....	52
25. RESULTADO FINANCEIRO .....	53
26. INSTRUMENTOS FINANCEIROS .....	54
27. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL .....	67
28. TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS .....	69
29. PROVISÕES PARA RISCOS TRIBUTÁRIOS, CÍVEIS E TRABALHISTAS E DEPÓSITOS JUDICIAIS.....	72
30. TRANSAÇÕES NÃO ENVOLVENDO CAIXA .....	77
31. COMPROMISSOS.....	77
32. OBRIGAÇÕES COM BENEFÍCIOS PÓS-EMPREGO.....	79
33. SEGUROS (não auditado).....	85
34. EVENTOS SUBSEQUENTES .....	85
35. APROVAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS .....	85

**BALANÇO PATRIMONIAL**

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
<b>Ativo</b>					
<b>Circulante</b>					
Caixa e equivalentes de caixa	7	302.933	3.974.316	1.201.752	6.410.902
Aplicações financeiras	8	307.655	8.586	2.767.951	77.360
Contas a receber de clientes	9	5.482.459	5.531.809	7.403.733	6.285.212
Estoques	10	12.020.167	13.561.960	17.144.823	17.432.439
Tributos a recuperar	11	422.297	1.877.482	729.352	2.419.457
Dividendos e juros sobre o capital próprio a receber		55.882	132.056	2.952	25.674
Outras contas a receber		327.926	192.976	392.313	432.163
<b>Total do ativo circulante</b>		<b>18.919.319</b>	<b>25.279.185</b>	<b>29.642.876</b>	<b>33.083.207</b>
<b>Não circulante</b>					
Contas a receber de clientes	9	-	-	1.972	-
Tributos a recuperar	11	1.304.814	601.161	1.401.051	717.096
Imposto de renda e contribuição social diferidos	27.2	-	-	974.724	41.651
Depósitos compulsórios e valores judiciais	29.1	500.295	467.803	593.415	558.173
Contas a receber de empresas do grupo	28	5.607	295.147	-	436.310
Outras contas a receber		252.162	208.645	591.917	271.321
<b>Investimentos</b>					
Em empresas controladas e coligadas	12	19.348.255	6.535.664	1.309.993	720.106
Outros investimentos permanentes		356	356	356	356
Arrendamentos - direito de uso de ativos	13	391.008	459.993	518.063	504.609
Imobilizado	14	22.276.142	18.825.497	34.882.093	22.414.621
Ativo biológico	15	57.009	60.678	307.471	244.499
Intangível	16	6.231.876	6.134.461	7.509.521	6.158.006
<b>Total do ativo não circulante</b>		<b>50.367.524</b>	<b>33.589.405</b>	<b>48.090.576</b>	<b>32.066.748</b>
<b>Total do Ativo</b>		<b>69.286.843</b>	<b>58.868.590</b>	<b>77.733.452</b>	<b>65.149.955</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

**BALANÇO PATRIMONIAL**

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais

	Notas	Controladora			Consolidado
		2023	2022	2023	2022
<b>Passivo e Patrimônio Líquido</b>					
<b>Circulante</b>					
Fornecedores	17	4.889.273	3.777.433	7.413.936	5.121.774
Salários e encargos sociais		697.452	629.962	1.016.954	964.425
Financiamentos	18	3.183.016	1.044.559	4.073.977	1.750.685
Arrendamentos	13	121.613	124.441	146.583	141.965
Debêntures		529	546	529	546
Tributos a pagar		247.449	197.810	422.236	377.569
Imposto de renda e contribuição social		-	-	202.111	339.186
Dividendos e juros sobre o capital próprio a pagar		363	4.113.393	27.350	4.154.940
Provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas	29	798.589	1.083.152	858.212	1.137.234
Instrumentos financeiros derivativos	26.5	20.766	15.597	20.766	15.597
Contas a pagar a empresas do grupo	28	337.863	1.142.866	452.619	1.560.752
Contas a pagar ref. aquisição empresa	12.3 e 12.6	238.549	992.544	238.549	992.544
Contratos desfavoráveis	19	88.843	103.946	104.349	103.946
Outras contas a pagar	20	757.673	885.005	961.543	850.973
<b>Total do passivo circulante</b>		<b>11.381.978</b>	<b>14.111.254</b>	<b>15.939.714</b>	<b>17.512.136</b>
<b>Não circulante</b>					
Financiamentos	18	31.434.574	18.565.063	31.499.768	18.655.870
Arrendamentos	13	322.580	372.941	424.430	392.249
Debêntures		1.058	1.639	1.058	1.639
Tributos a pagar		85.517	71.188	224.658	93.480
Imposto de renda e contribuição social diferidos	27.2	2.987.643	3.604.986	3.779.701	4.301.223
Provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas	29	1.436.869	1.122.463	1.569.233	1.228.551
Contas a pagar a empresas do grupo	28	-	-	78.887	96.169
Instrumentos financeiros derivativos	26.6	-	-	14.260	7.986
Benefício pós-emprego	32	318.540	285.307	335.843	303.594
Contas a pagar ref. aquisição empresa	12.3 e 12.6	138.562	-	224.286	-
Contratos desfavoráveis	19	390.767	479.610	1.204.799	479.610
Outras contas a pagar	20	169.852	152.309	285.188	272.099
<b>Total do passivo não circulante</b>		<b>37.285.962</b>	<b>24.655.506</b>	<b>39.642.111</b>	<b>25.832.470</b>
<b>Patrimônio líquido</b>					
Capital social	21	12.037.757	12.037.757	12.037.757	12.037.757
Reservas de capital		465.718	465.718	465.718	465.718
Reservas de lucros		11.485.686	9.239.662	11.485.686	9.239.662
Hedge de fluxo de caixa		(13.705)	(10.294)	(13.705)	(10.294)
Ajuste de avaliação patrimonial		(3.724.704)	(3.659.937)	(3.724.704)	(3.659.937)
Ajuste de tradução de moedas		368.151	2.028.924	368.151	2.028.924
<b>Patrimônio líquido atribuível a proprietários da controladora</b>		<b>20.618.903</b>	<b>20.101.830</b>	<b>20.618.903</b>	<b>20.101.830</b>
Participação dos acionistas não controladores no patrimônio líquido das empresas controladas		-	-	1.532.724	1.703.519
<b>Total do patrimônio líquido</b>		<b>20.618.903</b>	<b>20.101.830</b>	<b>22.151.627</b>	<b>21.805.349</b>
<b>Total do passivo e patrimônio líquido</b>		<b>69.286.843</b>	<b>58.868.590</b>	<b>77.733.452</b>	<b>65.149.955</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

**DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO**

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
Receita operacional líquida	22	46.498.218	57.313.493	69.821.260	71.654.924
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	23	(41.169.347)	(44.984.143)	(59.946.904)	(55.377.647)
<b>Lucro bruto</b>		<b>5.328.871</b>	<b>12.329.350</b>	<b>9.874.356</b>	<b>16.277.277</b>
Receitas (despesas) operacionais					
Com vendas	23	(843.334)	(891.484)	(1.008.097)	(1.026.887)
Gerais e administrativas	23	(634.488)	(525.918)	(1.155.805)	(912.275)
Equivalência patrimonial	12.2	2.922.856	1.567.662	115.486	138.780
Outras receitas operacionais líquidas	24	(231.519)	(359.355)	(266.243)	(607.999)
<b>Lucro antes do resultado financeiro e dos impostos</b>		<b>6.542.386</b>	<b>12.120.255</b>	<b>7.559.697</b>	<b>13.868.896</b>
Receitas financeiras	25	498.510	1.327.291	3.128.288	2.119.761
Despesas financeiras	25	(3.694.332)	(2.808.424)	(4.087.305)	(3.111.258)
Variação cambial líquida	25	(141.872)	(342.262)	(1.506.799)	(704.148)
Ganhos (perdas) com instrumentos financeiros, líquidos	25	(75.204)	(2.511)	(81.478)	(7.371)
<b>Lucro antes do imposto de renda, da contribuição social e das participações estatutárias</b>		<b>3.129.488</b>	<b>10.294.349</b>	<b>5.012.403</b>	<b>12.165.880</b>
Imposto de renda e contribuição social	27.1	639.008	(1.603.138)	(853.536)	(3.036.416)
Participações estatutárias		(11.022)	(9.372)	(12.002)	(10.302)
<b>Lucro do exercício</b>		<b>3.757.474</b>	<b>8.681.839</b>	<b>4.146.865</b>	<b>9.119.162</b>
Atribuíveis:					
Acionistas controladores				3.757.474	8.681.839
Acionistas não controladores				389.391	437.323
<b>Quantidade média de ações</b>		<b>2.765.859</b>	<b>2.765.859</b>	<b>4.146.865</b>	<b>9.119.162</b>
<b>Lucro por ação básico - R\$</b>		<b>1.358,52</b>	<b>3.138,93</b>		

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.



**DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO ABRANGENTE**

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
Lucro do exercício		3.757.474	8.681.839	4.146.865	9.119.162
Outros resultados abrangentes					
Itens que poderão ser reclassificados subsequentemente para a demonstração do resultado					
Ajustes de tradução de moedas no exercício sobre investimentos		(1.660.773)	69.373	(1.908.260)	85.758
Hedge de fluxo de caixa		(3.411)	(16.120)	(3.411)	(16.120)
		(1.664.184)	53.253	(1.911.671)	69.638
Itens que não serão reclassificados subsequentemente para a demonstração do resultado					
Variação líquida no valor justo de ativos financeiros		124	182	124	182
Ganho/(perda) de fundo de pensão	32.1	(42.854)	(41.210)	(43.277)	(41.072)
		(42.730)	(41.028)	(43.153)	(40.890)
Resultados abrangentes totais		2.050.560	8.694.064	2.192.041	9.147.910
Resultados abrangentes atribuíveis aos:					
Acionistas controladores				2.050.560	8.694.064
Acionistas não controladores				141.481	453.846
Resultados abrangentes totais				2.192.041	9.147.910

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

## DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais

Notas	Capital Social		Reservas de capital			Reservas de lucros					Hedge de fluxo de caixa	Lucros acumulados	Ajuste de avaliação patrimonial	Ajuste de tradução de moedas	Patrimônio líquido dos sócios da controladora	Participação dos não controladores	Patrimônio líquido consolidado
	Capital social integralizado	Retificação capital social	Subvenções para investimentos e outras	Ágio na emissão de ações	Opções outorgadas reconhecidas	Legal	Incentivos Fiscais	Estatutária	Especial de Lucros								
Em 31 de dezembro de 2021	13.387.706	(1.349.949)	301	292.741	154.095	1.076.942	1.331.521	6.499.527	80.514	5.826	-	(3.595.059)	1.959.551	19.843.716	1.527.735	21.371.451	
Instrumentos financeiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(16.120)	-	182	-	(15.938)	-	(15.938)	
Opções outorgadas e outras	-	-	-	-	18.581	-	-	-	-	-	-	-	-	18.581	-	18.581	
Realização do custo atribuído	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.262	(24.262)	-	-	-	-	
32.1 Ganho (perda) fundo de pensão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(41.210)	-	(41.210)	198	(41.072)	
Lucro do exercício	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.681.839	-	-	8.681.839	437.323	9.119.162	
Mais-Valia de Ativos Líquidos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(2.210)	(2.210)	
Incentivos fiscais (i)	-	-	-	-	-	-	848.284	-	-	-	(848.284)	-	-	-	-	-	
Ajuste de tradução de moedas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	412	69.373	69.785	15.973	85.758	
Distribuição do resultado:																	
Constituição de reservas	-	-	-	-	-	302.890	-	4.009.984	-	-	(4.402.874)	-	-	-	-	-	
21.7 Dividendos e juros sobre o capital próprio	-	-	-	-	-	-	-	(5.000.000)	-	-	(3.454.933)	-	-	(8.454.933)	(275.440)	(8.730.373)	
21.7 Dividendos de ações preferencias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(10)	-	-	-	(10)	-	(10)	
Em 31 de dezembro de 2022	13.387.706	(1.349.949)	301	292.741	172.676	1.469.832	2.179.805	5.509.511	80.514	(10.294)	-	(3.659.937)	2.028.924	20.101.830	1.703.519	21.805.349	
Instrumentos financeiros	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(3.411)	-	124	-	(3.287)	-	(3.287)	
Opções outorgadas e outras	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Realização do custo atribuído	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.037	(22.037)	-	-	-	-	
32.1 Ganho (perda) fundo de pensão	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(42.854)	-	(42.854)	(423)	(43.277)	
Lucro do exercício	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.757.474	-	-	3.757.474	389.391	4.146.865	
Mais-Valia de Ativos Líquidos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(782.410)	-	-	-	(2.210)	(2.210)	
Incentivos fiscais (i)	-	-	-	-	-	-	782.410	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ajuste de tradução de moedas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.660.773)	(1.660.773)	(247.487)	(1.908.260)	
Distribuição do resultado:																	
Constituição de reservas	-	-	-	-	-	187.874	-	1.275.740	-	-	(1.463.614)	-	-	-	-	-	
21.7 Dividendos e juros sobre o capital próprio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(1.533.477)	-	-	(1.533.477)	(310.066)	(1.843.543)	
21.7 Dividendos de ações preferencias	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(10)	-	-	-	(10)	-	(10)	
Em 31 de dezembro de 2023	13.387.706	(1.349.949)	301	292.741	172.676	1.657.706	2.962.215	6.785.251	80.514	(13.705)	-	(3.724.704)	368.151	20.618.903	1.532.724	22.151.627	

(i) Lei 160/2017 - Incentivo fiscal do ICMS

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

**DEMONSTRAÇÃO DOS FLUXOS DE CAIXA**

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
Lucro do exercício		3.757.474	8.681.839	4.146.865	9.119.162
Despesas (receitas) que não afetam o caixa:					
Varição monetária e juros		3.276.591	2.047.131	6.166.475	2.931.985
Provisão para perdas/riscos		412.777	484.910	392.007	505.600
Perda/(ganho) com derivativos, líquidos		-	-	6.273	4.860
Equivalência patrimonial	12.2	(2.922.856)	(1.567.662)	(115.486)	(138.780)
Realização de contratos desfavoráveis	19	(103.946)	(104.539)	(182.688)	(104.539)
Depreciação, amortização e exaustão	13, 14, 15, 16	950.505	948.738	1.804.640	1.236.454
Opções outorgadas reconhecidas	28.1	-	18.581	-	18.581
Benefício pós emprego		(30.473)	88.491	(33.377)	106.777
Resultado da alienação de ativos, líquido	24	219	(135)	(3.289)	2.103
Ajuste valor justo e mais valia de ativo biológico	15	(8.726)	(5.781)	(56.395)	(18.841)
Ajuste valor presente de fornecedores	25	-	(467.128)	-	(467.128)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	27.1	(585.147)	643.955	(224.806)	917.425
		4.746.418	10.768.400	11.900.219	14.113.659
(Aumentos) reduções de ativos:					
Contas a receber de clientes		33.540	1.699.167	(1.588.618)	1.529.030
Estoques		1.589.024	1.569.134	514.474	300.177
Dividendos e juros sobre o capital próprio a receber		637.760	802.109	141.686	348.139
Outros ativos		155.183	143.838	181.497	(77.902)
Tributos a recuperar		(388.907)	(1.915.520)	(365.695)	(2.116.777)
Aumentos (reduções) de passivos:					
Fornecedores		1.366.607	(2.091.338)	2.132.013	(1.791.578)
Outros passivos		(2.396.503)	(663.900)	(2.041.635)	(537.043)
Juros de empréstimos, financiamentos, arrendamentos e debentures pagos		(3.467.453)	(2.299.321)	(3.942.239)	(2.313.854)
Imposto de renda e contribuição social pagos		(71.228)	(1.008.695)	(127.396)	(1.189.070)
Tributos a pagar		1.031.816	1.826.878	1.623.214	2.499.323
<b>Fluxo de caixa das atividades operacionais</b>		<b>3.236.257</b>	<b>8.830.752</b>	<b>8.427.520</b>	<b>10.764.104</b>
Aquisição de controladas e aumento de capital	12.2, 12.4 a 12.6 e 30	(11.734.870)	(550.241)	(11.623.803)	(100.494)
Aquisição de imobilizado/intangível/ativo biológico	14 15,16,17 e 30	(4.141.349)	(3.102.995)	(5.242.098)	(3.618.557)
Aplicações Financeiras		(299.069)	24.809	(5.413.313)	(84.196)
Alienação de ativos		14.174	7.505	14.904	9.974
<b>Fluxo de caixa das atividades de investimento</b>		<b>(16.161.114)</b>	<b>(3.620.922)</b>	<b>(22.264.310)</b>	<b>(3.793.273)</b>
Financiamentos obtidos	18	15.497.783	1.317.027	15.956.226	1.851.592
Amortizações de principal s/ financiamentos e arrendamentos	13 e 18	(825.098)	(478.994)	(14.372.280)	(823.636)
Comissão por antecipação da dívida de Pecém	18	-	-	(94.224)	-
Operações de empréstimos com empresas ligadas		(2.623)	322.437	(268.535)	(46.803)
Resgate de debêntures		(93)	(93)	(93)	(93)
Pagamento de dividendos/juros sobre o capital próprio		(5.416.495)	(3.823.692)	(5.739.035)	(4.188.543)
<b>Fluxo de caixa das atividades de financiamento</b>		<b>9.253.474</b>	<b>(2.663.315)</b>	<b>(4.517.941)</b>	<b>(3.207.483)</b>
Aumento de caixa e equivalentes de caixa		(3.671.383)	2.546.515	(18.354.731)	3.763.348
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício		3.974.316	1.427.801	6.410.902	3.001.843
Efeito de inflação e câmbio		-	-	(244.655)	(354.289)
Aquisição AM Pecém	12.5	-	-	13.390.236	-
<b>Total de caixa e equivalentes de caixa do início do exercício</b>		<b>3.974.316</b>	<b>1.427.801</b>	<b>19.556.483</b>	<b>2.647.554</b>
<b>Caixa e equivalente de caixa no fim do exercício</b>		<b>302.933</b>	<b>3.974.316</b>	<b>1.201.752</b>	<b>6.410.902</b>

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

**DEMONSTRAÇÃO DO VALOR ADICIONADO**

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais

Notas	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Receitas				
Vendas de produtos e serviços	54.537.568	67.228.950	79.257.876	82.669.470
Abatimentos, perdas e recuperações de contingências	77.568	183.565	67.702	186.422
Receitas relativas a construção de ativos próprios	4.858.294	2.781.605	5.281.319	2.847.412
Outras operacionais	722.770	637.310	1.091.125	861.594
	60.196.200	70.831.430	85.698.022	86.564.898
Insumos adquiridos de terceiros				
Matérias-primas consumidas	(35.079.749)	(40.730.470)	(42.178.670)	(49.285.035)
Energia, serviços e outras despesas operacionais	(14.957.483)	(12.338.074)	(25.944.589)	(14.086.315)
Recuperação (perda) na realização de ativos	(471.627)	(589.170)	(431.546)	(586.871)
	(50.508.859)	(53.657.714)	(68.554.805)	(63.958.221)
Depreciação, amortização e exaustão	(950.505)	(948.738)	(1.804.640)	(1.236.454)
Ajuste valor recuperável	-	-	-	-
Valor adicionado líquido produzido pela entidade	8.736.836	16.224.978	15.338.577	21.370.223
Valor adicionado recebido em transferência				
Resultado de equivalência patrimonial	2.922.856	1.567.662	115.486	138.780
Outras receitas de aluguéis	20.078	13.297	21.573	14.901
Receitas financeiras e variação cambial ativa	373.505	394.931	1.773.221	796.090
	3.316.439	1.975.890	1.910.280	949.771
Total do Valor Adicionado	12.053.275	18.200.868	17.248.857	22.319.994
Distribuição do Valor Adicionado				
Empregados				
Salários e encargos	2.100.204	1.892.958	2.995.304	2.422.882
Remuneração da administração	28.a 58.535	65.614	71.033	80.162
Participação dos empregados nos lucros	420.461	342.402	670.452	520.177
Plano de aposentadoria e pensão	64.162	45.981	73.666	53.733
	2.643.362	2.346.955	3.810.455	3.076.954
Tributos				
Federais	92.931	2.808.318	2.777.790	4.970.705
Imposto de renda e contribuição social	(639.008)	1.603.138	853.536	3.036.416
Demais impostos	731.939	1.205.180	1.924.254	1.934.289
Estaduais	1.056.588	1.680.773	1.466.609	2.170.293
Municipais	41.319	39.193	53.052	49.702
	1.190.838	4.528.284	4.297.451	7.190.700
Remuneração de capital de terceiros				
Juros e variação cambial passiva	3.712.123	2.146.557	4.237.490	2.416.081
Encargos financeiros capitalizados	516.534	225.850	516.534	225.850
Arrendamentos e aluguéis	232.944	271.383	240.062	291.247
	4.461.601	2.643.790	4.994.086	2.933.178
Remuneração de capital próprio				
Juros sobre o capital próprio e dividendos	1.533.487	3.454.933	1.843.553	3.878.857
Lucros retidos	2.223.987	5.226.906	2.303.312	5.240.305
	3.757.474	8.681.839	4.146.865	9.119.162
	12.053.275	18.200.868	17.248.857	22.319.994

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

**1. CONTEXTO OPERACIONAL E ASPECTOS SOCIETÁRIOS**

A ArcelorMittal Brasil S.A. (“Companhia” ou “ArcelorMittal Brasil”), controlada pela ArcelorMittal S.A. (sediada em Luxemburgo), é uma sociedade anônima de capital fechado, com sede em Belo Horizonte - MG. A Companhia, com suas controladas no Brasil e exterior (“Consolidado”, “Grupo” ou “Grupo ArcelorMittal Brasil”), produz aços longos e planos de alta qualidade para indústrias automobilística, de eletrodomésticos, embalagens, construção civil, naval e muitos outros mercados. Também atua em mineração, geração de energia, produção de biorredutor renovável e tecnologia da informação. Sua ampla rede de distribuição e serviços atende às demandas dos mercados doméstico e internacional produz e comercializa aços longos e trefilados.

As principais atividades operacionais do Grupo estão representadas por sua maior entidade legal, ArcelorMittal Brasil, que tem produtos vinculados ao mercado de aços longos, planos e mineração.

**ArcelorMittal Brasil**

A ArcelorMittal Brasil opera na produção de aços no país, com capacidade instalada superior a 12,5 milhões de toneladas/ano.

As operações de aços longos possui unidades industriais em quatro estados brasileiros (Bahia, Minas Gerais, Rio de Janeiro e São Paulo) e comerciais em todo o país, por meio da Rede de Distribuição, com produtos e soluções para Construção Civil, Indústria, Agronegócio entre outros. Em parceria com o Grupo Bekaert, é fornecedora de arames para a Indústria e o Agronegócio.

As operações de aços planos conta com unidades de produção no Espírito Santo e em Santa Catarina, além de unidades de beneficiamento e distribuição em Minas Gerais. A operação de aços planos produz placas, bobinas a quente e bobinas a frio e é responsável pela produção exclusiva de aços especiais para o setor automotivo, tem posição consolidada como fornecedor de setores exigentes como os de construção civil, naval, eletrodomésticos e infraestrutura.

A Companhia também conta com um centro de serviço e armazenagem de estacas pranchas metálicas laminadas a quente, produzidas pelo Grupo ArcelorMittal na Europa e comercializadas pela divisão da ArcelorMittal Brasil Projects e tem capacidade de produção de aproximadamente 45 mil toneladas por ano de tubos de aço carbono com solda helicoidal, com diâmetros de até 2.850 mm e espessuras de até 25 mm. Os materiais são amplamente utilizados em grandes projetos de fundações e contenções, como construções portuárias, barragens, diques, pontes, passagens subterrâneas, ampliação de rodovias, subsolos e contenções temporárias.

As operações de mineração, responsável pelos resultados de duas minas no Brasil, ambas em Minas Gerais, tem anual de até 7 milhões de toneladas de sinter feed, concentrado e de minério de ferro granulado. Seu potencial de reserva (Comprovada e provável) pode alcançar até 427 milhões de toneladas de minério nos dois sites, ambos com diferenciais relevantes de logística para escoamento da produção.

**ArcelorMittal Pecém**

Adquirida em 09 de março de 2023, a Arcelor Mittal Pecém (“AM Pecém”) produz e comercializa placas de aço de alta qualidade a um custo globalmente competitivo, bem como todos os produtos secundários relativos a operação da usina, contemplando as plantas de sinterização, coqueria, alto-forno, aciaria e termoelétrica.

Localizada no estado do Ceará, foi comissionada em 2016, opera um alto-forno com capacidade de 3 milhões de toneladas, tendo acesso ao Porto de Pecém via correias transportadoras, um porto de águas profundas de grande escala, localizado a 10 quilômetros da usina.

**Acindar Argentina**

Em 15 de maio de 2018, a ArcelorMittal Brasil adquiriu, em operação dentro do próprio grupo ArcelorMittal, participação na ArcelorMittal Iberoamerica Holding BV que detém 90% do capital da Acindar Indústria Argentina de Aceros S.A. (“Acindar”).

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

A Acindar iniciou suas atividades em 1942 e suas instalações industriais, comerciais e administrativas estão localizadas na província de Buenos Aires, Santa Fé e San Luis.

A Acindar possui capacidade instalada de 1,7 milhão de toneladas/ano de aços longos, produz e distribui aços na forma de produtos de alta qualidade, tais como barras, fio-máquina, telas soldadas, treliças, arames, pregos, perfis, cantoneiras e acessórios.

**ArcelorMittal Biofloretas**

A ArcelorMittal BioFlorestas Ltda. é uma empresa controlada pela ArcelorMittal Brasil S.A., com sede em Belo Horizonte - MG. A empresa foi constituída em 3 de janeiro de 2011 e tem como objetivo principal atender as unidades do segmento de aços longos, fornecendo biorredutor sólido renovável (carvão vegetal) para seus processos produtivos.

A ArcelorMittal BioFlorestas possui capacidade instalada de produção de 247 mil toneladas de carvão.

**ArcelorMittal Costa Rica**

Na América Central, a ArcelorMittal Costa Rica possui uma unidade de produção de aços longos na província de Limón.

A empresa foi fundada em 1962 e, desde 2008, 100% de suas ações estão em poder do Grupo ArcelorMittal sendo 50% da ArcelorMittal Brasil S.A e 50% da ArcelorMittal Spain Holdings S.L. Sua capacidade de produção é de 320 mil/toneladas/ano de aços longos destinados à construção civil, indústria e agropecuária, incluindo barras, perfis estruturais e arames.

**Unki de Venezuela S.A.**

Adquirida em 2009, a Unki de Venezuela S.A. ("Unki") detém a totalidade do capital das Industrias Unicon C.A. ("Unicon"), maior produtora de tubos da Venezuela e principal fornecedora para os setores de óleo e gás, indústria e construção no país e no exterior.

Com sede em Caracas, a Unicon é consumidora de bobinas laminadas a quente usadas na transformação do aço em formas tubulares. Tem capacidade para produzir 647 mil toneladas/ano.

Diante das dificuldades econômicas e políticas existentes na Venezuela, a Unicon reduziu sua estrutura ao mínimo possível para se manter em operação e continua fortalecendo seus esforços para obter matérias-primas para manter sua produção, bem como a preservação de seus ativos.

**ArcelorMittal Sistemas**

Fundada em 1984 a ArcelorMittal Sistemas desenvolve e integra soluções de Tecnologia da Informação para as Unidades da ArcelorMittal em diversos países. É reconhecida como referência no Grupo ArcelorMittal em Gestão de Serviços de TI. Em destaque, no seu amplo portfólio de serviços estão a sustentação de infraestrutura e aplicações *cibersecurity*, soluções em *cloud*, plataformas SAP, e desenvolvimento de projetos no Brasil e exterior.

A ArcelorMittal Sistemas, através do seu centro de inovação, vem desenvolvendo projetos de inteligência artificial, robótica, chat-bot, entre outros.

**ArcelorMittal Bolívia**

A Companhia foi constituída em 15 de março de 2018 e tem como objeto social a importação, exportação, distribuição, por conta própria ou como agente comercial, de produtos e materiais de construção, especialmente produtos siderúrgicos, incluindo barras onduladas, fio-máquina, perfis, pregos, arames, bobinas a quente, chapas, tubos em suas diversas gamas e variedades.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

**INOVAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DIGITAL**

A Companhia possui dois laboratórios de inovação e transformação digital – o Açolab e o iNO.VC – que desenvolvem ações e estreitamento de relações com hubs, startups, universidades e instituições do setor público e privado com o objetivo de disseminar a cultura inovadora, fortalecer os ecossistemas de inovação das regiões onde está inserida e encontrar soluções que aumentem a competitividade e enriqueçam a proposta de valor em toda a cadeia da Companhia, num processo de melhoria contínua dos seus processos.

**2. BASE DE PREPARAÇÃO**

As demonstrações financeiras foram elaboradas com base no custo histórico, exceto por determinados instrumentos financeiros e ativos biológicos, mensurados pelos seus valores justos, conforme descrito nas práticas contábeis a seguir.

**2.1 Declaração de conformidade**

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas, identificadas como "Controladora" e "Consolidado", foram elaboradas e estão sendo apresentadas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem os pronunciamentos do Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e em conformidade com as normas internacionais de contabilidade emitidas pelo IASB (IFRS).

Todas as informações relevantes utilizadas pela Administração na gestão da Companhia estão evidenciadas nestas demonstrações financeiras.

**3. POLÍTICAS CONTÁBEIS MATERIAIS**

O resumo das principais políticas contábeis adotadas pelo Grupo ArcelorMittal Brasil está descrito a seguir:

**3.1 Bases de consolidação**

As demonstrações financeiras consolidadas incluem as demonstrações financeiras da Companhia e de suas controladas. O controle é obtido quando a Companhia:

- tem poder sobre a investida;
- está exposta, ou tem direitos, a retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento com a investida;
- tem a capacidade de usar esse poder para afetar seus retornos.

Nas demonstrações financeiras individuais da Companhia as informações financeiras das controladas são reconhecidas por meio do método de equivalência patrimonial.

Quando necessário, as demonstrações financeiras das controladas são ajustadas para adequar suas políticas contábeis àquelas estabelecidas pelo Grupo. Todas as transações, saldos, receitas e despesas entre as empresas do Grupo ArcelorMittal Brasil são eliminados integralmente nas demonstrações financeiras consolidadas.

As entidades que integram as demonstrações financeiras consolidadas estão apresentadas na nota 6.

**3.2 Combinação de negócios**

Combinações de negócios são contabilizadas utilizando o método de aquisição. O custo da aquisição é mensurado com base na contraprestação total transferida, que, por sua vez, é mensurada como o valor justo na data da transação, considerando qualquer participação de acionistas não controladores. Para cada combinação de negócios, o Grupo mensura a participação de não controladores pelo valor justo ou com base em uma proporção da participação societária considerando o valor justo dos ativos adquiridos e passivos assumidos. Os custos incorridos com as transações são registrados na demonstração do resultado na rubrica de despesas gerais e administrativas.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

---

Quando a Companhia adquire um negócio, são avaliados os ativos adquiridos e passivos assumidos a fim de avaliar sua correta classificação e designação com base nos termos contratuais e condições econômicas precedentes à data de aquisição.

O ágio por expectativa de rentabilidade futura é inicialmente mensurado ao custo, sendo o excedente do valor agregado da contraprestação transferida, o valor de qualquer participação de não controladores, qualquer participação anteriormente detida pela Companhia e o valor justo dos ativos adquiridos e passivos assumidos. Caso o valor justo dos ativos adquiridos e passivos assumidos exceder o valor total da contraprestação transferida, a Companhia reavalia se identificou corretamente todos os ativos adquiridos e todos os passivos assumidos, assim como os saldos a serem reconhecidos na data de aquisição. Caso, ainda assim, o valor justo dos ativos adquiridos e passivos assumidos exceda o valor da contraprestação transferida, o ganho é reconhecido na demonstração do resultado.

Após a mensuração inicial, o ágio por expectativa de rentabilidade futura é remensurado ao custo subtraído de qualquer perda por impairment. Para fins dos testes de impairment, o ágio por expectativa de rentabilidade futura é alocado a cada UGC da Companhia para as quais há expectativa de benefícios econômicos futuros.

Quando o ágio por expectativa de rentabilidade futura é alocado a uma UGC e parte desta operação é alienada, o ágio associado nesta operação compõem os saldos a serem considerados para apuração do ganho ou da perda com a transação. O ágio alienado nestas circunstâncias é mensurado baseado em valores relativos considerando o total das operações alienadas e uma porção da unidade geradora de caixa mantida

### 3.3 Investimento em coligadas e em joint venture

Uma coligada é uma entidade sobre a qual o Grupo possui influência significativa e que não se configura como uma controlada nem uma participação em um empreendimento sob controle comum (*"joint venture"*). Influência significativa é o poder de participar nas decisões sobre as políticas financeiras e operacionais da investida, sem exercer controle individual ou conjunto sobre essas políticas.

Operação em conjunto (ou *joint venture*) é um negócio em conjunto segundo o qual as partes integrantes que detém o controle conjunto do negócio têm diretos sobre os ativos e têm obrigações pelos passivos relacionados ao negócio. Essas partes são denominadas de operadores em conjunto. Controle conjunto é o compartilhamento, contratualmente convencionado, do controle de negócio, que existe somente quando decisões sobre as atividades relevantes exigem o consentimento unânime das partes que compartilham o controle.

Os resultados, ativos e passivos das coligadas e das *joint ventures* são incorporados às demonstrações financeiras com base no método de equivalência patrimonial. Neste método, os investimentos são inicialmente registrados pelo valor de custo e em seguida ajustados para fins de reconhecimento da participação da Companhia no lucro ou prejuízo e outros resultados abrangentes da coligada ou *joint venture*. Quando a parcela do Grupo ArcelorMittal Brasil no prejuízo de uma coligada ou *joint venture* excede a participação do Grupo ArcelorMittal Brasil naquele investimento (incluindo qualquer participação de longo prazo que, na essência, esteja incluída no investimento líquido do Grupo ArcelorMittal Brasil na coligada ou *joint ventures*), o Grupo ArcelorMittal Brasil deixa de reconhecer a sua participação em prejuízos adicionais. Os prejuízos adicionais são reconhecidos somente se o Grupo ArcelorMittal Brasil tiver incorrido em obrigações legais ou constituídas ou tiver efetuado pagamentos em nome da coligada ou *joint ventures*.

No reconhecimento inicial, qualquer montante que exceda o custo de aquisição sobre a participação do Grupo no valor justo líquido dos ativos, passivos e passivos contingentes identificáveis da coligada ou *joint venture* é reconhecido como ágio, que é acrescido ao valor contábil do investimento.



## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

---

### 3.4 Moeda funcional, moeda estrangeira e moeda de apresentação

A ArcelorMittal Brasil S.A. utiliza o real (“R\$”) como moeda funcional.

As controladas no exterior - ArcelorMittal Costa Rica, Unki de Venezuela, ArcelorMittal Iberoamerica, Acindar e ArcelorMittal Bolívia - utilizam como moeda funcional o dólar norte-americano, bolívar digital, euro, peso argentino e boliviano, respectivamente.

As transações em moeda estrangeira, isto é, todas aquelas não realizadas na moeda funcional (substancialmente o bolívar digital – “Bs” o colon - “CRC”, o peso argentino - “ARS”, o dólar norte-americano - “USD”, o euro - “EUR” e o boliviano - “BOB”), são convertidas pela taxa de câmbio das datas de cada transação. Ativos e passivos monetários em moeda estrangeira são convertidos para a moeda funcional pela taxa de câmbio da data do fechamento. Os ganhos e as perdas de variações nas taxas de câmbio sobre os ativos e os passivos monetários são reconhecidos na demonstração de resultados. Ativos e passivos não monetários adquiridos ou contratados em moeda estrangeira são convertidos com base nas taxas de câmbio das datas das transações ou nas datas de avaliação ao valor justo quando este é utilizado. Os ganhos e as perdas decorrentes de variações cambiais de investimentos em controladas no exterior são reconhecidos diretamente no patrimônio líquido na conta de ajustes de tradução de moeda e reconhecidos no demonstrativo de resultado quando esses investimentos forem alienados, todo ou parcialmente. As demonstrações financeiras de controladas no exterior são ajustadas às práticas contábeis adotadas no Brasil, que compreendem os pronunciamentos do Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e em conformidade com as normas internacionais de contabilidade emitidas pelo IASB (IFRS) e IFRS e posteriormente convertidas para a moeda de apresentação conforme descrito abaixo.

O Grupo ArcelorMittal Brasil é composto por entidades individuais com diferentes moedas funcionais, portanto, para que as demonstrações financeiras consolidadas sejam apresentadas na mesma moeda comum a todas, em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil bem como as normas internacionais de relatórios financeiros, definiu-se que a moeda de apresentação é o real (“R\$”).

Exceto para as controladas com operação em ambiente com economia hiperinflacionária, os saldos ora apresentados são, portanto, quando aplicável, resultado da conversão das respectivas moedas funcionais para o real em conformidade com o seguinte critério: (i) ativos e passivos são convertidos utilizando a taxa de fechamento na data dos respectivos balanços; e, (ii) receitas e despesas e mutações no patrimônio líquido utilizando as taxas cambiais em vigor nas datas das transações ou taxas médias cambiais do período. As variações cambiais resultantes do critério de conversão acima descrito são reconhecidas em conta específica de patrimônio líquido, denominada ajuste de tradução de moeda, e apresentado na demonstração de outros resultados abrangentes.

Para a controlada Unki de Venezuela, situada na Venezuela, e Acindar Argentina, situada na Argentina, onde a economia é considerada hiperinflacionária, os resultados e a posição financeira foram ajustados pela inflação local e então convertidos para a moeda de apresentação utilizando a taxa de câmbio de fechamento da data do balanço patrimonial conforme IAS 29/CPC 42.

### 3.5 Instrumentos financeiros

Instrumentos financeiros incluem aplicações financeiras, investimentos em instrumentos de dívida e patrimônio, contas a receber e outros recebíveis, caixa e equivalentes de caixa e financiamentos, assim como fornecedores, contas a pagar e outras dívidas.

Os ativos e passivos financeiros são inicialmente mensurados pelo valor justo. Os custos da transação diretamente atribuíveis à aquisição ou emissão de ativos e passivos financeiros (exceto por ativos e passivos financeiros reconhecidos ao valor justo por meio do resultado) são acrescidos ao ou deduzidos do valor justo dos ativos ou passivos financeiros, se aplicável, no reconhecimento inicial. Os custos da transação diretamente atribuíveis à aquisição de ativos e passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado são reconhecidos imediatamente no resultado.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

**3.5.1 Ativos financeiros**

A classificação dos ativos financeiros é apresentada nas seguintes categorias: (i) ativos a valor justo com ganhos e perdas reconhecidos no resultado, (ii) ativos a valor justo com ganhos e perdas reconhecidos em outros resultados abrangentes e (iii) ativos financeiros ao custo amortizado.

A classificação depende da natureza e finalidade dos ativos financeiros e é determinada na data do reconhecimento inicial conforme modelo de negócio da Companhia. Todas as aquisições ou alienações normais de ativos financeiros são reconhecidas ou baixadas com base na data de negociação. As aquisições ou alienações normais correspondem a aquisições ou alienações de ativos financeiros que requerem a entrega de ativos dentro do prazo estabelecido por meio de norma ou prática de mercado.

**(i) Ativos financeiros registrados pelo valor justo por meio do resultado**

Um instrumento é classificado pelo valor justo através do resultado se for mantido para negociação ou designado como tal quando do reconhecimento inicial. Os instrumentos financeiros são designados pelo valor justo através do resultado quando se gerencia esses investimentos e toma decisões de compra e venda com base em seu valor justo de acordo com a estratégia de investimento e gerenciamento de risco do Grupo ArcelorMittal Brasil.

Após reconhecimento inicial, custos de transação atribuíveis são reconhecidos nos resultados quando incorridos. Instrumentos financeiros ao valor justo através do resultado são medidos pelo valor justo, e suas flutuações são reconhecidas no resultado.

**(ii) Ativos financeiros registrados pelo valor justo por meio de outros resultados abrangentes**

Um instrumento é classificado pelo valor justo através de outros resultados abrangentes se for mantido dentro de um modelo de negócios cujo objetivo seja atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros e se os termos contratuais deste ativo financeiro derem origem, em datas especificadas, a fluxos de caixa que constituam exclusivamente pagamentos de principal e juros sobre o valor do principal em aberto. Instrumentos financeiros ao valor justo através de outros resultados abrangentes são medidos pelo valor justo e suas flutuações são reconhecidas no patrimônio líquido.

**(iii) Ativos financeiros registrados ao custo amortizado**

O custo amortizado de um ativo financeiro corresponde ao valor com base no qual o ativo financeiro é mensurado na data do reconhecimento inicial, deduzido da amortização do valor do principal, acrescido da amortização acumulada usando o método da taxa de juros efetiva de qualquer diferença entre o valor inicial e o valor no vencimento, ajustado para qualquer provisão para perdas. O valor contábil bruto de um ativo financeiro corresponde ao custo amortizado de um ativo financeiro antes do ajuste para qualquer provisão para perdas.

O método de juros efetivos é utilizado para calcular o custo amortizado de um instrumento da dívida e alocar sua receita de juros ao longo do período correspondente. A taxa de juros efetiva é a taxa que desconta exatamente os recebimentos de caixa futuros estimados (incluindo todos os honorários pagos ou recebidos que sejam parte integrante da taxa de juros efetiva, os custos da transação e outros prêmios ou deduções) durante a vida estimada do instrumento da dívida ou, quando apropriado, durante um período menor, para o valor contábil líquido na data do reconhecimento inicial.

A receita é reconhecida com base nos juros efetivos para os instrumentos financeiros não caracterizados como ativos financeiros ao valor justo por meio do resultado ou outros resultados abrangentes.

**(iv) Redução ao valor recuperável de ativos financeiros**

A Companhia mensura o valor recuperável de seus ativos financeiros, considerando a perda de crédito esperada. A metodologia inclui informações e análises quantitativas e qualitativas, com base na experiência histórica da Companhia na avaliação de crédito, bem como qualquer aumento no risco de perda do valor recuperável de seus ativos desde o reconhecimento inicial. A provisão para redução ao valor recuperável de ativos financeiros é constituída para títulos de terceiros vencidos há mais de 180 dias, liquida de garantias e seguros, ou em situações que seja identificada a alteração significativa na avaliação de risco de crédito do recebível.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

**(v) *Baixa de ativos financeiros***

A Companhia baixa um ativo financeiro apenas quando os ativos de contrato aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere o ativo financeiro e substancialmente todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo para outra entidade.

Na baixa de um ativo financeiro mensurado ao custo amortizado, a diferença entre o valor contábil do ativo e a soma da contraprestação recebida e a receber é reconhecida no resultado. Adicionalmente, na baixa de um investimento em um instrumento da dívida classificado ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes, o ganho ou a perda acumulada anteriormente classificada na reserva de reavaliação de investimentos é reclassificado para o resultado.

**(vi) *Ganho ou perda de variação cambial***

O valor contábil dos ativos financeiros denominados em moeda estrangeira é determinado naquela moeda estrangeira e convertido com base na taxa à vista no final de cada período de relatório.

**(vii) *Compensação de instrumentos financeiros***

Os ativos financeiros e passivos financeiros são compensados e o valor líquido é apresentado no balanço patrimonial individual e consolidado se houver um direito legal atualmente aplicável de compensação dos valores reconhecidos e se houver a intenção de liquidar em bases líquidas, realizar os ativos e liquidar os passivos simultaneamente.

**3.5.2 *Passivos financeiros***

Os passivos financeiros são classificados em: (i) passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado e (ii) passivos financeiros subsequentemente mensurados ao custo amortizado.

Os passivos financeiros não derivativos compreendem principalmente: financiamentos, debêntures, fornecedores e outras contas a pagar.

**(i) *Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado***

Os passivos financeiros são classificados ao valor justo por meio do resultado quando o passivo financeiro for: (i) uma contraprestação contingente de um comprador em uma combinação de negócios, (ii) mantido para negociação, ou (iii) designado ao valor justo por meio do resultado.

Os passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado são apresentados ao valor justo, sendo que quaisquer ganhos ou perdas decorrentes das variações no valor justo são reconhecidos no resultado na medida em que não fazem parte de uma relação de *hedge* designada.

**(ii) *Passivos financeiros subsequentemente mensurados ao custo amortizado***

Os passivos financeiros que não sejam (i) contraprestação contingente de um comprador em uma combinação de negócios, (ii) mantidos para negociação, ou (iii) designados ao valor justo por meio do resultado, são subsequentemente mensurados ao custo amortizado pelo método da taxa de juros efetiva.

A taxa de juros efetiva é a taxa que desconta exatamente os pagamentos de caixa futuros estimados (incluindo todos os honorários e pontos pagos ou recebidos que sejam parte integrante da taxa de juros efetiva, os custos de transação e outros prêmios ou deduções), durante a vida estimada do passivo financeiro ou (quando apropriado) durante um período menor, para o custo amortizado do passivo financeiro.

**(iii) *Ganho ou perda de variação cambial***

O valor justo dos passivos financeiros denominados em moeda estrangeira é determinado naquela moeda estrangeira e convertido com base na taxa à vista no encerramento do exercício.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

---

### *(iv) Baixa de passivos financeiros*

O Grupo baixa um passivo financeiro se, e apenas se, suas obrigações são retiradas, canceladas ou quando elas vencem. A diferença entre o valor contábil do passivo financeiro baixado e a contraprestação paga e a pagar é reconhecida no resultado.

### **3.6 Estoques**

Avaliados ao custo médio das compras ou de produção, inferior ao valor líquido realizável, que corresponde ao preço de venda estimado dos estoques, deduzido de todos os custos estimados para conclusão e custos necessários para realizar a venda. As importações em andamento são demonstradas ao custo acumulado de cada importação.

O custo dos estoques inclui gastos incorridos na sua aquisição e transporte. No caso de estoques acabados e estoques em elaboração, o custo inclui os gastos gerais de fabricação, baseado na capacidade nominal estimada de operação.

### **3.7 Imobilizado**

Registrado ao custo de aquisição, formação ou construção. A depreciação é calculada com base no método linear ao longo da vida útil dos ativos, exceto para terrenos e construções em andamento. A vida útil estimada, os valores residuais e os métodos de depreciação são revisados anualmente. A depreciação do imobilizado é registrada, principalmente, como custo de produção.

Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado, inclusive decorrentes de grandes reformas. São considerados partes significativas os itens cujo custo seja, no mínimo, de 10% do custo total do equipamento. Outros gastos são capitalizados apenas quando há um aumento nos benefícios econômicos e/ou aumento da vida útil desse item. Qualquer outro tipo de gasto é reconhecido no resultado como custo ou despesa.

Os custos de empréstimos atribuíveis diretamente à aquisição, construção ou produção de ativos qualificáveis, os quais levam, necessariamente, um período substancial para ficarem prontos para uso ou venda pretendida, são acrescentados ao custo de tais ativos até a data em que estejam prontos para o uso ou a venda pretendida.

A Companhia avalia pelo menos anualmente o valor recuperável do ativo imobilizado em conjunto com o teste anual realizado para o ágio, ou antes disso, caso identifique indicadores que possam reduzir o valor recuperável dos seus ativos. A avaliação do valor recuperável dos ativos tangíveis e intangíveis é realizada no nível da unidade geradora de caixa ("UGC") A Companhia determinou como unidade geradora de caixa ("UGC"): UGC aços planos, UGC aços longos em operação, UGC aços longos em construção, UGC aços planos Unicon, UGC mineração (Mina Serra Azul), UGC aços longos Acindar e UGC aços longos arames.

A Companhia determina seu valor em uso com base em o valor presente das projeções de fluxo de caixa das UGC aços planos, UGC aços longos em operação, UGC mineração (Mina Serra Azul), UGC aços longos Acindar e UGC aços longos arames. Em relação as UGC's de aços longos em construção e aços planos Unicon o teste de recuperabilidade foi realizado utilizando o modelo de valor justo menos custos de venda ("FVLCD"), baseado em laudo de avaliação de terceiros e o montante recuperável da unidade geradora de caixa ("UGC") ou grupo de unidade geradora de caixa ("GUGC") for menor que seu valor contábil, o valor contábil do ativo (ou "UGC" / "GUGC") é reduzido ao seu valor recuperável. A perda por redução ao valor recuperável é reconhecida imediatamente no resultado.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

---

A Companhia revisou e alterou a forma de avaliação do valor recuperável do ágio por expectativa de rentabilidade futura (*goodwill*) advindos de combinações de negócios que, a partir de 01 de janeiro de 2023, , será avaliado com base no grupo de unidade geradora de caixa ("GUGC"), composto por: UGC aços longos em operação, UGC aços longos em construção, UGC aços longos (Arames), UGC aços longos (Acindar), UGC aços longos planos Brasil. A alteração está relacionada ao fato de que o ágio reconhecido, contribui para o fluxo de caixa de múltiplas unidades geradoras de caixa, que se beneficiam das sinergias da operação, não podendo ser alocado em base não arbitraria a unidades geradoras de caixa individuais, mas apenas a grupos de unidades geradoras de caixa. A Alteração de política contábil efetuada não teve impacto na conclusão sobre a recuperabilidade do ágio reconhecido e não resulta em ajustes contábeis no exercício corrente e comparativo.

### 3.8 Ativo biológico

O ativo biológico é mensurado ao valor justo, deduzido dos custos necessários para colocar o produto em condição de venda, exceto em relação às plantas portadoras, as quais são mensuradas pelo custo de formação, deduzido de amortização e perda por redução ao valor recuperável acumulado, quando necessário.

A avaliação do ativo biológico é feita trimestralmente pela Companhia e os ganhos ou perdas na variação do valor justo do ativo biológico são reconhecidos no resultado no período em que ocorrem. O valor justo do ativo biológico no local e nas condições atuais é mensurado através do valor presente do fluxo de caixa líquido esperado do ativo, descontado à taxa corrente do mercado.

A exaustão das reservas florestais é calculada tomando-se por base o volume de madeira cortada em relação ao volume potencial existente.

### 3.9 Ativo intangível

Os ativos intangíveis compreendem aqueles adquiridos de terceiros e os gerados internamente pelo Grupo ArcelorMittal Brasil. Os seguintes critérios são aplicados:

- Ativos intangíveis adquiridos de terceiros: são mensurados pelo custo total de aquisição, menos as perdas por redução ao valor recuperável.
- Ativos intangíveis gerados internamente: são reconhecidos como ativos apenas na fase de desenvolvimento desde que sejam demonstrados os seguintes aspectos:
  - Viabilidade técnica para concluir o ativo intangível de forma que ele seja disponível para uso ou venda;
  - Intenção de concluir o ativo intangível e de usá-lo ou vendê-lo;
  - Capacidade para usar ou vender o ativo intangível;
  - Demonstrar a existência de mercado ou outras formas de auferir benefícios econômicos;
  - Disponibilidade de recursos técnicos financeiros e outros recursos adequados para concluir o desenvolvimento do ativo intangível;
  - Capacidade de mensurar com segurança os gastos atribuíveis ao ativo intangível durante o seu desenvolvimento;
  - Amortização.

O montante inicialmente reconhecido de ativos intangíveis gerados internamente corresponde à soma dos gastos incorridos desde quando o ativo intangível passou a atender aos critérios de reconhecimento mencionados anteriormente. Quando nenhum ativo intangível gerado internamente puder ser reconhecido, os gastos com desenvolvimento serão reconhecidos no resultado do período, quando incorridos.

Os ativos intangíveis com vida útil definida são amortizados considerando as vidas úteis demonstradas na nota 16.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

---

Os ativos intangíveis com vida útil indefinida não são amortizados e tem o seu valor recuperável testado anualmente pelo método de fluxo de caixa descontado. Os ágios por expectativa de rentabilidade futura (goodwill) foram amortizados até 31 de dezembro de 2008. Em função da adoção das normas internacionais de relatórios financeiros e práticas contábeis nacionais, a partir de 1º de janeiro de 2009 o referido goodwill passou a ser avaliado através de testes de redução ao valor recuperável.

Conforme orientação do ICPC 09 (R2), o ágio e alocações do preço de compra nas combinações de negócios (mais e menos valia dos ativos e passivos) classificado no grupo de investimentos no balanço individual é reclassificado para o grupo de intangível ou imobilizado, conforme natureza dos itens, no balanço consolidado.

### 3.10 *Contratos favoráveis e desfavoráveis*

Quando da mensuração dos ativos transferidos e passivos assumidos pelo seu valor justo, em transações de combinação de negócios, a Companhia avalia as condições vigentes de contratos não canceláveis na data da aquisição.

A mensuração do valor justo de contratos em transações de combinação de negócios, resulta no reconhecimento de eventual ativo intangível ou passivo não-financeiro, decorrentes da comparação entre as condições originais dos contratos e as condições de mercado na data de aquisição. Os ativos de contratos favoráveis e os passivos de contratos desfavoráveis são amortizados proporcionalmente, considerando-se o prazo e as condições de realização dos contratos originais.

### 3.11 *Imposto de renda e contribuição social*

O imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R\$ 240 para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido, e consideram a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30% do lucro real.

A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos de renda correntes e diferidos. O imposto corrente e o imposto diferido são reconhecidos no resultado a menos que estejam relacionados a combinação de negócios, ou itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

O imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber esperado sobre o lucro ou prejuízo tributável do exercício, a taxas de impostos decretadas ou substantivamente decretadas na data de apresentação das demonstrações financeiras e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores.

O imposto diferido é reconhecido com relação às diferenças temporárias entre os valores contábeis de ativos e passivos para fins contábeis e os correspondentes valores usados para fins de tributação. O imposto diferido não é reconhecido para as seguintes diferenças temporárias:

- o reconhecimento inicial de ativos e passivos em uma transação que não seja combinação de negócios e que não afete nem a contabilidade tampouco o lucro ou prejuízo tributável;
- diferenças relacionadas a investimentos em controladas, filiais e coligadas quando seja provável que elas não revertam num futuro previsível; e
- diferenças temporárias tributáveis resultantes no reconhecimento inicial de ágio.

O imposto diferido é mensurado pelas alíquotas que se espera serem aplicadas às diferenças temporárias quando elas revertem, baseando-se nas leis que foram decretadas ou substantivamente decretadas até a data de apresentação das demonstrações financeiras.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

---

Na determinação do imposto de renda corrente e diferido a Companhia leva em consideração o impacto de incertezas relativas à posição fiscais tomadas e se o pagamento adicional de imposto de renda e juros tenha que ser realizado. A Companhia acredita que a provisão para imposto de renda no passivo está adequada para com relação a todos os períodos fiscais em aberto baseada em sua avaliação de diversos fatores, incluindo interpretações das leis fiscais e experiência passada. Essa avaliação é baseada em estimativas e premissas que podem envolver uma série de julgamentos sobre eventos futuros. Novas informações podem ser disponibilizadas, o que levaria a Companhia a mudar o seu julgamento quanto a adequação da provisão existente; tais alterações impactarão a despesa com imposto de renda no ano em que forem realizadas.

Os ativos e passivos fiscais diferidos são compensados caso haja um direito legal de compensar passivos e ativos fiscais correntes, e eles se relacionam a impostos de renda lançados pela mesma autoridade tributária sobre a mesma entidade sujeita à tributação.

Um ativo de imposto de renda e contribuição social diferido é reconhecido por perdas fiscais, créditos fiscais e diferenças temporárias dedutíveis não utilizadas quando é provável que lucros futuros sujeitos à tributação estarão disponíveis e contra os quais serão utilizados.

Ativos de imposto de renda e contribuição social diferido são revisados anualmente e reduzidos na medida em que sua realização não seja mais provável.

Os critérios de realização dos impostos diferidos estão descritos na nota 27.

A unidade industrial da Belgo Bekaert Arames Ltda. e a ArcelorMittal Pecém, ambas situadas na região Nordeste, usufruem dos benefícios fiscais relativos ao lucro da exploração, concedido pela ADENE - Agência de Desenvolvimento do Nordeste (nota 21.2).

### 3.12 Contabilidade de hedge (“Hedge accounting”)

O Grupo designa determinados derivativos como instrumentos de *hedge* em relação ao risco de câmbio e risco de variação em preço de matérias primas caracterizados como compromissos firmes e os classifica como *hedges* do valor justo ou *hedges* do fluxo de caixa. *Hedges* de variação de preço de matérias primas caracterizados como compromissos firmes são contabilizados como *hedges* de fluxo de caixa.

A parcela efetiva do ganho ou perda do instrumento de *hedge* é reconhecida em outros resultados abrangentes, enquanto qualquer parcela inefetiva é reconhecida imediatamente na demonstração do resultado. A reserva de *hedge* de fluxo de caixa é ajustada ao menor valor entre o ganho ou a perda acumulada no instrumento de *hedge* e a mudança acumulada no valor justo do item objeto de *hedge*. O montante acumulado em outros resultados abrangentes é reclassificado para o resultado como um ajuste de reclassificação no mesmo período ou períodos durante os quais os fluxos de caixa protegidos afetam o resultado.

No início da operação de *hedge*, o Grupo formaliza a relação entre o instrumento de *hedge* e o item objeto de *hedge*, juntamente com seus objetivos de gestão de riscos e sua estratégia para assumir risco nestas transações. Além disso, no início da operação e em base contínua, o Grupo avalia formalmente se o instrumento é efetivo na compensação de variações nos valores justos ou fluxos de caixa do item objeto de *hedge* atribuíveis ao risco do objeto de *hedge*, que é quando as relações entre as duas variáveis atendem todas às exigências de efetividade do instrumento, conforme os procedimentos contábeis aplicáveis.

A nota 26.5 (i) descreve os detalhes dos valores justos dos instrumentos derivativos usados para fins de *hedge*.

### 3.13 Provisões

As provisões são reconhecidas para obrigações presentes, legal ou presumida, resultante de eventos passados, em que seja possível estimar os valores de forma confiável e cuja liquidação seja provável. As provisões são registradas tendo como base as melhores estimativas da Administração e de seus assessores legais quanto aos riscos envolvidos.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

---

### 3.14 Provisão para restauração de minas

A Companhia tem obrigações ligadas à retirada de ativos originados de exigências regulatórias para a realização de certas baixas quando do término dos direitos de exploração, conforme as áreas impactadas na data de reporte. A obrigação foi inicialmente avaliada ao valor justo conforme laudo técnico e subseqüentemente ajustada a valor presente, de acordo com IAS 37/CPC 25.

Também adota o modelo de custo de aquisição, sendo que as revisões de estimativas de custo e taxas de desconto são registradas simultaneamente como ativo intangível e passivo. O efeito da fruição do tempo, ou seja, sobre o passivo constituído é registrado como despesa financeira pela Companhia. O procedimento adotado está em linha com o IFRIC 1 - *Changes in Existing Decommissioning, Restoration and Similar Liabilities/ICPC12*.

### 3.15 Benefício a empregados

O Grupo ArcelorMittal Brasil é patrocinador de planos de pensão para seus funcionários. Os custos de patrocínio dos planos e eventuais déficits (superávits) são contabilizados de acordo com o IAS 19/CPC 33 (R1) - Benefício a Empregados. O Grupo concede também determinados benefícios de assistência à saúde pós-emprego para empregados demitidos ou aposentados que contribuíram com mensalidades para o plano de saúde durante o contrato de trabalho.

Para os planos de saúde e planos de benefício definido em que o Grupo tem a responsabilidade ou possui algum tipo de risco, são obtidos periodicamente cálculos atuariais das responsabilidades determinadas de acordo com o Método de Unidade de Crédito Projetada - *Projected Unit Credit Method*, a fim de estimar as suas responsabilidades pelo pagamento das referidas prestações.

A remensuração, que inclui ganhos e perdas atuariais, o efeito das mudanças no teto do ativo (se aplicável) e o retorno sobre ativos do plano (excluindo juros), é refletida imediatamente no balanço patrimonial como um encargo ou crédito reconhecido em outros resultados abrangentes no período em que ocorrem. A remensuração reconhecida em outros resultados abrangentes é refletida imediatamente em lucros acumulados e não será reclassificada para o resultado.

O custo de serviços passados é reconhecido no resultado no período de ocorrência de uma alteração do plano. Os juros líquidos são calculados aplicando a taxa de desconto no início do período ao valor líquido do passivo ou ativo de benefício definido. Os custos de benefícios definidos são classificados como segue:

- custo de serviços (incluindo custo de serviços correntes, custo de serviços passados e ganhos e perdas sobre reduções e liquidações);
- despesa ou receita financeira líquida;
- remensuração.

Com relação aos planos de contribuição definida, o Grupo ArcelorMittal Brasil não tem obrigação adicional após a contribuição ser feita.

### 3.16 Reconhecimento de receita

A receita é reconhecida no momento em que se transfere o controle do ativo para o cliente, geralmente na entrega do produto na localidade física indicada pelo cliente e mensurada pelo valor da contraprestação recebida ou a receber, para qual o Grupo espera ter direito em troca desses bens, deduzida de quaisquer estimativas de devoluções, descontos comerciais e/ou bonificações concedidos ao comprador e outras deduções similares, e apresentada pelo seu valor líquido. O Grupo concluiu, de modo geral, que é o principal em seus contratos de receita, porque normalmente controla os bens ou serviços antes de transferi-los para o cliente.

A receita de vendas é reconhecida conforme, requisitos do IFRS 15/CPC 47, sendo avaliadas as seguintes etapas:



## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

---

- Identificação dos contratos com os clientes;
- Identificação das obrigações de desempenho;
- Determinação do preço da transação;
- Alocação do preço da transação às obrigações de desempenho;
- Reconhecimento da receita quando (ou à medida que) a entidade satisfazer uma obrigação de desempenho.

### 3.17 Arrendamento

A Companhia reconhece um ativo de direito de uso e o correspondente passivo de arrendamento na data de início do contrato, exceto arrendamentos de curto prazo de doze meses ou menos, arrendamentos para os quais o ativo subjacente é de baixo valor, arrendamento variáveis e/ou decorrentes de contratos canceláveis que são reconhecidos como despesa de forma linear pelo prazo do arrendamento.

O passivo de arrendamento é mensurado inicialmente pelo valor presente dos pagamentos na data de início, descontados pela taxa de juros implícita no arrendamento ou, se essa não puder ser determinada, pela taxa de empréstimo incremental de captação. Subsequentemente, o passivo é mensurado pelo custo amortizado, utilizando o método dos juros efetivos e remensurado, com um ajuste correspondente ao ativo de direito de uso relacionado, quando houver uma alteração nos pagamentos futuros do arrendamento em caso de renegociação, alteração de índice ou taxa ou em caso de reavaliações de opções.

O ativo de direito de uso compreende o passivo inicial de arrendamento, líquido de PIS e COFINS, quaisquer custos diretos iniciais e, quando aplicável, as obrigações de recuperar o ativo, deduzidos os incentivos concedidos pelos arrendadores. O ativo de direito de uso é depreciado de forma linear pelo prazo do arrendamento ou pela vida útil estimada do ativo subjacente. Esses ativos também estão sujeitos a testes de redução no valor recuperável se houver um indicador de perda no valor recuperável.

Os pagamentos variáveis do arrendamento não incluídos na mensuração dos passivos são reconhecidos como despesa no período em que ocorrem os eventos ou condições que desencadeiam esses pagamentos.

### 3.18 Pagamentos baseados em ação

A ArcelorMittal S.A. (Luxemburgo) emite opções outorgadas liquidadas em ações para determinados executivos. O valor justo das opções concedidas é determinado na data da outorga e registrado pelo método linear como despesa no resultado do exercício, com correspondente aumento do patrimônio líquido da ArcelorMittal Brasil, durante o prazo no qual o direito é adquirido, com base em estimativas da ArcelorMittal S.A. sobre quais opções concedidas serão eventualmente exercidas.

### 3.19 DVA – Demonstração do valor adicionado

Essa demonstração tem por finalidade evidenciar a riqueza criada pela Companhia e sua distribuição durante determinado período e é apresentada pela Companhia, como parte de suas demonstrações financeiras, mas não é uma demonstração prevista nem obrigatória conforme as IFRSs.

A DVA foi preparada com base em informações obtidas dos registros contábeis que servem de base de preparação das demonstrações financeiras e seguindo as disposições contidas no CPC 09. Em sua primeira parte apresenta a riqueza gerada pela Companhia, representada pelas receitas (receita bruta das vendas, incluindo os tributos incidentes sobre ela, as outras receitas e os efeitos da provisão para perdas de crédito esperadas), pelos insumos adquiridos de terceiros (custo das vendas e aquisições de materiais, energia e serviços de terceiros, incluindo os tributos incluídos no momento da aquisição, os efeitos das perdas e da recuperação de valores ativos e a depreciação e amortização) e pelo valor adicionado recebido de terceiros (participação nos lucros de coligadas, controladas e empreendimentos controlados em conjunto, receitas financeiras e outras receitas). A segunda parte da DVA apresenta a distribuição da riqueza entre pessoal, impostos, taxas e contribuições, remuneração de capitais de terceiros e remuneração de capitais próprios.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

---

### 4. ADOÇÃO DAS IFRSs NOVAS E REVISADAS

#### 4.1 Alterações e revisões das normas

No exercício corrente, o Grupo aplicou emendas e novas interpretações às IFRSs e aos CPCs emitidas pelo IASB e pelo CPC, que entraram em vigor para períodos contábeis iniciados em 1º de janeiro de 2023. O Grupo decidiu não adotar antecipadamente nenhuma outra norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas ainda não estejam vigentes.

- *IFRS 17 (CPC 50) Contratos de Seguro* - estabelece os princípios para reconhecimento, mensuração, apresentação e divulgação de contratos de seguro e substitui o CPC 11 (*IFRS 4*) – Contratos de Seguro. Se aplica a todos os tipos de contratos de seguro (como de vida, ramos elementares, seguro direto e resseguro), independentemente do tipo de entidades que os emitem, bem como a certas garantias e instrumentos financeiros com características de participação discricionária; algumas exceções de escopo se aplicarão. O objetivo geral do *IFRS 17 (CPC 50)* é fornecer um modelo de contabilidade abrangente para contratos de seguro que seja mais útil e consistente para seguradoras, cobrindo todos os aspectos contábeis relevantes. É baseado num modelo geral complementado por uma adaptação específica para contratos com características de participação direta (a abordagem de taxa variável) e uma abordagem simplificada (a abordagem de alocação de prêmios) principalmente para contratos de curta duração. A aplicação dessa norma não teve impacto nas demonstrações financeiras, individuais e consolidadas, da Companhia.
- Alterações à IAS 1 (CPC 26 (R1)) e IFRS Practice Statement 2 - Divulgação de políticas contábeis – A alteração do termo "políticas contábeis significativas" para "políticas contábeis materiais". A alteração também define o que é "informação de política contábil material", explica como identificá-las e esclarece que informações imateriais de política contábil não precisam ser divulgadas, mas caso o sejam, que não devem obscurecer as informações contábeis relevantes. O "*IFRS Practice Statement 2 Making Materiality Judgements*", também alterado, fornece orientação sobre como aplicar o conceito de materialidade às divulgações de política contábil. As alterações tiveram impacto nas divulgações de políticas contábeis da Companhia, mas não na mensuração, reconhecimento ou apresentação de quaisquer itens das demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia.
- *Alterações à IAS 12 (CPC 32) - Tributos sobre o Lucro* —Estreitam o escopo da exceção de reconhecimento inicial, de modo que ela não se aplique mais a transações que gerem diferenças temporárias tributáveis e dedutíveis iguais, como arrendamentos e passivos de desativação. A aplicação dessa norma não teve impactos materiais nas demonstrações financeiras, individuais e consolidadas, da Companhia, porque a Administração não adotava tal exceção.
- *Alterações à IAS 12 (CPC 32) Tributos sobre o Lucro* — Reforma Tributária Internacional — Regras do Modelo do Pilar Dois. O IASB alterou a IAS 12 para clarificar que a norma se aplica aos tributos sobre o lucro decorrentes da legislação fiscal promulgada ou substantivamente promulgada para implementar as regras modelo do Pilar Dois, publicadas pela OCDE, incluindo a legislação fiscal que implementa impostos nacionais mínimos qualificados descritos nessas regras. As alterações introduzem uma exceção temporária aos requisitos contábeis para impostos diferidos na IAS 12, de modo a que uma entidade não reconheça nem divulgue informações sobre ativos e passivos diferidos relacionados com tributos sobre o lucro do Pilar Dois. Após as alterações, o grupo é obrigado a divulgar que aplicou a exceção e a divulgar separadamente sua despesa fiscal atual (receita) relacionada aos tributos sobre o lucro do Pilar Dois. A aplicação dessa norma não teve impacto nas demonstrações financeiras, individuais e consolidadas, da Companhia.
- *Alterações à IAS 8 (CPC 23) Políticas Contábeis, Mudanças de Estimativas e Retificação de Erros* — Esclarecem a distinção entre mudanças em estimativas contábeis, mudanças em políticas contábeis e correção de erros. Também esclarecem como as entidades utilizam técnicas de mensuração e inputs para desenvolver estimativas contábeis. A aplicação dessa norma não teve impacto nas demonstrações financeiras, individuais e consolidadas, da Companhia.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

---

### 4.2 Novos pronunciamentos emitidos e alterações nas normas que não estão em vigor em 31 de dezembro de 2023 e ainda não adotados:

Na data da aprovação destas demonstrações financeiras a Companhia não adotou as IFRSs novas e revisadas a seguir, já emitidas e ainda não aplicáveis.

- *Alterações à IAS 1 (CPC 26 (R1)) Apresentação das Demonstrações Financeiras - Classificação de Passivos como Circulantes ou Não Circulantes* - As alterações à IAS 1 publicadas em janeiro de 2020 afetam apenas a apresentação de passivos como circulantes ou não circulantes no balanço patrimonial e não o valor ou a época de reconhecimento de qualquer ativo, passivo, receita ou despesas, ou as informações divulgadas sobre esses itens. As alterações esclarecem que a classificação de passivos como circulantes ou não circulantes se baseia nos direitos existentes na data do balanço, especificam que a classificação não é afetada pelas expectativas sobre se uma entidade irá exercer seu direito de postergar a liquidação do passivo, explicam que os direitos existem se as cláusulas restritivas são cumpridas na data do balanço, e introduzem a definição de 'liquidação' para esclarecer que a liquidação se refere à transferência para uma contraparte de caixa, instrumentos patrimoniais, outros ativos ou serviços. As alterações são aplicadas retrospectivamente para períodos anuais iniciados em ou após 1º de janeiro de 2024, sendo permitida a adoção antecipada. A Companhia está avaliando o impacto que as alterações terão na prática atual e se acordos de empréstimo existentes podem exigir renegociação.
- *Alterações à IAS 1 (CPC 26 (R1)) Apresentação das Demonstrações Financeiras - Passivo Não Circulante com Covenants* - As alterações introduzem uma exigência de divulgação quando um passivo decorrente de um contrato de empréstimo é classificado como não circulante e o direito da entidade de adiar a liquidação depende do cumprimento de *covenants* futuros dentro de doze meses. As alterações vigoram para períodos de demonstrações financeiras anuais que se iniciam em ou após 1 de janeiro de 2024 e devem ser aplicadas retrospectivamente. Não se espera que as alterações tenham um impacto as demonstrações financeiras, individuais e consolidadas, da Companhia.
- *Alterações a IAS 7 (CPC 03 (R2)) Demonstração dos Fluxos de Caixa e ao IFRS 7 (CPC 40(R1)) - Instrumentos Financeiros: Evidenciação* — As alterações visam esclarecer as características de acordos de financiamento de fornecedores e exigir divulgações adicionais desses acordos. Os requisitos de divulgação nas alterações têm como objetivo auxiliar os usuários das demonstrações financeiras a compreender os efeitos dos acordos de financiamento com fornecedores nas obrigações, fluxos de caixa e exposição ao risco de liquidez de uma entidade. As alterações vigoram para períodos de demonstrações financeiras anuais que se iniciam em ou após 1 de janeiro de 2024. A adoção antecipada é permitida, mas deve ser divulgada. A Companhia está avaliando o impacto que as alterações terão nas divulgações de suas demonstrações financeiras, individuais e consolidadas.
- *Alterações à IFRS 16 (CPC 06) Arrendamentos - Passivo de arrendamento em uma transação de "Sale and Leaseback"* - As alterações ao IFRS16 acrescentam exigências de mensuração subsequente para transações de venda e *leaseback*, que satisfazem as exigências do CPC 47 (IFRS 15), para fins de contabilização como venda. O IASB emitiu alterações para especificar os requisitos que um vendedor-arrendatário utiliza na mensuração da responsabilidade de locação decorrente de uma transação de venda e arrendamento de volta, a fim de garantir que o vendedor-arrendatário não reconheça qualquer quantia do ganho ou perda que se relaciona com o direito de uso que ele mantém. As alterações vigoram para períodos de demonstrações financeiras anuais que se iniciam em ou após 1 de janeiro de 2024 e devem ser aplicadas retrospectivamente a transações *sale and leaseback* celebradas após a data de aplicação inicial do IFRS 16 (CPC 06). A aplicação antecipada é permitida e esse fato deve ser divulgado. Não se espera que as alterações tenham um impacto nas demonstrações financeiras, individuais e consolidadas, da Companhia.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

**5. PRINCIPAIS JULGAMENTOS CONTÁBEIS E FONTES DE INCERTEZAS NAS ESTIMATIVAS**

Na aplicação das políticas contábeis, a Administração deve fazer julgamentos e elaborar estimativas a respeito dos valores contábeis dos ativos e passivos para os quais não são facilmente obtidos de outras fontes. As estimativas e as respectivas premissas estão baseadas na experiência histórica e em outros fatores considerados relevantes. Os resultados efetivos podem diferir dessas estimativas.

As estimativas e premissas subjacentes são revisadas pelo menos anualmente. Os efeitos decorrentes das revisões feitas às estimativas contábeis são reconhecidos no período em que as estimativas são revistas. Os principais itens de balanço sujeitos a essas estimativas incluem o valor recuperável do ativo imobilizado, ativo biológico, ativo intangível, provisão para perdas de crédito esperadas, valor de mercado dos estoques, valor de recuperação do imposto de renda diferido ativo, provisão para riscos tributários, trabalhistas e cíveis, instrumentos financeiros e ativos e passivos atuariais. A liquidação das transações envolvendo essas estimativas poderá resultar em valores diferentes dos estimados, devido a imprecisões inerentes ao processo de sua determinação.

As informações sobre julgamentos críticos e estimativas significativas referentes às políticas contábeis adotadas que apresentam efeitos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- Nota 09 - Contas a receber de clientes
- Nota 12 – Investimento
- Nota 12.3 e 12.6 – Contas a pagar de aquisição de empresas
- Nota 14 - Imobilizado
- Nota 15 - Ativo biológico
- Nota 16 - Intangível
- Nota 26 - Instrumentos financeiros
- Nota 27 - Imposto de renda e contribuição social
- Nota 29 - Provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas e depósitos judiciais
- Nota 32 - Obrigações com benefícios pós-emprego

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

**6. DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS CONSOLIDADAS**

As seguintes controladas diretas e controladas indiretas integram as demonstrações financeiras consolidadas em 31 de dezembro:

	País de constituição	País de operação	Participação %	
			2023	2022
ArcelorMittal Brasil S.A. e subsidiárias:				
Acindar do Brasil Ltda.	Brasil	Brasil	100.00	100.00
ArcelorMittal Planos Comercial Ltda	Brasil	Brasil	100.00	100.00
Tuper S.A.	Brasil	Brasil	40.00	40.00
Belgo Bekaert Arames Ltda. (i)	Brasil	Brasil	55.00	55.00
ArcelorMittal Artefatos de Arames Ltda.	Brasil	Brasil	100.00	100.00
BMB - Belgo-Mineira Bekaert Artefatos de Arame Ltda. (i)	Brasil	Brasil	35.73	35.73
BMB - Belgo-Mineira Bekaert Artefatos de Arame Ltda (i)	Brasil	Brasil	19.77	19.77
ArcelorMittal Sistemas S.A.	Brasil	Brasil	100.00	100.00
ArcelorMittal BioFlorestas Ltda	Brasil	Brasil	100.00	100.00
ArcelorMittal Comércio Exterior S.A.	Brasil	Brasil	100.00	100.00
ArcelorMittal Pecém S.A. (ii)	Brasil	Brasil	100.00	-
ArcelorMittal Iberoamerica Holdings B.V.	Holanda	Holanda	100.00	100.00
Acindar Industria Argentina de Aceros S.A.	Argentina	Argentina	90.00	90.00
Acindar Pymes S.G.R.	Argentina	Argentina	49.83	49.83
Acindar Uruguay Indústria Argentina de Aceros S.A.	Uruguai	Uruguai	100.00	100.00
ACMET S.A.	Argentina	Argentina	100.00	95.00
ArcelorMittal Cordoba S.A.	Argentina	Argentina	51.00	51.00
CDSA S.A.U.	Argentina	Argentina	100.00	100.00
I.P.H. S.A.I.C.F.	Argentina	Argentina	33.00	33.00
ArcelorMittal Bol S.L.R.	Bolívia	Bolívia	100.00	100.00
ArcelorMittal Costa Rica S.A.	Costa Rica	Costa Rica	50.00	50.00
Unki de Venezuela S.A	Venezuela	Venezuela	100.00	100.00
Industrias Unicon C.A.	Venezuela	Venezuela	100.00	100.00
Industria Improcon C.A.	Venezuela	Venezuela	100.00	100.00

(i) O Grupo Bekaert possui a participação de acionista não controlador.

(ii) Empresa adquirida em 09/03/2023.

Apresentamos abaixo as participações em empreendimentos em conjunto do Grupo:

	País de constituição	País de operação	Participação %	
			2023	2022
Sitrel - Siderúrgica Três Lagoas Ltda.	Brasil	Brasil	50.00	50.00
Ventos de Santo Antônio Comer. de Energia S.A. (i)	Brasil	Brasil	55.00	-
Tuper S.A.	Brasil	Brasil	40.00	40.00
I.P.H. S.A.I.C.F. (i)	Argentina	Argentina	33.00	33.00
Parceiro da Construção SA	Brasil	Brasil	50.00	50.00

(i) Empreendimento adquirido em 05/05/2023 - (vide nota 12.6).

**6.1 Aquisição da ArcelorMittal Pecém S.A.**

Em 09 de março de 2023, a ArcelorMittal Brasil concluiu a aquisição da ArcelorMittal Pecém (antiga Companhia Siderúrgica de Pécem (CSP)), localizada no Estado do Ceará, que tinha como acionistas Vale S.A. (50%), Dongkuk Steel (30%) e Posco (20%), em uma operação que totalizou aproximadamente US\$ 2,2 bilhões (R\$ 11,2 bilhões).

A nota 12.5 descreve os detalhes dos ativos e passivos adquiridos decorrentes da combinação de negócio.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

## 7. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Caixa e depósitos à vista				
Reais	9.938	2.235	11.545	3.472
Dólar	43.379	2.974.860	392.355	2.986.421
Euro	505	7.680	4.081	11.332
Peso argentino	-	-	86.219	130.791
Colon	-	-	5.072	3.045
Boliviano	-	-	2.127	2.509
Bolívar digital	-	-	3.637	3.179
	53.822	2.984.775	505.036	3.140.749
Aplicações financeiras				
Reais	248.939	733.643	493.954	1.168.765
Dólar	172	255.898	97.951	255.898
Peso argentino	-	-	104.811	1.845.490
	249.111	989.541	696.716	3.270.153
Total circulante	302.933	3.974.316	1.201.752	6.410.902

As aplicações financeiras indicadas no caixa e equivalente de caixa em Reais referem-se às operações compromissadas e certificados de depósito bancário - "CDB", com liquidez imediata, estando sujeitos a um risco insignificante de mudança de valor.

Durante o exercício de 2023 os investimentos em Reais foram remunerados à taxa média ponderada de 90,55% do CDI para Controladora e 90,97% do CDI no Consolidado (87,38% e 87,35% do CDI, respectivamente em 2022).

No mercado externo para os valores em USD a remuneração de conta corrente, tende a seguir variação da taxa de juros Norte Americana e aplicações em Time Deposit que foram remunerados a taxa média ponderada de 5% a.a. (2,13% a.a. em 2022).

As aplicações financeiras em pesos argentinos referem-se a operações compromissadas de curto prazo e são remuneradas à taxa média de 125% a.a. (45% a.a. em 2022).

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

## 8. APLICAÇÕES FINANCEIRAS

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Circulante				
Reais	307.655	8.586	320.527	8.588
Dólar	-	-	1.359	-
Peso argentino	-	-	2.446.065	68.772
<b>Total de ativos mantidos até o vencimento</b>	<b>307.655</b>	<b>8.586</b>	<b>2.767.951</b>	<b>77.360</b>

As aplicações financeiras em Reais referem-se a operações compromissadas, certificados de depósito bancário “CDB”, e a Poupança, sujeitos a um risco insignificante de mudança de valor. Os CDBs são remunerados a taxas que variaram entre 96% e 103,30% do Certificado de Depósito Interbancário – CDI (entre 99% e 103,50% CDI em 2022), as Compromissadas entre 80% e 99% do CDI (entre 60% e 95% % CDI em 2022) e a remuneração da poupança à Taxa Referencial - “TR” + 1,5% a.a.

As aplicações financeiras em Pesos argentinos referem-se a cotas de fundos de investimentos e são remunerados à taxa média de 125% a.a. (45% a.a. em 2022).

## 9. CONTAS A RECEBER DE CLIENTES

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Mercado interno				
Empresas do grupo	502.787	932.042	361.950	453.407
Terceiros	3.350.767	3.079.533	4.587.810	3.870.227
	<b>3.853.554</b>	<b>4.011.575</b>	<b>4.949.760</b>	<b>4.323.634</b>
Mercado externo				
Empresas do grupo	902.172	937.394	1.099.465	742.461
Terceiros	748.854	605.428	1.397.455	1.251.088
	<b>1.651.026</b>	<b>1.542.822</b>	<b>2.496.920</b>	<b>1.993.549</b>
Estimativa de perda de créditos	(22.121)	(22.588)	(40.975)	(31.971)
<b>Total</b>	<b>5.482.459</b>	<b>5.531.809</b>	<b>7.405.705</b>	<b>6.285.212</b>
Circulante	5.482.459	5.531.809	7.403.733	6.285.212
Não circulante	-	-	1.972	-
<b>Total</b>	<b>5.482.459</b>	<b>5.531.809</b>	<b>7.405.705</b>	<b>6.285.212</b>

O saldo a receber de clientes terceiros e do Grupo, está distribuído conforme segue:

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
.A vencer	4.719.392	5.171.207	6.512.300	5.845.220
Vencidos:				
01 a 30 dias	222.924	191.704	286.894	246.391
31 a 90 dias	95.678	88.709	122.050	110.159
91 a 180 dias	352.068	8.182	388.397	21.428
Acima de 181 dias	114.518	94.595	137.039	93.985
Total	5.504.580	5.554.397	7.446.680	6.317.183

Do valor total a receber vencido acima de 181 dias, R\$46.142 (R\$45.018 em 2022) na Controladora e R\$48.338 (R\$ 36.671 em 2022) no Consolidado refere-se a contas a receber com empresas do grupo.

Movimentação da provisão para perdas de crédito esperadas:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Saldo no início do exercício	(22.588)	(16.189)	(31.971)	(26.756)
Adição	(590)	(7.566)	(10.487)	(8.875)
Reversão	-	18	-	1.721
Perdas revertidas	-	-	892	147
Varição cambial/ ajuste de tradução	1.057	1.149	591	1.792
Saldo no fim do exercício	(22.121)	(22.588)	(40.975)	(31.971)

A provisão para perdas de crédito esperadas inclui contas a receber de clientes que apresentam individualmente problemas de recuperação ou estão sob cobrança judicial. A redução ao valor recuperável reconhecida corresponde à diferença entre o valor contábil dessas contas a receber e o valor presente da receita esperada da liquidação.

O Grupo ArcelorMittal Brasil constitui a provisão para perdas de crédito esperadas, considerando a perda esperada, que inclui: avaliação de risco de sua carteira, com base em análises históricas de risco de crédito ajustadas por análises qualitativas; dados observáveis atuais, principalmente vinculados a negociações em andamento e, instrumentos dados em garantia pelos clientes em atraso. A provisão para perda de créditos é constituída para títulos vencidos há mais de 180 dias de clientes terceiros identificados no mercado interno e externo e em situações que seja identificada a alteração significativa na avaliação de risco de crédito do cliente.

A composição das contas a receber de clientes por moeda está apresentada na nota 26.3 (i).



## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

## 10. ESTOQUES

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Produtos acabados	5.700.164	6.581.776	7.041.405	8.205.453
Produtos em elaboração	712.349	604.730	1.191.152	1.073.642
Matérias-primas e materiais de consumo	3.180.502	3.994.899	4.557.394	4.917.161
Peças de manutenção e materiais diversos	1.012.730	842.030	1.807.115	1.385.386
Importações em andamento	1.477.109	1.657.103	2.124.874	1.930.469
Adiantamento a fornecedores	64.382	59.261	583.276	155.129
(-) Estimativa de perdas	(127.069)	(177.839)	(160.393)	(234.801)
<b>Total</b>	<b>12.020.167</b>	<b>13.561.960</b>	<b>17.144.823</b>	<b>17.432.439</b>

Em 2023, o Grupo ArcelorMittal Brasil contabilizou diretamente no resultado do exercício, na rubrica “custos dos produtos vendidos”, o custo de ociosidade da sua capacidade produtiva, no valor de R\$202.526 (R\$203.038 em 2022) na Controladora e R\$226.159 no Consolidado (R\$226.200 em 2022), decorrentes principalmente das operações das unidades de Barra Mansa e Resende.

O custo dos estoques e de adiantamentos a fornecedores reconhecido no resultado inclui um registro de provisão para perda ao valor realizável e obsolescência na Controladora, de R\$127.069 em 31 de dezembro de 2023 (R\$177.839 em 2022) e no Consolidado de R\$160.393 (R\$234.801 em 2022).

Não existem estoques dados em garantia.

## 11. TRIBUTOS A RECUPERAR

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Imposto s/Circulação de Mercadorias e Serviços - ICMS	545.002	510.614	624.579	591.872
Contribuição Financ Seg Social - COFINS (i)	610.532	1.236.942	705.712	1.526.727
Imposto de Renda e Contribuição Social	387.714	377.644	512.529	509.783
Programa de Integração Social - PIS (i)	131.945	286.047	153.611	318.874
Imposto s/Produtos Industrializados- IPI	13.669	26.741	16.804	26.800
Imposto de Renda Retido na Fonte - IRRF	-	-	1.168	321
Imposto de valor agregado a recuperar de investidas no exterior	-	-	76.140	97.884
Créditos impostos -Reintegra	1.678	7.259	6.888	7.562
Outros	38.377	35.734	41.029	64.393
Estimativa de perda	(1.806)	(2.338)	(8.056)	(7.663)
<b>Total</b>	<b>1.727.111</b>	<b>2.478.643</b>	<b>2.130.404</b>	<b>3.136.553</b>
Circulante	422.297	1.877.482	729.352	2.419.457
Não circulante	1.304.814	601.161	1.401.051	717.096
<b>Total</b>	<b>1.727.111</b>	<b>2.478.643</b>	<b>2.130.403</b>	<b>3.136.553</b>

(i) Refere-se a crédito relativo à exclusão do ICMS da base de cálculo do PIS/COFINS reconhecido na Ação Judicial n.º 0057957-78.2016.4.01.3800, já transitada em julgado, de interesse da ArcelorMittal Brasil S.A. O crédito foi constituído em 2021, com base no julgamento final do Tema de Repercussão 69, julgado pelo STF no RE 574.706

A Companhia vem adotando diversas medidas para reduzir e cessar o acúmulo de créditos de ICMS em todas as unidades que possuem natureza credora de ICMS, sendo elas: i) aquisição de insumos com diferimento do ICMS; e ii) avaliação constante das operações que acumulam crédito de ICMS com o intuito de buscar alternativas que eliminem ou reduzam este acúmulo, tais como venda de crédito a terceiros.

O saldo credor de ICMS a recuperar decorrente das operações realizadas pelas unidades localizadas no Estado de Minas Gerais é de R\$218.960 em 31 de dezembro de 2023 (R\$ 94.388 em 2022). Este montante está classificado no ativo circulante e não circulante, refletindo a perspectiva de utilização.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

A Administração da Companhia reforça o compromisso de utilização dos meios legais para realização destes créditos de acordo com seu modelo de negócio, visando reduzir a geração e acúmulo de saldos credores em suas unidades de produção, principalmente crédito de ICMS, sem expectativa de perdas.

**12. INVESTIMENTO**

A ArcelorMittal Brasil registrou equivalência patrimonial positiva de R\$2.935.856 em 2023 (R\$1.567.662 em 2022) bem como reconheceu recebimento de dividendos de R\$561.586 em 2023 (R\$779.001 em 2022) das empresas registradas por equivalência patrimonial.

O quadro a seguir representa o resumo das informações financeiras das empresas controladas, bem como as movimentações dos investimentos em empresas controladas.

**12.1 Informações sobre as empresas controladas diretas**

	Quantidade de ações/quotas possuídas	% de participação		Total dos ativos	Total dos passivos	Patrimônio líquido	Lucro (prejuízo) líquido do exercício	Equivalência patrimonial
		Capital votante	Capital total					
ArcelorMittal Pecém S.A. (i)								
31/12/2023	14.900.591.382	100,00	100,00	15.526.582	1.967.376	13.559.206	1.746.772	1.733.636
31/12/2022	-	-	-	-	-	-	-	-
AM Iberoamerica Holding BV								
31/12/2023	20.000	100,00	100,00	2.521.032	29.535	2.491.497	639.672	620.475
31/12/2022	20.000	100,00	100,00	3.612.881	26.430	3.586.451	672.616	669.551
Belgo Bekaert Arames Ltda.								
31/12/2023	1.355.596	55,00	55,00	2.538.440	538.919	1.999.521	646.006	419.684
31/12/2022	1.355.596	55,00	55,00	2.751.791	685.100	2.066.691	723.550	555.835
ArcelorMittal BioFlorestas Ltda								
31/12/2023	1.271.605.868	100,00	100,00	885.697	86.289	799.408	96.077	96.077
31/12/2022	1.271.605.868	100,00	100,00	718.450	100.865	617.585	(67.111)	(67.111)
ArcelorMittal Planos Comercial Ltda.								
31/12/2023	158.459.999	100,00	100,00	692.996	283.607	409.389	87.591	82.330
31/12/2022	158.459.999	100,00	100,00	907.294	565.064	342.230	325.440	308.658
ArcelorMittal Artefatos de Arames Ltda.								
31/12/2023	192.656.311	100,00	100,00	281.304	22.172	259.132	(19.904)	(19.904)
31/12/2022	192.656.311	100,00	100,00	313.103	59.351	253.752	(38)	(38)
Unki de Venezuela S.A								
31/12/2023	963.000	100,00	100,00	183.295	74.807	108.488	(50.508)	(50.508)
31/12/2022	963.000	100,00	100,00	101.382	13.108	88.274	(27.846)	(27.846)
BMB - Belgo-Mineira Bekaert Artefatos de Arame Ltda.								
31/12/2023	1.249.086	19,77	19,77	1.274.950	760.041	514.909	(25.436)	46.039
31/12/2022	1.249.086	19,77	19,77	1.209.890	628.542	581.348	31.924	12.237
ArcelorMittal Costa Rica S.A.								
31/12/2023	11.497.455	50,00	50,00	575.107	435.898	139.209	9.198	4.599
31/12/2022	11.497.455	50,00	50,00	792.982	669.620	123.362	23.762	11.881
ArcelorMittal Sistemas S.A.								
31/12/2023	1.879.952	100,00	100,00	76.928	49.882	27.046	477	477
31/12/2022	1.879.952	100,00	100,00	74.106	47.410	26.696	1.273	1.273
ArcelorMittal Comércio Exterior S.A.								
31/12/2023	553.000	100,00	100,00	21.985	10.105	11.880	2.230	2.230
31/12/2022	553.000	100,00	100,00	29.884	19.676	10.208	4.595	4.595
Acindar do Brasil Ltda								
31/12/2023	10.711.784	100,00	100,00	4.987	16.726	(11.739)	(921)	(921)
31/12/2022	10.711.784	100,00	100,00	5.157	15.975	(10.818)	(1.282)	(1.282)
ArcelorMittal Bol S.L.R.								
31/12/2023	99	100,00	100,00	3.739	1.206	2.533	613	613
31/12/2022	99	100,00	100,00	3.303	1.198	2.105	766	766

(i) Empresa adquirida em Março/2023. Lucro equivalente ao período de dez meses desde a aquisição do controle da investida. "

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

**12.2 Movimentação dos investimentos das empresas controladas, coligadas e joint ventures**

Controladora	31/12/2021	Equivalência	Ajuste de tradução de moedas	Dividendos/ JSCP(*)	Aportes/ Aquisição	Ajustes de avaliação patrimonial	Alocação de preço pago	Passivo descoberto	31/12/2022
AM Iberoamerica Holding BV	2,794,198	669,551	119,409	-	-	-	-	-	3,583,158
Belgo Bekaert Arames Ltda.	815,919	555,835	-	(329,605)	-	169	-	-	1,042,318
ArcelorMittal Bio Florestas Ltda	150,956	(67,111)	-	-	533,741	-	-	-	617,586
Sitrel - Siderúrgica Três Lagoas Ltda	563,704	102,031	-	(354,451)	-	-	-	-	311,284
ArcelorMittal Planos Comercial Ltda.	56,602	308,658	-	(58,691)	-	-	-	-	306,569
ArcelorMittal Artefatos de Arames Ltda.	253,790	(38)	-	-	-	-	-	-	253,752
Unki de Venezuela S.A.	168,320	(27,846)	(52,613)	-	-	412	-	-	88,273
BMB - Belgo-Mineira Bekaert Artefatos de Arame Ltda.	91,107	12,237	-	(32,438)	-	-	-	-	70,906
ArcelorMittal Costa Rica S.A.	47,186	11,881	2,615	-	-	-	-	-	61,682
ArcelorMittal Sistemas S.A.	25,727	1,273	-	(302)	-	-	-	-	26,698
ArcelorMittal Comércio Exterior S.A.	9,127	4,595	-	(3,514)	-	-	-	-	10,208
Parceiro da Construção SA	-	(2,888)	-	-	16,500	(4,282)	-	-	9,330
ArcelorMittal Bol S.L.R.	1,273	766	(38)	-	-	-	-	-	2,001
Acindar do Brasil Ltda (i)	-	(1,282)	-	-	-	-	-	1,282	-
	4,977,909	1,567,662	69,373	(779,001)	550,241	(3,701)	-	1,282	6,383,765
Mais valia de ativos									
Sitrel - Siderúrgica Três Lagoas Ltda	146,471	-	-	-	-	-	-	-	146,471
Âgio/(Deságio )									
Belgo Bekaert Arames Ltda.	(9,380)	-	-	-	-	-	-	-	(9,380)
ArcelorMittal Costa Rica S.A.	10,276	-	-	-	-	-	-	-	10,276
Parceiro da Construção .SA.	-	-	-	-	-	4,282	-	-	4,282
Outras	250	-	-	-	-	-	-	-	250
Total	5,125,526	1,567,662	69,373	(779,001)	550,241	581	-	1,282	6,535,664

  

	31/12/2022	Equivalência	Ajuste de tradução de moedas	Dividendos/ JSCP(*)	Aportes/ Aquisição	Ajustes de avaliação patrimonial	Alocação de preço pago	Passivo descoberto	31/12/2023
ArcelorMittal Pecém S.A. (ii)	-	1,733,636	-	-	11,267,201	-	545,245	-	13,546,082
AM Iberoamerica Holding BV	3,583,158	620,475	(1,734,626)	-	-	-	-	-	2,469,007
Belgo Bekaert Arames Ltda.	1,042,318	419,684	-	(411,252)	-	(540)	-	-	1,050,210
ArcelorMittal Bio Florestas Ltda	617,586	96,077	-	-	85,761	(15)	-	-	799,409
Ventos de Santo Antônio Comer. de Energia S.A. (iii)	-	(295)	-	-	733,713	-	-	-	733,418
ArcelorMittal Planos Comercial Ltda.	306,569	82,330	-	(20,214)	-	(216)	-	-	368,469
ArcelorMittal Artefatos de Arames Ltda.	253,752	(19,904)	-	-	25,299	(14)	-	-	259,133
Sitrel - Siderúrgica Três Lagoas Ltda	311,284	34,313	-	(104,936)	-	-	-	-	240,661
Unki de Venezuela S.A.	88,273	(50,508)	70,715	-	7	-	-	-	108,487
BMB - Belgo-Mineira Bekaert Artefatos de Arame Ltda.	70,906	46,039	-	(24,514)	-	(8)	-	-	92,423
ArcelorMittal Costa Rica S.A.	61,682	4,599	3,323	-	-	-	-	-	69,604
ArcelorMittal Sistemas S.A.	26,698	477	-	(113)	-	(15)	-	-	27,047
ArcelorMittal Comércio Exterior S.A.	10,208	2,230	-	(557)	-	-	-	-	11,881
Parceiro da Construção SA	9,330	(6,467)	-	-	-	-	-	-	2,863
ArcelorMittal Bol S.L.R.	2,001	613	(185)	-	-	-	-	-	2,429
Acindar do Brasil Ltda (i)	-	(921)	-	-	-	-	-	921	-
	6,383,765	2,962,378	(1,660,773)	(561,586)	12,111,981	(808)	545,245	921	19,781,123
Mais (menos) valia de ativos									
Sitrel - Siderúrgica Três Lagoas Ltda	146,471	-	-	-	-	-	-	-	146,471
ArcelorMittal Pecém S.A. (ii)	-	(39,522)	-	-	-	-	(1,387,871)	-	(1,427,393)
Âgio/(Deságio )									
Belgo Bekaert Arames Ltda.	(9,380)	-	-	-	-	-	-	-	(9,380)
ArcelorMittal Costa Rica S.A.	10,276	-	-	-	-	-	-	-	10,276
Parceiro da Construção .SA.	4,282	-	-	-	-	-	-	-	4,282
ArcelorMittal Pecém S.A. (iii)	-	-	-	-	-	-	842,626	-	842,626
Outras	250	-	-	-	-	-	-	-	250
Total	6,535,664	2,922,856	(1,660,773)	(561,586)	12,111,981	(808)	-	921	19,348,255

(\*) Juros sobre o capital próprio;

(i) Sociedade com passivo descoberto;

(ii) Sociedade adquirida em 09/03/2023, os valores de alocação de preço (imobilizado, contratos desfavoráveis e favoráveis e demais ajustes ao valor justo dos ativos adquiridos e passivos assumidos) foi alocada à conta de investimento (nota 12.5).

(iii) Sociedade adquirida em 05/05/2023, os valores de alocação de preço (outorga) foi alocada à conta de investimento, bem como o valor de aportes e compromissos de aporte adicionais, de forma a conciliar o valor nessa tabela e o que está na abertura da aquisição (nota 12.6).

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

Consolidado	31/12/2021	Equivalência	Aportes/ Aquisição	Ajuste de tradução de moedas	Dividendos/ JSCP(*)	Ágio	Recomposição do Investimento	31/12/2022
Sitrel - Siderúrgica Três Lagoas Ltda	563.704	102.031	-	-	(354.451)	-	-	311.284
I.P.H. S.A.I.C.F. (i)	55.560	59.076	83.994	(45.425)	(9.857)	-	-	143.348
Tuper S.A.	53.723	(14.589)	-	-	-	-	20.521	59.655
Parceiro da Construção SA	-	(2.888)	16.500	-	-	(4.282)	-	9.330
	672.987	143.630	100.494	(45.425)	(364.308)	(4.282)	20.521	523.617
Mais valia de ativos								
Tuper S.A.	50.586	(4.850)	-	-	-	-	-	45.736
Sitrel - Siderúrgica Três Lagoas Ltda	146.471	-	-	-	-	-	-	146.471
Ágio	-	-	-	-	-	4.282	-	-
Parceiros da Construção SA	-	-	-	-	-	-	-	4.282
Total	870.044	138.780	100.494	(45.425)	(364.308)	-	20.521	720.106

  

	31/12/2022	Equivalência	Aportes/ Aquisição	Ajuste de tradução de moedas	Dividendos/ JSCP(*)	Ágio	Recomposição do Investimento	31/12/2023
Sitrel - Siderúrgica Três Lagoas Ltda.	311.284	34.313	-	-	(104.936)	-	-	240.661
Ventos de Santo Antônio Comer. de Energia S.A. (ii)	-	(295)	733.713	-	-	-	-	733.418
Tuper S.A.	59.655	(11.485)	-	-	-	-	7.408	55.578
I.P.H. S.A.I.C.F. (i)	143.348	103.582	-	(147.029)	(14.755)	-	-	85.146
Parceiro da Construção SA	9.330	(6.467)	-	-	-	-	-	2.863
	523.617	119.648	733.713	(147.029)	(119.691)	-	7.408	1.117.666
Mais valia de ativos								
Tuper S.A.	45.736	(4.162)	-	-	-	-	-	41.574
Sitrel - Siderúrgica Três Lagoas Ltda	146.471	-	-	-	-	-	-	146.471
Ágio	-	-	-	-	-	-	-	-
Parceiros da Construção AS	4.282	-	-	-	-	-	-	4.282
Total	720.106	115.486	733.713	(147.029)	(119.691)	-	7.408	1.309.993

(\*) Juros sobre o capital próprio.

(i) Investimento indireto através de companhia - Acindar Argentina

(ii) Sociedade adquirida em 05/05/2023.

### 12.3 Aquisição ArcelorMittal Sul Fluminense (ex. Votorantim Siderurgia)

Em 1º de abril de 2018, após cumpridas todas as condições impostas pelo CADE, foi concluída a aquisição da Votorantim Siderurgia. Nessa transação a Votorantim S.A tornou-se detentora de participação não controladora na ArcelorMittal Brasil na proporção de 2,9151%. Essas ações possuem direitos restritos e remuneração baseada em dividendos fixos anuais de R\$10 mil. Conforme acordo de acionistas, as ações estarão sujeitas à opção de compra e venda, exercíveis a qualquer momento pela Votorantim S.A. e ArcelorMittal Brasil S.A e foi exercida pela Votorantim S.A. em 30/03/2022.

A Companhia avaliou a natureza da participação minoritária da Votorantim S.A na ArcelorMittal Brasil S.A e, concluiu que as opções de compra e venda não representam instrumentos financeiros derivativos. Desta forma, reconheceu na data de aquisição um contas a pagar avaliado ao custo amortizado contra a Votorantim S.A, que foi mensurado na data de aquisição pelo valor presente do resgate em R\$1.088.641, incluindo obrigações relativas a contratos de fomento.

O valor atualizado em 31 de dezembro de 2022 totalizou R\$992.544 foi baseado em projeções históricas e futuras de EBTIDA ajustado por certos termos do contrato e liquidado em 06 de janeiro de 2023. Em 31 de dezembro de 2023, está pendente a transferência das ações, emitidas pela ArcelorMittal Brasil, para a Votorantim em decorrência da arbitragem instaurada contra a ArcelorMittal Brasil S.A., na qual a Votorantim S.A. busca o pagamento do valor que entende devido pela opção de venda acrescido de juros e atualização monetária. Para maiores detalhes vide nota 29.2.

### 12.4 Parceiro da Construção – PDC

Em 6 de setembro de 2022, a ArcelorMittal Brasil se associou a empresa Saint-Gobain, para criação da empresa Parceiro da Construção, com participação acionária de 50% para cada um dos sócios. O controle do investimento é em conjunto (“joint venture”), contratualmente convencionado, onde as decisões sobre as atividades relevantes exigem o consentimento unânime das partes que compartilham o controle.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

O objetivo do empreendimento é o desenvolvimento de uma plataforma de relacionamento e fidelização de clientes do setor de construção civil.

A parceria foi implementada por meio da transferência do acervo de ativos e direitos da Plataforma da Saint-Gobain, no valor de R\$ 7.935 e a ArcelorMittal Brasil efetuou um aporte de capital no valor de R\$ 16.500 para um percentual de 50% de participação no investimento.

O valor do investimento da Companhia foi de R\$ 16.500 sendo que desse valor foi apurado um um ágio (*goodwill*) avaliado em R\$ 4.282.

Balança Patrimonial			
Ativo		Passivo	
Circulante	16.501	Circulante	-
Não circulante	7.936	Não circulante	-
		Patrimônio líquido	24.437
<b>Total do Ativo</b>	<b>24.437</b>	<b>Total do Passivo e Patrimônio líquido</b>	<b>24.437</b>

### 12.5 Aquisição ArcelorMittal Pecém (ex CSP – Companhia Siderúrgica de Pecém)

Em 9 de março de 2023, após o recebimento das aprovações regulatórias necessárias, a ArcelorMittal Brasil concluiu a aquisição da Companhia Siderúrgica do Pecém (CSP) posteriormente renomeada como ArcelorMittal Pecém pelo montante de R\$ 11.266.927. A empresa reconheceu custos relacionados à aquisição no montante de R\$25.531, os quais foram reconhecidos no resultado, conforme incorridos.

A Companhia concluiu sua mensuração do valor justo na data de aquisição dos ativos identificáveis e passivos assumidos da ArcelorMittal Pecém. Entre os ativos adquiridos e passivos assumidos existiam, na data do fechamento da transação, R\$ 13.390.236 e R\$ 13.530.061 relacionados à caixa restrito e dívida, respectivamente. O ativo de caixa restrito foi utilizado para liquidar o saldo integral da dívida em 31 de março de 2023. A Companhia mensurou a os ativos e passivos aos seus valores justes, resultando em “menos-valia” de R\$499.135 sobre os ativos adquiridos e R\$888.705 sobre os passivos assumidos, resultando em ágio resultantes das sinergias operacionais e financeiras de R\$842.626. A receita e o resultado (lucro líquido) desde a data de aquisição foram R\$ \$ 9.288.910 e R\$1.746.772, respectivamente. A ArcelorMittal Pecém faz parte da CGU de Aços Planos.

Caso a aquisição tivesse sido completada em 01 de janeiro de 2023, a receita e o resultado (prejuízo) do exercício da ArcelorMittal Pecém seria R\$10.763.488 e R\$1.341.385, respectivamente. Dessa forma, a receita e o resultado do exercício combinado seriam, respectivamente R\$71.295.838 e R\$1.058.708.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

	Valor contábil	Mais Valia	Valor Justo
<b>Valor pago pela aquisição</b>	-	-	11.266.928
<b>Ativos adquiridos:</b>			
Caixa restrito	13.390.263	-	13.390.263
Estoques	2.066.165	102.662	2.168.827
Outros ativos circulantes	487.983	-	487.983
IR Ativo diferido	404.122	249.729	653.851
Imobilizado	10.744.550	(1.361.408)	9.383.142
Intangível	-	514.555	514.555
Outros ativos não circulante	48.036	(4.673)	43.363
<b>Passivos assumidos:</b>			
Fornecedores	(1.305.217)	-	(1.305.217)
Financiamentos	(13.530.061)	-	(13.530.061)
Arrendamentos	(156.410)	26.969	(129.441)
Obrigações contratuais	-	(908.280)	(908.280)
Outros passivos não circulantes	(337.289)	(7.394)	(344.683)
<b>Ativos adquiridos e passivos assumidos:</b>	<b>11.812.142</b>	<b>(1.387.840)</b>	<b>10.424.302</b>
<b>Ágio</b>			<b>842.626</b>

A Companhia reconheceu os efeitos da obsolescência econômica sobre o ativo imobilizado no montante de R\$1.361.408, bem como obrigações contratuais favoráveis de R\$514.555 referente a fornecimento de minério de ferro e contratos desfavoráveis no total de R\$ 908.280 referente, principalmente, a prestação de serviço de gestão e tratamento de resíduos e subprodutos. Os efeitos da mensuração a valor justo de estoque totalizaram R\$102.662.

A Companhia também constituiu imposto de renda diferido sobre mais valia de ativos, no montante de R\$249.729.

## 12.6 Ventos de Santo Antônio Comercializadora de Energia SA

Em 18 de abril de 2023, ArcelorMittal Brasil firmou parceria com a Casa dos Ventos, uma das maiores desenvolvedoras e produtoras de projetos de energia renovável no Brasil, para o desenvolvimento de um projeto de energia eólica de 553,5MW. A transação foi aprovada pelo Conselho Administrativo de Defesa Econômica - CADE, em 12 de abril de 2023 e concluída entre as partes em 05 de maio de 2023. A Companhia detém 55% de participação no empreendimento Ventos de Santo Antônio Comercializadora de Energia, com a Casa dos Ventos detendo os 45% restantes. O investimento foi reconhecido como controle em conjunto, baseado nos termos de governança estabelecidos no acordo de acionistas, relacionados à necessidade de consenso nas deliberações dos acionistas na Assembleia Geral e equiparação da composição do Conselho de Administração e Diretoria. O projeto estimado em R\$4,2 bilhões tem como objetivo assegurar uma parte considerável das necessidades futuras de eletricidade das operações da ArcelorMittal Brasil. Estima-se que atenderá 40% (não auditado) das necessidades totais de eletricidade da ArcelorMittal no Brasil em 2030.

Em 31 de dezembro de 2023, todas as oito SPEs, subsidiárias da Ventos de Santo Antônio, possuíam autorização para exploração de energia eólica outorgada pela Agência Nacional de Energia Elétrica (Aneel) até dezembro de 2056 e, em 31 de dezembro de 2023, todas são não operacionais e em fase de captação de recursos para a construção dos parques eólicos. A expectativa de início das operações de comercialização de energia no ano de 2025.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS****Exercício findo em 31 de dezembro de 2023****Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

O valor reconhecido do investimento no empreendimento foi de R\$ 733.713 sendo que até 31 de dezembro de 2023. Referente ao valor registrado, parte está relacionada à aquisição e parte relacionada à aportes subsequentes conforme detalhado a seguir:

- i. R\$422.014 estão relacionados ao preço de aquisição, dos quais R\$234.640 foram pagos na data da transação e R\$135.014 referem-se à parcela fixa que deverá ser paga no início da operação dos parques eólicos que em 31 de dezembro de 2023 o compromisso atualizado representa R\$138.562.
- ii. A Companhia registrou, conforme previsto no contrato de aquisição, o compromisso de aportes subsequentes de capital no montante de R\$311.699 , acordado entre as partes, cujo saldo em aberto em 31 de dezembro de 2023 é de R\$239.549.

	<b>Valor contábil</b>
<b>Valor pago pela da aquisição</b>	422.014
<b>Investimento AMB nos ativos líquidos VdSA - 55%</b>	
Caixa e aplicação financeira	1.053
Outros ativos circulantes	88
Imobilizado	279
Investimentos	162.411
Intangível (outorgas)	258.183
<b>Investimento AMB nos ativos líquidos VdSA - 55%</b>	<b>422.014</b>

**12.7 Teste de redução ao valor recuperável - ágio**

A ArcelorMittal Brasil revisa anualmente ou, quando mudanças circunstanciais indicarem que o valor contábil do ágio de investimentos possa não ser recuperável. As principais premissas utilizadas para o cálculo do valor recuperável do ágio estão descritas na nota 16. Em 2023 e 2022 não foram identificadas perdas por valor recuperável do ágio.

**13. ARRENDAMENTOS**

A Companhia tem arrendado terrenos e edificações e reconhecido ativos de direito de uso, conforme movimentação demonstrada a seguir:

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Saldo Inicial do custo	838.188	682.566	948.098	764.247
Adição	72.950	155.931	118.014	193.550
Baixa	(71.379)	(309)	(82.089)	(10.490)
Ajuste de tradução de moedas e variação cambial	-	-	822	791
Aquisição AM Pecém	-	-	129.440	-
<b>Total do Custo</b>	<b>839.759</b>	<b>838.188</b>	<b>1.114.285</b>	<b>948.098</b>
Saldo inicial da depreciação	(378.195)	(252.192)	(443.489)	(299.434)
Adição	(141.935)	(126.194)	(245.039)	(153.869)
Ajuste de tradução e variação cambial	-	-	(387)	(226)
Baixa	71.379	191	92.693	10.040
<b>Total Depreciação</b>	<b>(448.751)</b>	<b>(378.195)</b>	<b>(596.222)</b>	<b>(443.489)</b>
<b>Saldo final</b>	<b>391.008</b>	<b>459.993</b>	<b>518.063</b>	<b>504.609</b>

A movimentação do passivo de arrendamento está demonstrada a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Saldo inicial	497.382	462.205	534.214	489.164
Adição	72.950	155.931	118.014	193.550
Juros	50.000	43.481	61.440	45.947
Pagamento de juros	(50.000)	(43.481)	(61.440)	(45.947)
Pagamento de principal	(126.110)	(120.629)	(218.792)	(148.147)
Baixa	(29)	(125)	8.844	(141)
Ajuste de tradução e variação cambial	-	-	(707)	(212)
Aquisição AM Pecém	-	-	129.440	(212)
<b>Saldo final</b>	<b>444.193</b>	<b>497.382</b>	<b>571.013</b>	<b>534.214</b>
Circulante	121.613	124.441	146.583	141.965
Não circulante	322.580	372.941	424.430	392.249
	444.193	497.382	571.013	534.214



**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

**14. IMOBILIZADO**

<b>Controladora:</b>	Edificações indust. e administ.	Instalações e equip. industriais	Outros (Móveis veículos e etc.)	Terrenos	Imobilização Andamento	Adiantamento fornecedor	Redução ao valor recuperável	Total
<b>Total do Custo em 31/12/2021</b>	3.909.887	24.318.458	647.027	281.341	3.220.737	281.491	(190.604)	32.468.337
Adições	-	-	-	-	2.973.022	582.282	-	3.555.304
Baixas	(5.030)	(143.230)	(13.601)	(17)	-	-	-	(161.878)
Ajuste de tradução e variação cambial	-	-	-	-	-	5.823	-	5.823
Transferências	24.190	1.011.661	242.682	1.981	(1.280.514)	-	-	-
<b>Total do Custo em 31/12/2022</b>	3.929.047	25.186.889	876.108	283.305	4.913.245	869.596	(190.604)	35.867.586
Adições	-	-	-	-	4.304.917	-	-	4.304.917
Baixas	(1.099)	(42.861)	(18.573)	-	-	-	-	(62.533)
Ajuste de tradução e variação cambial	-	-	-	-	-	(8.942)	-	(8.942)
Provisão para perda	-	-	-	-	-	(24.069)	-	(24.069)
Transferências para intangível	-	-	-	-	(51.820)	-	-	(51.820)
Transferências	395.463	914.151	181.855	4.176	(1.140.615)	(355.030)	-	-
<b>Total do Custo em 31/12/2023</b>	4.323.411	26.058.179	1.039.390	287.481	8.025.727	481.555	(190.604)	40.025.139
<b>Total da depreciação em 31/12/2021</b>	(1.942.403)	(14.107.115)	(370.837)	-	-	-	-	(16.420.355)
Adições	(72.779)	(648.074)	(56.985)	-	-	-	-	(777.838)
Baixas	5.030	142.882	8.192	-	-	-	-	156.104
Transferências	681	(681)	-	-	-	-	-	-
<b>Total da depreciação em 31/12/2022</b>	(2.009.471)	(14.612.988)	(419.630)	-	-	-	-	(17.042.089)
Adições	(70.535)	(607.124)	(77.225)	-	-	-	-	(754.884)
Baixas	493	36.848	10.770	-	-	-	-	48.111
Transferências para intangível	-	-	(135)	-	-	-	-	(135)
Transferências	(234)	635	(401)	-	-	-	-	-
<b>Total da depreciação em 31/12/2023</b>	(2.079.747)	(15.182.629)	(486.621)	-	-	-	-	(17.748.997)
<b>Valor líquido em 31/12/2022</b>	1.919.576	10.573.901	456.478	283.305	4.913.245	869.596	(190.604)	18.825.497
<b>Valor líquido em 31/12/2023</b>	2.243.664	10.875.550	552.769	287.481	8.025.727	481.555	(190.604)	22.276.142
Vida útil média em 31/12/2022	43 anos	26 anos	9 anos					
Vida útil média em 31/12/2023	43 anos	26 anos	9 anos					

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

<b>Consolidado:</b>	Edificações indust. e administ.	Instalações e equip industriais	Outros (Móveis veículos e etc.)	Terrenos	Imobilização andamento	Adto fornecedor	Redução ao valor recuperavel	Total
Total do Custo em 31/12/2021	5.340.011	29.766.726	995.088	492.932	4.233.023	443.198	(186.672)	41.084.306
Adições	394	284	43.756	10.532	3.368.555	592.813	-	4.016.334
Baixas	(13.772)	(198.118)	(25.265)	(17)	(425)	-	-	(237.597)
Ajuste de tradução e variação cambial	(84.562)	(210.717)	(12.093)	(9.331)	5.395	(20.409)	379	(331.338)
Transferências para intangível	-	-	-	-	-	-	-	-
Transferências	139.766	1.260.709	278.319	1.981	(1.613.951)	(66.824)	-	-
Total do Custo em 31/12/2022	5.381.837	30.618.884	1.279.805	496.097	5.992.597	948.778	(186.293)	44.531.705
Adições	2	895	105.297	-	5.171.028	-	-	5.277.222
Baixas	(46.345)	(54.978)	(20.631)	(734)	-	-	-	(122.688)
Ajuste de tradução e variação cambial	98.338	(228.542)	29.847	18.657	(295.622)	(31.523)	360	(408.485)
Provisão para perda	-	-	-	-	-	(24.069)	-	(24.069)
Aquisição AM Pecém (i)	4.555.570	5.175.629	156.813	152.448	110.194	4.662	(917.830)	9.237.486
Transferências para disponível venda	-	-	(3.350)	-	-	-	-	(3.350)
Transferências para intangível	-	-	-	-	(58.272)	-	-	(58.272)
Transferências	485.754	1.373.880	78.912	4.176	(1.587.989)	(354.733)	-	-
Total do Custo em 31/12/2023	10.475.156	36.885.768	1.626.693	670.644	9.331.936	543.115	(1.103.763)	58.429.549
Total da depreciação em 31/12/2021	(2.893.362)	(18.199.811)	(588.589)	-	-	-	(5.307)	(21.687.069)
Adições	(119.429)	(812.543)	(83.242)	-	-	-	-	(1.015.214)
Baixas	13.684	193.778	19.744	-	-	-	-	227.206
Ajuste de tradução e variação cambial	84.086	262.015	11.892	-	-	-	-	357.993
Transferências	681	(681)	-	-	-	-	-	-
Total da depreciação em 31/12/2022	(2.914.340)	(18.557.242)	(640.195)	-	-	-	(5.307)	(22.117.084)
Adições	(220.877)	(1.046.294)	(114.218)	-	-	-	-	(1.381.389)
Reversão de depreciação	-	-	-	-	-	-	21.270	21.270
Baixas	43.246	47.870	12.276	-	-	-	-	103.392
Ajuste de tradução e variação cambial	(112.475)	(28.322)	(32.713)	-	-	-	-	(173.510)
Transferências para intangível	-	-	(135)	-	-	-	-	(135)
Transferências	(760)	1.171	(411)	-	-	-	-	-
Total da depreciação em 31/12/2023	(3.205.206)	(19.582.817)	(775.396)	-	-	-	15.963	(23.547.456)
Valor líquido em 31/12/2022	2.467.497	12.061.642	639.610	496.097	5.992.597	948.778	(191.600)	22.414.621
Valor líquido em 31/12/2023	7.269.950	17.302.951	851.297	670.644	9.331.936	543.115	(1.087.800)	34.882.093
Vida útil média em 31/12/2022	43 anos	26 anos	9 anos					
Vida útil média em 31/12/2023	43 anos	25 anos	8 anos					

## 14.1 Garantias

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia possui bens do ativo imobilizado no montante de R\$77.295 (R\$81.675 em 2022) como garantia em processos judiciais e obrigações contratuais.

## 14.2 Imobilizado em andamento

Do saldo total do imobilizado em andamento, R\$1.447.046 (R\$ 1.288.044 em 2022) refere-se principalmente a investimentos em projetos voltados ao aumento da produtividade, modernização, qualidade, redução de custos e instalação de novos sistemas de proteção ao meio ambiente e do projeto de expansão na usina de João Monlevade - MG.

Em 30 de novembro de 2007, a ArcelorMittal anunciou planos para expandir a capacidade da usina de João Monlevade aumentando sua capacidade atual de 1,2 para 2,2 milhões de toneladas. Nesta ocasião foi assinado um protocolo de intenções entre ArcelorMittal Brasil S.A. e o Governo do Estado de Minas Gerais com compromisso entre as partes.

Em dezembro de 2011, à luz da incerteza na situação econômica mundial, a ArcelorMittal decidiu adiar o Projeto de Expansão de Monlevade.

No segundo semestre de 2013, a ArcelorMittal Brasil retomou o projeto, concluindo sua primeira fase em 2015 com a instalação da terceira linha de laminação de fio-máquina em Monlevade.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

A segunda fase do projeto de expansão que compreende a montagem de novas instalações (já adquiridas) de sinterização, aciaria, lingotamento contínuo e um novo alto-forno foi retomado conforme protocolo assinado em 19 de novembro de 2021, com representantes do governo do Estado de Minas Gerais. O projeto tem previsão de término para o segundo semestre de 2026.

Além da expansão de Monlevade, destacamos na categoria de imobilizado em andamento o valor de R\$1.905.936 (R\$514.217 em 2022) referente ao projeto de expansão da usina de São Francisco do Sul – SC, pertencente ao segmento de aços planos. O projeto contempla a implantação de uma terceira linha de galvanização e uma nova linha de recozimento contínuo que permitirá o beneficiamento combinado e aços laminados a frio e revestidos. Com a expansão, o volume de produção da unidade em Santa Catarina passará de 1,6 milhão de toneladas ao ano para 2,2 milhões de toneladas anuais. A conclusão da obra está prevista para o primeiro semestre de 2024.

A ArcelorMittal também anunciou em 2022 investimentos na unidade de Barra Mansa (RJ) no valor de R\$ 1.300.000, que serão direcionados para expansão na produção da aciaria e laminação. O projeto consiste na ampliação do atual laminador, instalação de um novo laminador e melhorias na aciaria. A capacidade de laminação irá crescer aproximadamente 500 mil toneladas/ano. Já a aciaria terá a capacidade dobrada. A conclusão da obra está prevista para o final de 2024.

Adicionalmente às expansões supramencionadas, destacamos na categoria de imobilizado em andamento o valor de R\$1.492.986 (R\$286.354 em 2022) referente ao projeto de expansão de Serra Azul, que inclui uma nova planta de produção de pellet feed (fino de minério de alto teor) visando aumento de produção dos atuais 1,6 milhão de toneladas/ano de minério de ferro para 4,5 milhões de toneladas/ano. O início da operação dos novos equipamentos está previsto para o segundo semestre de 2024.

#### **14.3 Revisão vidas úteis e componentização**

A Administração entende que as vidas úteis utilizadas no exercício de 2023 e 2022 representam adequadamente as vidas úteis econômicas de seus bens e estão em conformidade com as práticas adotadas.

#### **14.4 Capitalização de juros**

Os custos de empréstimos capitalizados na controladora e consolidado no exercício foram de R\$516.534 em 2023 (R\$ 225.850 em 2022). A Companhia utilizou a taxa média dos empréstimos vigentes em 31 de dezembro de 2023 que foi de 12,39% a.a. (12,33% a.a. em 2022).

#### **14.5 Teste de valor recuperável**

A Companhia avalia, pelo menos anualmente, o valor recuperável dos ativos imobilizados, ou antes disso, caso identifique indicadores que possam reduzir o valor recuperável dos seus ativos. A avaliação do valor recuperável dos ativos tangíveis e intangíveis é realizada no nível da unidade geradora de caixa (“UGC”), através da mensuração do seu valor em uso, com base em o valor presente das projeções de fluxo de caixa. Se o montante recuperável da unidade geradora de caixa (“UGC”) for menor que seu valor contábil, o valor contábil do ativo (ou “UGC”) é reduzido ao seu valor recuperável. A perda por redução ao valor recuperável é reconhecida imediatamente no resultado.

A Companhia não identificou indicadores que pudessem reduzir o valor de realização do ativo imobilizado (exceto ágio) em 31 de dezembro de 2023 e em 2022, com base em suas análises dos fluxos de caixa descontados preparados de acordo com a projeção orçamentária aprovada pela Administração.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

## 15. ATIVO BIOLÓGICO

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Saldo no início do exercício	60.678	65.770	244.499	212.335
Adições	726	1.340	49.483	43.783
Baixas	-	(1.601)	-	(1.691)
Exaustão	(13.121)	(10.612)	(42.906)	(28.769)
Valor justo	8.726	5.781	56.395	18.841
Transferência do imobilizado	-	-	-	-
Saldo no final do exercício	57.009	60.678	307.471	244.499

Os ativos biológicos da Companhia compreendem o cultivo de florestas de eucalipto para abastecimento de matéria-prima na produção de carvão vegetal e estão localizadas no Estado de Minas Gerais.

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia possuía área de 50.827 hectares de florestas plantadas, dos quais 46.163 hectares são da ArcelorMittal Bioflorestas (45.839 ha em 2022) e 4.664 na ArcelorMittal Brasil (6.983 ha em 2022). Nenhum ativo florestal foi dado em garantia.

## 15.1 Premissas para o reconhecimento do valor justo dos ativos biológicos

A Companhia reconhece seus ativos biológicos a valor justo, determinado com base no fluxo de caixa descontado, considerando a produtividade e área de plantio para o ciclo de colheita de seis a sete anos.

Os fluxos de caixa projetados são consistentes com o ciclo de crescimento da área plantada. O volume de produção de eucalipto a ser colhido foi estimado considerando a produtividade média em metros cúbicos ("m<sup>3</sup>") de madeira plantada por hectare no momento da colheita. A produtividade média varia de acordo com o material genético, clima e condições do solo e os programas de gerenciamento florestal. Este volume projetado é baseado na média de crescimento anual (IMA - Incremento Médio Anual), que no final de 2023 era equivalente a 28,92 m<sup>3</sup>/hectare/ano (30,60 m<sup>3</sup>/hectare/ano 2022) para ArcelorMittal Bioflorestas e 29,99 m<sup>3</sup>/hectare/ano para ArcelorMittal Brasil (28,73 m<sup>3</sup>/hectare/ano 2022).

O preço médio líquido de venda do eucalipto foi projetado com base em parâmetros de mercado, através de um estudo de transações reais, ajustado para refletir o preço de árvores em pé por região. Em 31 de dezembro de 2023, a média do preço líquido de venda foi equivalente a R\$74,96 por m<sup>3</sup> (R\$54,81 por m<sup>3</sup> em 2022) da ArcelorMittal Bioflorestas e ArcelorMittal Brasil. O custo médio estimado considera as despesas para a colheita, o controle químico de crescimento, controle de pragas, compostagem, manutenção de estradas, insumos e mão-de-obra. Efeitos fiscais com base nas taxas atuais, bem como a contribuição de outros ativos, como imobilizado, foram considerados na estimativa com base na média das taxas de retorno dos ativos. O Grupo realiza avaliações trimestrais do valor justo desses ativos.

O modelo de avaliação considera os fluxos de caixa líquidos de imposto de renda. A taxa de desconto utilizada para a ArcelorMittal Bioflorestas e para ArcelorMittal Brasil foi de 12,63% (12,75% em 2022).

A tabela abaixo demonstra a sensibilidade de uma variação de 10% em cada uma das premissas não observáveis significativas usadas para mensurar o valor justo dos ativos.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

	AM BioFlorestas		AM Brasil	
	Aumento de 10%	Redução de 10%	Aumento de 10%	Redução de 10%
O crescimento médio anual	42.057	(42.057)	6.686	(6.686)
Preço médio de vendas líquido	42.057	(42.057)	6.686	(6.686)
Taxa de desconto	(7.483)	7.483	(345)	345

**15.2 Exposição aos riscos relacionados às suas plantações****(i) Riscos regulatórios e ambientais**

O Grupo está sujeito a leis e regulamentos ambientais brasileiros. Foram estabelecidas políticas e procedimentos ambientais voltados ao cumprimento de leis ambientais e outras. A Administração conduz análises regulares para identificar riscos ambientais e para garantir que os sistemas em funcionamento sejam adequados para gerenciar esses riscos.

**(ii) Riscos de oferta e demanda**

O Grupo está exposto a riscos decorrentes da flutuação de preços e do volume de venda de suas plantações. Quando possível, o Grupo administra esse risco alinhando seu volume de extração com a oferta e demanda do mercado de aço. A Administração realiza análises regulares da tendência da indústria para garantir que a estrutura de preço esteja de acordo com o mercado e para garantir que volumes projetados de extração estejam consistentes com a demanda esperada.

**(iii) Riscos climáticos e outros**

As plantações estão expostas aos riscos de danos causados por mudanças climáticas, doenças, incêndios florestais e outras forças da natureza. O Grupo possui processos extensos em funcionamento voltados ao monitoramento e à redução desses riscos, incluindo inspeções regulares da saúde florestal e análises de doenças e pragas da indústria.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

**16. INTANGÍVEL**

	Controladora				Consolidado			
	Ágio de Investimentos	Software	Outros	Total	Ágio de Investimentos	Software	Outros	Total
Total do Custo em 31/12/2021	9.949.752	378.673	133.205	10.461.630	9.957.933	429.937	198.373	10.586.243
Adição	-	83.678	-	83.678	-	91.399	-	91.399
Baixas	-	(4)	(14.526)	(14.530)	-	(4)	(14.526)	(14.530)
Ajuste de tradução e variação cambial	-	-	-	-	(274)	(588)	-	(862)
Total do Custo em 31/12/2022	9.949.752	462.347	118.679	10.530.778	9.957.659	520.744	183.847	10.662.250
Adição	-	57.510	28.515	86.025	842.626	57.510	28.515	928.651
Baixas	-	(1.319)	-	(1.319)	-	(1.319)	-	(1.319)
Aquisição AM Pecém	-	-	-	-	-	4.346	514.555	518.901
Ajuste de tradução e variação cambial	-	-	-	-	(260)	1.449	-	1.189
Transferências	-	(294)	47	(247)	-	(294)	47	(247)
Transferências do imobilizado	-	51.820	-	51.820	-	58.272	-	58.272
Total do Custo em 31/12/2023	9.949.752	570.064	147.241	10.667.057	10.800.025	640.708	726.964	12.240.995
Total da amortização em 31/12/2021	(4.019.901)	(299.220)	(43.102)	(4.362.223)	(4.018.551)	(339.771)	(108.099)	(4.466.421)
Adições	-	(30.340)	(3.754)	(34.094)	-	(34.848)	(3.754)	(38.602)
Ajuste de tradução e variação cambial	-	-	-	-	183	596	-	779
Total da amortização em 31/12/2022	(4.019.901)	(329.560)	(46.856)	(4.396.317)	(4.018.368)	(374.023)	(111.853)	(4.504.244)
Adições	-	(38.945)	(1.620)	(40.565)	-	(46.225)	(110.351)	(156.576)
Baixas	-	1.319	-	1.319	-	1.319	-	1.319
Ajuste de tradução e variação cambial	-	-	-	-	173	770	-	943
Transferências	-	410	(163)	247	-	410	(163)	247
Transferências para imobilizado	-	135	-	135	-	135	-	135
Total da amortização em 31/12/2023	(4.019.901)	(366.641)	(48.639)	(4.435.181)	(4.018.195)	(417.614)	(222.367)	(4.658.176)
Valor líquido em 31/12/2022	5.929.851	132.787	71.823	6.134.461	5.939.291	146.721	71.994	6.158.006
Valor líquido em 31/12/2023	5.929.851	203.423	98.602	6.231.876	6.781.830	223.094	504.597	7.509.521
Vida útil média em 31/12/2022		05 anos	05 anos			05 anos	05 anos	
Vida útil média em 31/12/2023		05 anos	05 anos			05 anos	11 anos	

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

**16.1 Teste de redução ao valor recuperável – ágio**

O ágio é testado anualmente, ou sempre que há alterações nas circunstâncias indiquem que possa existir redução ao valor recuperável. Conforme mencionado na nota 3.6, a partir de 01 de janeiro de 2023, a Companhia alterou a forma de avaliação do valor recuperável do ágio por expectativa de rentabilidade futura (goodwill) advindos de combinações de negócios, com base no grupo de unidade geradora de caixa ("GUGC"), composto por: UGC aços longos em operação, UGC aços longos em construção, UGC aços longos (Arames), UGC aços longos (Acindar), UGC aços planos Brasil. A alteração se deve pelo fato do ágio reconhecido contribuir para os fluxos de caixa de múltiplas unidades geradoras de caixa, não podendo ser alocado em base não arbitrária às unidades geradoras de caixa individuais, mas apenas a grupos de unidades geradoras de caixa. O Grupo de Unidades Geradoras de Caixa ("UGGC") representa o menor nível dentro da Companhia no qual o ágio é monitorado para fins gerenciais internos.

O ágio em investimentos na ArcelorMittal Brasil é originário principalmente:

- da incorporação da Mittal Steel Participações S.A. por aquisição de participação na Arcelor Brasil S.A. em agosto de 2007 no total de R\$ 5.822.608; e
- da aquisição da Votorantim Siderurgia S.A. pela ArcelorMittal Brasil. em abril de 2018 no total de R\$ 107.243.
- da aquisição da aquisição da CSP – Companhia Siderurgica do Pecém pela ArcelorMittal Brasil em 9 de março de 2023, no total de R\$ 842.626.

Os valores recuperáveis da GUGC são determinados, principalmente, com base no seu valor em uso. O valor em uso de cada GUGC é determinado através da estimativa de fluxos de caixa futuros. As principais premissas para o cálculo do valor em uso são as taxas de desconto, taxas de crescimento, preços de venda e custos diretos durante o período.

As taxas de crescimento baseiam-se em tendências da indústria de aço. As mudanças nos preços de venda e custos diretos são baseadas na experiência histórica e expectativas quanto às mudanças de mercado.

As previsões de fluxo de caixa são derivadas dos planos financeiros mais recentes aprovados pela Administração. Para além do período previsto de cinco anos, a ArcelorMittal Brasil projeta os fluxos de caixa para perpetuidade com crescimento real igual a 2% (2% em 2022).

A Administração estima a taxa de desconto antes dos impostos, refletindo as condições de mercado para investimentos de risco semelhante, considerando o custo médio ponderado de capital. A taxa média de desconto para os segmentos de aços longos e aços planos em 2023 foi 14,54% (14,48% em 2022).

A Companhia não identificou indicadores que pudessem reduzir o valor de realização do ágio e ativos de longo prazo das UGCs em 31 de dezembro de 2023 e em 2022, com base em suas análises dos fluxos de caixa descontados preparados de acordo com a projeção orçamentária aprovada pela Administração.

A Administração acredita que nenhum tipo de mudança razoavelmente possível em outras premissas-chave, nas quais o valor recuperável se baseia, levaria o valor contábil dos seus ativos a exceder o seu valor recuperável.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

## 17. FORNECEDORES

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Mercado interno				
Empresas do grupo	128.088	56.534	60.038	42.999
Terceiros (i)	3.943.585	2.911.726	5.075.219	3.314.869
	4.071.673	2.968.260	5.135.257	3.357.868
Mercado externo				
Empresas do grupo	569.694	482.278	1.206.197	524.532
Terceiros	247.906	326.895	1.072.482	1.239.374
	817.600	809.173	2.278.679	1.763.906
<b>Total</b>	<b>4.889.273</b>	<b>3.777.433</b>	<b>7.413.936</b>	<b>5.121.774</b>

(i) Inclui saldo de fornecedores com vencimento de 05 a 180 dias

Através de instituições financeiras previamente contratadas, a Companhia oferece aos seus fornecedores a liberalidade de anteciparem o recebimento das suas faturas, pelas condições originalmente negociadas pelas áreas responsáveis, através de operações de risco sacado, essas operações não representam extensão do prazo de vencimento, sendo o ônus da operação junto à instituição financeira assumido pelo fornecedor.

Ao final dos exercícios findos em 2023 e 2022, o saldo antecipado pelos fornecedores junto à estas instituições, totalizavam R\$1.470.266 e R\$494.209, respectivamente.

Em algumas operações ocorreram modificações nas condições originais do passivo, na taxa de juros e prazos de pagamento. Tais operações representaram uma extensão média de 46 dias no prazo original, para o montante de R\$709.940 em 31 de dezembro de 2023.

A exposição do Grupo ArcelorMittal Brasil para os riscos de moeda e de taxa de juros, assim como sua composição por moeda encontram-se divulgados na nota 26.3.



**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

## 18. FINANCIAMENTOS

	Vencimento final	Encargo financeiro anual médio 2023	Controladora		Consolidado	
			2023	2022	2023	2022
Em moeda nacional						
Capital de giro						
Bradesco SA	2025	TJLP (6,55%)	889	1.250	889	1.250
Banco do Estado do Espírito Santo SA	2024	1,00%	-	-	2.252	2.902
Fundo de desenvolvimento da indústria						
Bradesco SA	2026	TJLP (6,55%)	-	-	19.009	-
			889	1.250	22.150	4.152
Investimentos						
Pré-pagamentos e adiantamentos de contrato de exportações (i)	2033	11,88%	34.616.632	19.606.417	34.616.632	19.606.417
Outros financiamentos	2024	6,17%	69	1.955	69	1.955
			34.616.701	19.608.372	34.616.701	19.608.372
Subtotal de financiamento denominado em moeda nacional			34.617.590	19.609.622	34.638.851	19.612.524
Em moeda estrangeira						
Capital de giro						
Banco do Brasil SA	2024	6,81%	-	-	24.928	67.937
Banco Santander SA	2025	14,80%	-	-	74.272	58.062
Banco Alfa de Investimentos SA	2024	7,15%	-	-	4.840	-
Banco Bradesco SA	2024	6,88%	-	-	52.087	21.759
Banco BNP Paribas	2024	6,79%	-	-	14.870	-
Outros de capital de giro	2025	11,33%	-	-	763.897	646.273
			-	-	934.894	794.031
Subtotal de financiamento denominado em moeda estrangeira			-	-	934.894	794.031
Total			34.617.590	19.609.622	35.573.745	20.406.555
Circulante			3.183.016	1.044.559	4.073.977	1.750.685
Não circulante			31.434.574	18.565.063	31.499.768	18.655.870
Total			34.617.590	19.609.622	35.573.745	20.406.555

(i) Refere-se a dívida com empresas do Grupo ArcelorMittal

PARCELAS A VENCER DE LONGO PRAZO:	Controladora	Consolidado
2025	2.980.507	3.018.546
2026	4.480.876	4.508.031
2027	3.502.994	3.502.994
2028	2.808.031	2.808.031
2029 em diante	17.662.166	17.662.166
	31.434.574	31.499.768

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Saldo no início do exercício	19.609.622	18.659.545	20.406.555	19.227.478
Captações	15.497.783	1.317.027	15.956.226	1.851.592
Variação cambial	-	-	(43.535)	10.929
Juros	3.626.173	2.246.830	3.838.813	2.250.161
Pagamento de juros	(3.417.000)	(2.255.415)	(3.870.720)	(2.258.116)
Pagamento de principal	(698.988)	(358.365)	(14.153.488)	(675.489)
Comissão por antecipação da dívida de Pecém	-	-	(94.224)	-
Aquisição AM Pecém	-	-	13.530.061	-
Reclassificação FDI	-	-	4.057	-
Saldo no fim do exercício	34.617.590	19.609.622	35.573.745	20.406.555

## Principais indexadores de financiamentos:

- TJLP - Taxa de Juros de Longo Prazo, fixada trimestralmente – 6,55% a.a. em 31 de dezembro de 2023 (7,20% a.a. em 2022).

## 18.1 Garantias dos empréstimos

Os financiamentos para investimentos são garantidos pelo próprio ativo financiado, assim como garantias bancárias e/ou pelos acionistas controladores.

## 18.2 Covenants

O Grupo ArcelorMittal Brasil não possui financiamentos sujeitos a *covenants* financeiros em 31 de dezembro de 2023 e em 31 de dezembro de 2022.

## 19. CONTRATOS DESFAVORÁVEIS

No processo de combinação de negócios relacionada a aquisição de Votorantim Siderurgia e AM Pecém foram registrados passivos relacionados a obrigações contratuais desfavoráveis em relação às condições de mercado.

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Arrendamento de terras	1.760	2.810	1.760	2.810
Aquisição de energia e gases	191.591	261.324	202.034	261.324
Movimentação de sucata	-	-	819.095	-
Aquisição de tarugo	286.259	319.422	286.259	319.422
Total	479.610	583.556	1.309.148	583.556
Circulante	88.843	103.946	104.349	103.946
Não circulante	390.767	479.610	1.204.799	479.610
Total	479.610	583.556	1.309.148	583.556

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

## 20. OUTRAS CONTAS A PAGAR

Notas	Controladora			Consolidado
	2023	2022	2023	2022
Conta de desenvolvimento energético	344.917	334.090	375.675	349.221
Passivo a descoberto de investimentos	12.1 11.739	10.818	-	-
Adiantamento de clientes	135.117	83.098	214.565	13.157
Programa de antecipação de recebíveis (i)	-	39.634	-	39.634
Provisão contrato oneroso de arrendamento	9.799	17.999	18.873	17.999
Provisão contrato oneroso fornecimento tarugo	167.098	148.455	167.098	148.455
Provisão para descomissionamento de minas	145.538	113.308	145.538	113.308
Provisão para royalties	2.469	32.574	2.469	32.574
Aquisição de ativos (ii)	5.293	118.574	5.293	118.574
Passivo contingente de empresa controlada	-	-	65.634	70.989
Estoque com partes relacionadas	22.536	14.811	-	5.188
Crédito tributário a pagar (iii)	2.283	33.872	2.283	33.872
Outras contas a pagar	80.736	90.081	249.303	180.101
<b>Total</b>	<b>927.525</b>	<b>1.037.314</b>	<b>1.246.731</b>	<b>1.123.072</b>
Circulante	757.673	885.005	961.543	850.973
Não circulante	169.852	152.309	285.188	272.099
<b>Total</b>	<b>927.525</b>	<b>1.037.314</b>	<b>1.246.731</b>	<b>1.123.072</b>

- (i) Programa de antecipação de recebíveis, conforme política global do Grupo ArcelorMittal;  
(ii) Principalmente aquisição de crédito de ICMS;  
(iii) Refere-se a ressarcimento de créditos de ICMS reconhecidos na antiga ArcelorMittal Sul Fluminense que serão ressarcidos à Votorantim S.A conforme acordo de acionistas.

## 21. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

## 21.1 Capital Social

O capital social da Companhia, totalmente subscrito e integralizado, é de R\$13.387.706 em 31 de dezembro de 2023 e 2022, correspondendo a 2.848.908 ações, sendo 2.765.859 ordinárias e 83.049 são ações preferenciais. O limite do capital autorizado da Companhia, conforme estatuto é de 5.000.000 ações ordinárias e preferenciais.

Em função da aquisição da Votorantim Siderurgia em 2018, foram emitidas 83.049 ações preferenciais, dessa forma, a Votorantim S.A. passou a ter participação de 2,9151% na Companhia. Essas ações ainda estão em vigência, apesar do exercício da opção pela Votorantim, uma vez que o encerramento da discussão não ocorreu.

O capital social está apresentado pelo valor líquido de R\$12.037.757, devido retificação de R\$1.349.949 conforme apresentado na demonstração das mutações do patrimônio líquido.

## 21.2 Reserva de lucros

- Reserva legal: constituída à razão de 5% do lucro líquido apurado em cada exercício social nos termos do art. 193 da Lei nº 6.404/76, até o limite de 20% do capital social.
- Reserva estatutária: constituída na base de 5% a 75% do lucro líquido do exercício, destinada a financiar a expansão das atividades da Companhia, diretamente ou através de sociedades controladas, até o limite de 80% do capital social subscrito.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

---

- Reserva de incentivo fiscal: criada pela Lei 11.638/07, foi constituída pelo incentivo fiscal do imposto de renda, ADENE, sobre os lucros tributáveis decorrentes do investimento destinado à modernização total do estabelecimento localizado no Município de Cariacica até 2016 e o incentivo da SUDENE – AM Pecém. Inclui os incentivos e benefícios fiscais, concedidos pelos Estados, vinculados ao ICMS, que são considerados subvenções para investimento nos termos do artigo 9º da Lei Complementar nº 160/2017.

### 21.3 Reserva de capital

São constituídas de valores recebidos pela Companhia e que não transitam pelo resultado, sem contrapartida de entrega de bens ou prestação de serviços.

- Reserva de ágio na incorporação: foi constituída quando da incorporação da Belgo Mineira Participação S.A. (Controladora) por sua controlada ArcelorMittal Brasil S. A.
- Reserva de subvenção para investimentos: foi constituída de acordo com os incentivos fiscais de imposto de renda, FINAM/ FINOR, anteriores a Lei 11.638/07.
- Opções outorgadas reconhecidas referem-se ao valor justo da remuneração baseadas em ações oferecidas aos Administradores na data de publicação das demonstrações financeiras.

### 21.4 Hedge de fluxo de caixa

O ajuste de *hedge* de fluxo de caixa representa os ganhos e as perdas diferidos dos instrumentos de *hedge* de fluxo de caixa em transações de compromissos firmes. Tais ganhos ou perdas são reconhecidos no resultado do exercício em linha com o reconhecimento da transação objeto de *hedge*, considerando a avaliação de efetividade da transação.

### 21.5 Ajustes de avaliação patrimonial

Os ajustes de avaliações patrimoniais referem-se basicamente:

- Custo atribuído constituído em 1º de janeiro de 2009 relativo a instalações, máquinas e equipamentos conforme orientação da ICPC 10;
- Diferença entre o valor pago na aquisição de participação na ArcelorMittal Iberoamerica Holding BV e os ativos líquidos transferidos e hiperinflação até a data da aquisição.
- Fundo de pensão relativo a remensuração do plano de benefício definido, conforme as regras do IAS 19 (R1)/ CPC 33 (R1).
- Atualização do valor de instrumentos financeiros: refere-se basicamente a atualização a preço de mercado de ações de investimentos não permanentes.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS****Exercício findo em 31 de dezembro de 2023****Em milhares de reais, exceto quando indicado.****21.6 Ajustes de tradução de moeda**

Os ajustes de tradução de moeda referem-se a:

- Variação cambial e ajustes de conversão, da moeda funcional dólar norte-americano para a moeda de apresentação real, dos saldos da Controladora até 31 de dezembro de 2012.
- Variação cambial e ajustes de conversão da moeda funcional colón, bolívar digital, dólar, euro e peso argentino para a moeda de apresentação real dos investimentos no exterior.

**21.7 Dividendos**

O estatuto social da Companhia prevê a destinação de no mínimo 25% do lucro líquido do exercício, ajustado na forma da Lei das Sociedades por Ações, para pagamento dos dividendos obrigatórios aos acionistas.

A Lei das Sociedades por Ações permite (art. 204, caput) a distribuição de dividendos semestralmente através de autorização do Estatuto autorize e levantamento de balanço semestral. Também é possível a distribuição de dividendos em períodos menores, porém neste caso o valor a ser distribuído em cada semestre fica limitado ao total das reservas de capital, conforme estabelecido no art. 182, §1º da referida Lei.

O cálculo de dividendos está assim demonstrado:

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Lucro líquido do exercício	3.757.474	8.681.839
Constituição de reserva legal	(187.874)	(392.890)
(-) Exclusão Adene	(782.410)	(848.284)
(+) Realização do custo atribuído	22.037	24.262
<b>Base de cálculo dos dividendos</b>	<b>2.809.227</b>	<b>7.464.927</b>
<b>Dividendos mínimos obrigatórios - 25%</b>	<b>702.307</b>	<b>1.866.232</b>
Dividendos de ações preferenciais	10	10
Juros sobre capital próprio e dividendos	1.533.477	3.454.933
(-) Imposto de renda na fonte	(230.022)	(518.240)
<b>Total de juros sobre capital próprio</b>	<b>1.303.455</b>	<b>2.936.693</b>
<b>% sobre base de cálculo</b>	<b>46%</b>	<b>39%</b>

Segue a distribuição de dividendos e juros de capital próprio da ArcelorMittal Brasil em 2023 e 2022

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

Data proposição	Dividendos	JUCAP	Base
28/02/2022	-	212.296	Resultado parcial conforme o balancete de janeiro/2022.
29/03/2022	-	106.958	Resultado parcial conforme o balancete de fevereiro/2022.
28/04/2022	-	120.178	Resultado parcial conforme o balancete de março/2022.
25/05/2022	-	920.856	Resultado parcial conforme o balancete de abril/2022.
30/06/2022	-	921.533	Resultado parcial conforme o balancete de maio/2022.
27/07/2022	-	125.519	Resultado parcial conforme o balancete de junho/2022.
29/08/2022	-	126.239	Resultado parcial conforme o balancete de julho/2022.
29/09/2022	-	525.880	Resultado parcial conforme o balancete de agosto/2022.
31/10/2022	-	131.054	Resultado parcial conforme o balancete de de setembro/2022.
19/12/2022	-	264.420	Resultado parcial conforme o balancete de novembro/2022.
19/12/2022	5.000.000	-	Dividendos intermediários com fundamento no saldo da reserva estatutária, conforme o balancete de novembro/2022
14/02/2023	-	259.254	Resultado parcial conforme o balancete de janeiro/2023.
31/05/2023	-	160.000	Resultado parcial conforme o balancete de abril/2023.
15/12/2023	-	1.114.223	Resultado parcial conforme o balancete de novembro/2023.

O pagamento dos dividendos e juros de capital próprio distribuídos no ano de 2022 e 2023 ocorreu dentro do limite do encerramento do exercício social, em 31/12/2022 e 31/12/2023, respectivamente.

## 22. RECEITA

A reconciliação da receita bruta de vendas para a receita operacional líquida é como segue:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Receita bruta de vendas de produtos e serviços				
Mercado interno	41.668.078	51.359.604	49.540.061	55.294.573
Mercado externo	12.869.490	15.869.346	29.717.815	27.374.897
	54.537.568	67.228.950	79.257.876	82.669.470
Impostos incidentes sobre venda	(7.926.671)	(9.801.967)	(9.298.915)	(10.856.893)
Abatimentos	(112.679)	(113.490)	(137.701)	(157.653)
Receita operacional líquida	46.498.218	57.313.493	69.821.260	71.654.924

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

## 23. DESPESA POR NATUREZA

	Notas	Controladora			Consolidado
		2023	2022	2023	2022
Matérias-primas e materiais de consumo		29.251.136	33.710.040	44.944.795	42.929.732
Serviços de terceiros		6.550.031	5.795.921	7.808.927	6.235.765
Salários e encargos (inclui INSS)		2.452.577	2.222.283	2.995.304	2.422.882
Fretes		2.296.272	2.601.970	3.045.172	3.113.546
Depreciação, amortização e exaustão	14,15,16 e 17	950.505	948.738	1.804.640	1.236.454
Provisão para riscos fiscais e contingências	29	550.189	485.245	573.857	507.722
Participação dos empregados nos lucros		420.461	342.402	670.452	520.177
Construção de estrutura de contenção a jusante	24	438.734	402.562	438.734	402.562
Custo de outras vendas		319.822	287.436	540.893	393.835
Arrendamentos e aluguéis		232.944	271.383	240.062	291.247
Custo de ociosidade		202.526	203.038	226.158	226.200
Seguros		168.020	189.653	230.597	202.389
Rescisão e multas contratuais		195.775	272.228	195.775	272.228
Impostos s/ outras vendas		118.512	104.560	136.136	117.131
Plano de aposentadoria e pensão		64.162	106.014	73.666	132.052
Remuneração da administração	28.1	58.535	65.614	71.033	80.162
Provisão para perda de adiantamento de fornecedor - imobilizado		27.859	-	27.859	-
Custo da baixa de ativos		14.393	7.378	15.781	12.084
Anistia	29.4	4.066	8.052	5.088	8.052
Outras despesas operacionais	24	87.264	164.614	414.613	573.556
<b>Alocação da demonstração de resultado</b>		<b>44.403.783</b>	<b>48.189.131</b>	<b>64.459.542</b>	<b>59.677.776</b>
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados		41.169.347	44.984.143	59.946.904	55.377.647
Com vendas		843.334	891.484	1.008.097	1.026.887
Gerais e administrativas		634.488	525.918	1.155.805	912.275
Outras despesas operacionais	24	1.756.614	1.787.586	2.348.736	2.360.967
		<b>44.403.783</b>	<b>48.189.131</b>	<b>64.459.542</b>	<b>59.677.776</b>

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

## 24. OUTRAS RECEITAS E DESPESAS OPERACIONAIS

Notas	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Descisão favorável processo judicial (i)	77.724	-	77.724	-
Vendas diversas (ii)	537.500	503.182	796.524	605.017
Receita de venda de ativos	14.174	7.505	19.070	9.973
Receita de aluguéis	20.078	13.297	21.573	14.901
Valor justo do ativo biológico	15	8.726	63.273	18.841
Reversão de provisão para perdas/riscos	168.401	97.890	176.272	113.897
Receita de liquidação financeira de energia	1.572	-	1.876	585
Provisão para fundo de pensão e saúde	32	56.249	60.563	-
Realização de provisão da ECJ e indenizações (iii)	455.171	553.166	455.171	553.166
Amortização de contratos desfavoráveis	103.946	104.540	182.687	104.540
Reversão de contrato oneroso de arrendamento	9.600	15.447	9.600	83.340
Pesquisa e desenvolvimento	35.319	25.763	35.319	25.763
Outras receitas operacionais	36.635	101.660	182.841	222.945
	1.525.095	1.428.231	2.082.493	1.752.968
Custo das vendas diversas	(319.822)	(287.436)	(540.893)	(393.835)
Impostos sobre outras receitas	(118.512)	(104.560)	(136.136)	(117.131)
Provisão para riscos fiscais e contingências	29	(550.189)	(573.857)	(507.722)
Custo da venda de ativos	(14.393)	(7.378)	(15.781)	(12.084)
Baixa referente distratos PPF	-	-	(2.658)	-
Despesa de liquidação financeira de energia	-	-	-	(10.576)
Provisão para fundo de pensão e saúde	-	(60.033)	-	(78.319)
Indenização arbitragem preço tarugo (iv)	-	(34.400)	-	(34.400)
Construção da ECJ e indenizações (iii)	(438.734)	(402.562)	(438.734)	(402.562)
Reembolso de créditos tributários	-	(1.791)	-	(1.791)
Arrendamento de contrato oneroso	(13.895)	(17.001)	(22.969)	(17.001)
Rescisão e multas contratuais	(195.775)	(272.228)	(195.775)	(272.228)
Anistia	29.4	(4.066)	(5.088)	(3.530)
Provisão para perda de adiantamento de fornecedor - imobilizado	(27.859)	-	(27.859)	-
Outras despesas operacionais	(73.369)	(111.422)	(388.986)	(509.788)
	(1.756.614)	(1.787.586)	(2.348.736)	(2.360.967)
Total	(231.519)	(359.355)	(266.243)	(607.999)

- (i) Ação de Cobrança proposta em 31/01/1994 pela Companhia Siderúrgica de Tubarão em face da Companhia Auxiliar de Empresas Elétricas Brasileiras S/A – CAEEB, referente a compra de carvão entre os anos de 1984 e 1987. no RE n.º 574.706 em 13/05/2021.
- (ii) Principalmente, venda de escória e sucata;
- (iii) Realização e gastos decorrente da construção da ECJ (estrutura de contenção a jusante) junto à atual barragem de rejeitos da Mina de Serra Azul, localizada em Itatiaiuçu – MG, além de gastos com indenizações a famílias afetadas.
- (iv) Refere-se a arbitragem com desfecho desfavorável à Companhia. O objeto de discussão estava atrelado à interpretação de cláusulas do Contrato de Associação de constituição da Sitrel – Siderúrgica Três Lagoas Ltda. guardando estrita relação com a fórmula de precificação de tarugos vendidos pela AMB à Sitrel.



**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

## 25. RESULTADO FINANCEIRO

Notas	Controladora			Consolidado
	2023	2022	2023	2022
Receitas financeiras				
Juros recebidos (i)	68.677	284.004	1.166.992	935.140
Descisão favorável processo judicial (ii)	52.276	-	52.276	-
Atualização crédito PIS/COFINS (iii)	42.695	13.555	42.695	22.685
Atualização UP's Eletrobrás (iv)	17.281	10.933	17.281	10.933
Reversão de encargos e atualizações financeiras de contingências	100.480	161.357	111.849	165.603
Rendimentos de aplicações financeiras (i)	112.526	136.629	1.321.976	170.149
Extensão de prazo de recebimentos	7.350	7.798	7.350	7.850
Remensuração de passivo a custo amortizado (v)	-	467.128	-	467.128
Outras receitas financeiras	97.225	245.887	407.869	340.273
	498.510	1.327.291	3.128.288	2.119.761
Despesas financeiras				
Juros de financiamentos	(3.109.646)	(2.020.980)	(3.318.908)	(2.024.311)
Juros de arrendamentos	(50.001)	(43.481)	(53.133)	(45.947)
Juros da operação de extensão de pagamento	(8.963)	-	(8.963)	-
Encargos e atualizações financeiras de contingências	(218.325)	(183.320)	(234.054)	(197.329)
Descontos concedidos a cliente	(69.871)	(83.535)	(41.476)	(46.711)
Juros de mora e atualizações financeiras	(38.181)	(62.999)	(56.290)	(74.251)
Juros arbitragem preço tarugo (vi)	-	(80.498)	-	(80.498)
Juros de reembolso de crédito tributário (iv)	(7.843)	(3.468)	(7.843)	(3.468)
Juros UP's Eletrobrás (iv)	(4.468)	(3.012)	(4.468)	(3.012)
Despesa com garantia	(8.225)	(6.517)	(8.181)	(6.902)
Comissão de cartão de crédito	(42.557)	-	(44.757)	-
Antecipação de recebíveis	(75.869)	(99.147)	(121.359)	(99.147)
Perda financeira sobre fundo de pensão e saúde	32 (25.776)	(28.458)	(27.186)	(28.458)
Atualização monetária de contrato oneroso	(1.399)	(2.459)	(1.399)	(2.459)
Cessão de crédito	-	(18.755)	(3.986)	(119.121)
Anistia	29.4 (2.745)	(2.036)	(2.837)	(2.036)
Outras despesas financeiras	(30.463)	(169.759)	(152.465)	(377.608)
	(3.694.332)	(2.808.424)	(4.087.305)	(3.111.258)
Variação cambial líquida	(141.872)	(342.262)	(1.506.799)	(704.148)
Instrumentos financeiros derivativos	(75.204)	(2.511)	(81.478)	(7.371)
Total	(3.412.898)	(1.825.906)	(2.547.294)	(1.703.016)

- (i) O aumento no consolidado refere-se principalmente as transações da controlada Acindar Argentina;
- (ii) Ação de Cobrança proposta em 31/01/1994 pela Companhia Siderúrgica de Tubarão em face da Companhia Auxiliar de Empresas Elétricas Brasileiras S/A – CAEEB, referente a compra de carvão entre os anos de 1984 e 1987. no RE n.º 574.706 em 13/05/2021.
- (iii) Referem-se aos juros, à taxa Selic, sobre: (i) o crédito escriturado decorrente da exclusão do ICMS sobre a base de cálculo do PIS/COFINS referente à Ação Judicial nº 0057957-78.2016.4.01.3800, não transitada em julgado, de interesse da ArcelorMittal Brasil S.A.;
- (iv) Refere-se a atualização monetária das Unidades Padrões (UP's) relativas ao Empréstimo Compulsório da Eletrobrás
- (v) Refere-se a obrigações de pagamento à Votorantim S.A. relativo a aquisição da Votorantim Siderurgia, conforme acordo de acionistas.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

(vi) Refere-se a arbitragem com desfecho desfavorável à Companhia. O objeto de discussão estava atrelado à interpretação de cláusulas do Contrato de Associação de constituição da Sitrel – Siderúrgica Três Lagoas Ltda. guardando estrita relação com a fórmula de precificação de tarugos vendidos pela AMB à Sitrel.

## 26. INSTRUMENTOS FINANCEIROS

O Grupo ArcelorMittal Brasil possui diversos instrumentos financeiros, entre eles: aplicações financeiras, contas a pagar a fornecedores, contas a receber de clientes, arrendamento, empréstimos, financiamentos e contratos de derivativos.

A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégias que visam à obtenção de liquidez, segurança e rentabilidade.

Síntese dos instrumentos financeiros por categoria, com seus respectivos valores justos:

					Controladora
31 de dezembro de 2023	Nota	Ativos e passivos a valor justo com ganhos e perdas reconhecidos em outros resultados abrangentes	Outros ativos e passivos financeiros ao custo amortizado	Saldo contábil	Valor justo
Caixa e equivalentes de caixa	7	-	302.933	302.933	302.933
Aplicações financeiras	8	-	307.655	307.655	307.655
Contas a receber de clientes	9	-	5.482.459	5.482.459	5.482.459
Créditos com partes relacionadas	28	-	5.607	5.607	5.607
Outros ativos financeiros		1.692	578.396	580.088	580.088
		1.692	6.677.050	6.678.742	6.678.742
Fornecedores	17	-	4.889.273	4.889.273	4.889.273
Financiamentos	18	-	34.617.590	34.617.590	37.858.383
Arrendamentos	13	-	444.193	444.193	444.193
Debêntures		-	1.587	1.587	2.022
Instrumentos financeiros derivativos		20.766	-	20.766	20.766
Contas a pagar ref. aquisição empresa	12.6	-	377.111	377.111	377.111
Passivos com partes relacionadas	28	-	337.863	337.863	337.863
Outros passivos financeiros		-	927.525	927.525	927.525
		20.766	41.595.142	41.615.908	44.857.136
31 de dezembro de 2022	Nota	Ativos e passivos a valor justo com ganhos e perdas reconhecidos em outros resultados abrangentes	Outros ativos e passivos financeiros ao custo amortizado	Saldo contábil	Valor justo
Caixa e equivalentes de caixa	7	-	3.974.316	3.974.316	3.974.316
Aplicações financeiras	8	-	8.586	8.586	8.586
Contas a receber de clientes	9	-	5.531.809	5.531.809	5.531.809
Instrumentos financeiros derivativos		-	-	-	-
Créditos com partes relacionadas	28	-	295.147	295.147	295.147
Outros ativos financeiros		1.504	400.117	401.621	401.621
		1.504	10.209.975	10.211.479	10.211.479
Fornecedores	17	-	3.777.433	3.777.433	3.777.433
Financiamentos	18	-	19.609.622	19.609.622	21.141.820
Arrendamentos	13	-	497.382	497.382	497.382
Debêntures		-	2.185	2.185	2.022
Instrumentos financeiros derivativos		15.597	-	15.597	15.597
Contas a pagar ref. aquisição empresa	12.3	-	992.544	992.544	992.544
Passivos com partes relacionadas	28	-	1.142.866	1.142.866	1.142.866
Outros passivos financeiros		-	1.037.314	1.037.314	1.037.314
		15.597	27.059.346	27.074.943	28.606.978

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

<b>Consolidado</b>					
31 de dezembro de 2023	Nota	Ativos e passivos a valor justo com ganhos e perdas reconhecidos em outros resultados abrangentes	Outros ativos e passivos financeiros ao custo amortizado	Saldo contábil	Valor justo
Caixa e equivalentes de caixa	7	-	1.201.752	1.201.752	1.201.752
Aplicações financeiras	8	-	2.767.951	2.767.951	2.767.951
Contas a receber de clientes	9	-	7.405.705	7.405.705	7.405.705
Outros ativos financeiros		1.692	982.538	984.230	984.230
		1.692	12.357.946	12.359.638	12.359.638
Fornecedores	17	-	7.413.936	7.413.936	7.413.936
Financiamentos	18	-	35.573.745	35.573.745	39.017.140
Arrendamentos	13	-	571.013	571.013	571.013
Debêntures		-	1.587	1.587	2.022
Instrumentos financeiros derivativos		35.026	-	35.026	35.026
Contas a pagar ref. aquisição empresa	12.6	-	462.835	462.835	462.835
Passivos com partes relacionadas	28	-	531.506	531.506	531.506
Outros passivos financeiros		-	1.246.731	1.246.731	1.246.731
		35.026	45.801.353	45.836.379	49.280.209
<hr/>					
31 de dezembro de 2022	Nota	Ativos e passivos a valor justo com ganhos e perdas reconhecidos em outros resultados abrangentes	Outros ativos e passivos financeiros ao custo amortizado	Saldo contábil	Valor justo
Caixa e equivalentes de caixa	7	-	6.410.902	6.410.902	6.410.902
Aplicações financeiras	8	-	77.360	77.360	77.360
Contas a receber de clientes	9	-	6.285.212	6.285.212	6.285.212
Instrumentos financeiros derivativos		-	-	-	-
Créditos com partes relacionadas	28	-	436.310	436.310	436.310
Outros ativos financeiros		1.504	701.980	703.484	703.484
		1.504	13.911.764	13.913.268	13.913.268
Fornecedores	17	-	5.121.774	5.121.774	5.121.774
Financiamentos	18	-	20.406.555	20.406.555	22.008.813
Arrendamentos	13	-	534.214	534.214	534.214
Debêntures		-	2.185	2.185	2.022
Instrumentos financeiros derivativos		23.583	-	23.583	23.583
Contas a pagar ref. aquisição empresa	12.3	-	992.544	992.544	992.544
Passivos com partes relacionadas	28	-	1.656.921	1.656.921	1.656.921
Outros passivos financeiros		-	1.123.072	1.123.072	1.123.072
		23.583	29.837.265	29.860.848	31.462.943

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS****Exercício findo em 31 de dezembro de 2023****Em milhares de reais, exceto quando indicado.****Gestão de riscos financeiros**

O risco financeiro pode ser definido como grau de incerteza quanto aos resultados futuros, onde pode existir a possibilidade de um prejuízo financeiro.

O Grupo ArcelorMittal Brasil administra seu capital visando assegurar suas estratégias de crescimento e maximizando o retorno de todas as partes interessadas. O gerenciamento dos riscos é fundamental para a gestão eficiente da Companhia e visa mitigar os possíveis impactos nos resultados consolidados do Grupo.

As operações financeiras efetivadas são analisadas e aprovadas pelas alçadas competentes, garantindo sempre que as normas estabelecidas pela Administração sejam cumpridas.

**26.1 Risco de crédito**

Risco de crédito é definido como a possibilidade de perda resultante da incerteza quanto ao recebimento de valores pactuados com clientes e instituições financeiras.

A exposição máxima do risco de crédito em 31 de dezembro de 2023 e 2022, por classe de instrumento financeiro é apresentada conforme segue:

Notas	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Ativos financeiros derivativos				
Instrumentos financeiros derivativos	-	-	-	-
Ativos financeiros não derivativos				
Caixa e equivalentes de caixa	7	3.974.316	1.201.752	6.410.902
Aplicações financeiras	8	307.655	2.767.951	77.360
Contas a receber de clientes	9	5.482.459	7.405.705	6.285.212
Outros créditos com partes relacionadas	28	5.607	-	436.310
Outros ativos financeiros		580.088	984.230	703.484

**(i) Caixa e equivalentes de caixa**

Caixa e equivalente de caixa incluem dinheiro em caixa, os depósitos bancários e outros investimentos de curto prazo de alta liquidez, estando sujeitos a um risco insignificante de mudança de valor. Os equivalentes de caixa são mantidos com a finalidade de atender aos compromissos da Companhia de curto prazo.

O risco de caixa e equivalentes de caixa é traduzido pela impossibilidade de uma instituição financeira honrar seus compromissos no vencimento ou somente fazê-lo com elevadas perdas.

Visando mitigar esse risco, a ArcelorMittal Brasil segue a Política de Tesouraria do Grupo ArcelorMittal, aprovada pelo Comitê Global de Tesouraria, que consiste em gerenciar as exposições globalmente, reduzindo assim a probabilidade de que ocorrências de problemas de liquidez no mercado afetem a capacidade de pagamento da Companhia.

Essa política representa a formalização dos princípios, conceitos, papéis e responsabilidades relacionados ao tema, devendo, assim, garantir que os riscos de caixa e equivalentes de caixa sejam identificados, mensurados, gerenciados e tratados em concordância com os objetivos e as normas estabelecidas pelo Grupo ArcelorMittal.

**(ii) Contas a receber de clientes**

Para atenuar o risco de crédito atrelado ao contas a receber de cliente, a política de vendas do Grupo ArcelorMittal se subordina às normas de crédito fixadas por sua Administração, procurando minimizar as eventuais perdas decorrentes da inadimplência de seus clientes.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS****Exercício findo em 31 de dezembro de 2023****Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

A ArcelorMittal Brasil adota critérios para avaliação de risco de crédito e tem como prática a análise detalhada da situação patrimonial e financeira de seus clientes, informações financeiras disponíveis publicamente e seus próprios registros internos. Com base nestas informações e seguindo as normas da política interna de crédito, estabelece limites de crédito obedecendo a alçadas competentes, revisa e monitora estes limites continuamente. As contas a receber de clientes estão compostas por diversos clientes em indústrias e áreas geográficas variadas (pulverização do risco) e são controladas frequentemente.

A Companhia avalia a capacidade de pagamentos de clientes pessoa jurídica através da análise das demonstrações financeiras, do setor de atuação, do histórico de pagamentos e do relacionamento de negócios com os clientes. Já os clientes pessoa física efetuam compras nas modalidades a vista, através de pagamento antecipado ou através de vendas no cartão de crédito ou débito.

Com o objetivo de mitigar o risco de perdas a ArcelorMittal Brasil tem a maior parte dos seus recebíveis resguardados por seguro de crédito, fiança comercial, hipoteca, carta garantia (para exportação) e fiança bancária, que representam parcela representativa do saldo de contas a receber de clientes. Dada à diversificação atual dos clientes em carteira da ArcelorMittal Brasil (controladora), não existe nenhum cliente com exposição individual acima de 6,8% (9,6% em 2022) em relação ao saldo de contas a receber. Em termos de faturamento esse percentual é de no máximo 12,2% (6,5% em 2022) do volume total faturado.

A composição por vencimento e a movimentação da provisão para perdas por redução no valor recuperável em relação a contas a receber durante os exercícios de 2023 e 2022 estão apresentados na nota 9.

**26.2 Risco de liquidez de fluxo de caixa**

Esse risco está associado à possibilidade de falta de recursos para honrar os compromissos assumidos em função do descasamento entre os ativos e passivos.

O gerenciamento do risco de liquidez do Grupo ArcelorMittal Brasil é realizado diariamente pela tesouraria, através de análises econômico-financeiras, que demonstram através da geração de diferentes cenários, os possíveis impactos financeiros em situações atípicas. São divulgados relatórios com periodicidade diária, semanal e mensal, que permitem o monitoramento constante do risco de liquidez das empresas do Grupo no Brasil.

O risco de liquidez atrelado ao contas a pagar de fornecedores e aos financiamentos, é apresentado por classe de instrumento financeiro conforme segue:

Notas	Controladora			Consolidado
	2023	2022	2023	2022
Passivos financeiros derivativos				
Instrumentos financeiros derivativos	20.766	15.597	35.026	23.583
Passivos financeiros não derivativos				
Fornecedores	17	4.889.273	3.777.433	7.413.936
Financiamentos	18	34.617.590	19.609.622	35.573.745
Arrendamentos	13	444.193	497.382	571.013
Debêntures		1.587	2.185	1.587
Contas a pagar ref. aquisição empresa	12.5 e 12.6	377.111	992.544	462.835
Outros passivos com partes relacionadas	28	337.863	1.142.866	531.506
Outros passivos financeiros		927.525	1.037.314	1.246.731

A maior parte dos passivos financeiros não derivativos foram contraídos com empresas do grupo, sobretudo os financiamentos.

A tabela abaixo contempla os vencimentos contratuais remanescentes dos passivos financeiros derivativos e não derivativos, incluindo o pagamento de juros estimados pelos vencimentos contratuais.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

Em 31 de dezembro de 2023	Notas	<b>Controladora</b>					
		Valor Contábil	Fluxo de Caixa Contratual	1-12 meses	1-2 anos	2-5 anos	Mais que 5 anos
Passivos financeiros derivativos							
Instrumentos financeiros derivativos		20.766	20.766	20.766	-	-	-
Passivos financeiros não derivativos							
Fornecedores	17	4.889.273	4.889.273	4.889.273	-	-	-
Financiamentos	18	34.617.590	55.775.145	6.779.311	6.705.183	19.219.367	23.071.284
Arrendamentos	13	444.193	606.286	162.203	124.149	196.593	123.341
Debêntures		1.587	1.587	529	529	529	-
Contas a pagar ref. aquisição empresa	12.6	377.111	377.111	377.111	-	-	-
Passivos com partes relacionadas	28	337.863	337.863	337.863	-	-	-
Outros passivos financeiros		927.525	1.194.414	757.673	1.498	33.507	401.736
		41.595.142	63.181.679	13.303.963	6.831.359	19.449.996	23.596.361

31 de dezembro de 2023	Notas	<b>Consolidado</b>					
		Valor Contábil	Fluxo de Caixa Contratual	1-12 meses	1-2 anos	2-5 anos	Mais que 5 anos
Passivos financeiros derivativos							
Instrumentos financeiros derivativos		35.026	35.026	20.766	14.260	-	-
Passivos financeiros não derivativos							
Fornecedores	17	7.413.936	7.413.936	7.413.936	-	-	-
Financiamentos	18	35.573.745	56.967.324	7.801.393	6.763.709	19.330.938	23.071.284
Arrendamentos	13	571.013	869.297	204.676	149.314	284.757	230.550
Debêntures		1.587	2.185	546	546	1.093	-
Contas a pagar ref. aquisição empresa	12.6	462.835	566.953	377.111	189.842	-	-
Passivos com partes relacionadas	28	531.506	531.506	452.619	78.887	-	-
Outros passivos financeiros		1.246.731	1.513.944	961.543	114.850	35.811	401.740
		45.801.353	67.865.145	17.211.824	7.297.148	19.652.599	23.703.574

**26.3 Risco de mercado**

O risco de mercado mensura a possibilidade de perdas que podem vir a ser ocasionadas por mudanças no comportamento das taxas de juros e do câmbio.

A Companhia juntamente com sua controladora analisa e eventualmente contrata instrumentos financeiros que permitem mitigar os riscos de mercado aos quais está exposta, como parte da política global de gerenciamento de risco do Grupo ArcelorMittal.

**(i) Risco de taxa de câmbio**

O risco de taxa de câmbio está atrelado à possibilidade de alteração no valor nominal do real em relação às demais moedas globais, afetando diretamente a despesa (ou receita) financeira e o saldo do ativo (ou passivo) de contratos indexados à uma moeda diferente da moeda funcional da Companhia (Reais).

A exposição à moeda estrangeira do Grupo ArcelorMittal Brasil está atrelada a ativos e passivos financeiros apresentados no quadro abaixo, que indica a exposição máxima do risco de taxa de câmbio em 31 de dezembro de 2023.

Notas	<b>Controladora</b>								
	Reais	Dólar dos EUA	Euro	Libra Esterlina	Iene Japones	Peso Argentino	Bolivar Digital	Dólar Canadense	Total
Ativo									
Caixa e equivalentes de caixa	7	258.877	43.551	505	-	-	-	-	302.933
Aplicações financeiras	8	307.655	-	-	-	-	-	-	307.655
Contas a receber de clientes	9	3.831.573	1.649.401	1.486	-	-	(1)	-	5.482.459
Contas a receber de empresas do grupo	28	-	5.607	-	-	-	-	-	5.607
Outras contas a receber		502.919	69.524	8.638	-	-	(993)	-	580.088
Exposição total do ativo		4.901.024	1.768.083	10.629	-	-	(994)	-	6.678.742
Passivo									
Fornecedores	17	4.071.673	595.719	221.416	(6)	439	-	32	4.889.273
Financiamentos	18	34.617.590	-	-	-	-	-	-	34.617.590
Arrendamentos	13	444.193	-	-	-	-	-	-	444.193
Debêntures		1.587	-	-	-	-	-	-	1.587
Instrumentos financeiros derivativos		20.766	-	-	-	-	-	-	20.766
Contas a pagar ref. aquisição empresa	12.6	377.111	-	-	-	-	-	-	377.111
Contas a pagar a empresas do grupo	28	337.863	-	-	-	-	-	-	337.863
Outras contas a pagar		597.514	270.158	59.799	-	47	7	-	927.525
Exposição total do passivo		40.468.297	865.877	281.215	(6)	439	47	7	41.615.908

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

Notas												Consolidado	
	Reais	Dólar dos EUA	Euro	Libra Esterlina	Iene Japonês	Peso Argentino	Bolívar Soberano	Dólar Canadense	Boliviano	Colon da Costa Rica	Bolívar Digital	Total	
<b>Ativo</b>													
Caixa e equivalentes de caixa	7	505.499	490.306	4.081	-	-	191.030	2.127	-	-	5.072	3.637	1.201.752
Aplicações financeiras	8	320.527	1.359	-	-	-	2.446.065	-	-	-	-	-	2.767.951
Contas a receber de clientes	9	4.908.785	2.469.189	7.250	-	-	-	-	3.826	667	15.988	-	7.405.705
Outras contas a receber		540.689	263.225	8.638	-	-	145.890	-	-	839	19.058	5.892	964.231
<b>Exposição total do ativo</b>		<b>6.275.500</b>	<b>3.224.079</b>	<b>19.969</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2.782.985</b>	<b>2.127</b>	<b>3.826</b>	<b>1.506</b>	<b>40.118</b>	<b>9.529</b>	<b>12.359.639</b>
<b>Passivo</b>													
Fornecedores	17	5.135.257	1.317.369	313.066	10	439	511.364	-	32	-	136.399	-	7.413.936
Financiamentos	18	34.638.851	934.894	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.573.745
Arrendamentos	13	565.559	5.454	-	-	-	-	-	-	-	-	-	571.013
Debêntures		1.587	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.587
Instrumentos financeiros derivativos		35.026	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.026
Contas a pagar rel. aquisição empresa		377.111	85.724	-	-	-	-	-	-	-	-	-	462.835
Contas a pagar a empresas do grupo	28	419.801	32.818	-	-	-	-	-	-	-	78.887	-	531.506
Outras contas a pagar		635.698	392.549	103.988	-	-	107.552	1.116	-	-	-	5.828	1.246.731
<b>Exposição total do passivo</b>		<b>41.808.890</b>	<b>2.768.808</b>	<b>417.054</b>	<b>10</b>	<b>439</b>	<b>618.916</b>	<b>1.116</b>	<b>32</b>	<b>-</b>	<b>215.286</b>	<b>5.828</b>	<b>45.836.379</b>

**Análise de sensibilidade para o risco de taxa de câmbio**

A análise de sensibilidade sobre a taxa de câmbio, em 31 de dezembro de 2023, considera a variação da moeda funcional da ArcelorMittal Brasil (Reais), contra as taxas de câmbio de transações em moeda estrangeira (Dólar, Euro, Peso Argentino, Bolívar Digital, Dólar Canadense, Boliviano, Colon, Iene Japonês). Essa análise considera que todas as outras variáveis, especialmente a taxa de juros, mantiveram-se constantes, bem como os parâmetros de análise são similares aos utilizados em anos anteriores.

Os cenários apresentados na análise de sensibilidade para o risco de taxa de câmbio foram determinados com base em projeções de consultores econômicos que suportam a Companhia, considerando o cenário provável e o cenário pessimista para as variações de taxa de câmbio. O quadro a seguir demonstra a depreciação do câmbio em uma proporção de 25% em relação ao “Cenário Provável” para o exercício de 2023.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

Foi considerado como cenário provável, as taxas de câmbio em 31 de dezembro de 2023:

	Cenário Provável	Ativo		Controladora	
		25%	Cenário Provável	Passivo	25%
Dólar	1.768.083	2.210.104	865.877	1.082.346	
Resultado		442.021		216.469	
Patrimônio Líquido		-		-	
Euro	10.629	13.286	281.215	351.519	
Resultado		2.657		70.304	
Patrimônio Líquido		-		-	
Libra Esterlina	-	-	(6)	(8)	
Resultado	-	-		(2)	
Patrimônio Líquido		-		-	
Iene Japones	-	-	439	549	
Resultado		-		110	
Patrimônio Líquido		-		-	
Peso Argentino	-	-	47	59	
Resultado		-		12	
Patrimônio Líquido		-		-	
Bolivar Digital	(994)	(1.243)	8	10	
Resultado		(249)		2	
Patrimônio Líquido		-		-	
Dólar Canadense	-	-	32	40	
Resultado		-		8	
Patrimônio Líquido		-		-	
Boliviano	-	-	-	-	
Resultado		-		-	
Patrimônio Líquido		-		-	



## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

	<b>Consolidado</b>			
	Ativo		Passivo	
	Cenário Provável	25%	Cenário Provável	25%
Dólar	3.224.079	4.030.099	2.768.808	3.461.010
Resultado	-	806.020	-	692.202
Patrimônio Líquido	-	-	-	-
Euro	19.969	24.961	417.054	521.317
Resultado	-	4.992	-	104.263
Patrimônio Líquido	-	-	-	-
Libra Esterlina	-	-	10	13
Resultado	-	-	-	3
Patrimônio Líquido	-	-	-	-
Iene Japones	-	-	439	549
Resultado	-	-	-	110
Patrimônio Líquido	-	-	-	-
Peso Argentino	2.782.983	3.478.729	618.915	773.644
Resultado	-	-	-	-
Patrimônio Líquido	-	695.746	-	154.729
Bolívar Soberano	2.127	2.659	1.116	1.395
Resultado	-	-	-	-
Patrimônio Líquido	-	532	-	279
Dólar Canadense	3.826	4.782	32	40
Resultado	-	956	-	8
Patrimônio Líquido	-	-	-	-
Peso Boliviano	1.506	1.882	-	-
Resultado	-	-	-	-
Patrimônio Líquido	-	376	-	-
Bolívar Digital	9.529	11.912	5.828	7.285
Resultado	-	-	-	-
Patrimônio Líquido	-	2.382	-	1.457

**(ii) Risco de taxa de juros**

O risco de taxa de juros provém do impacto nos ativos e passivos financeiros em virtude das variações nas taxas de juros.

A ArcelorMittal Brasil tem a política de aplicar suas disponibilidades de recursos no mercado financeiro em taxa pós-fixada, de forma a refletir os ajustes da curva de juros local, mitigando qualquer descasamento da rentabilidade do ativo em comparação com a taxa SELIC.

Em sua maioria, os passivos com instrumento de taxa fixa do Grupo ArcelorMittal Brasil foram contraídos com o Grupo ArcelorMittal.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022 o perfil dos instrumentos financeiros remunerados por juros era:

	<b>Controladora</b>	
	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Instrumento de taxa fixa		
Ativos financeiros	172	255.897
Passivos financeiros	35.060.894	20.105.753
Instrumento de taxa variável		
Ativos financeiros	556.594	742.230
Passivos financeiros	2.476	3.436
	<b>Consolidado</b>	
	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Instrumento de taxa fixa		
Ativos financeiros	2.535.541	255.898
Passivos financeiros	36.143.869	20.939.518
Instrumento de taxa variável		
Ativos financeiros	929.126	3.091.615
Passivos financeiros	2.476	3.436

**Análise de sensibilidade de fluxo de caixa para o risco de taxa fixa de juros**

Uma alteração de cenários nas taxas de juros em 31 de dezembro de 2023 não afetaria o patrimônio líquido e resultado do exercício para contratos firmados à taxa fixa de juros.

**Análise de sensibilidade de fluxo de caixa para o risco de taxa variável de juros**

Os cenários apresentados na análise de sensibilidade para o risco de taxa de juros foram determinados com base em projeções de consultores econômicos que suportam a Companhia, considerando o cenário provável e o cenário pessimista. O quadro a seguir demonstra uma apreciação da taxa de juros em uma proporção de 50% em relação ao “Cenário Provável” para o exercício de 2023.

	<b>Resultado Controladora</b>	
	<b>Cenário Provável</b>	<b>50%</b>
31 de dezembro de 2023		
Instrumentos de taxa variável (líquido)	16.092	24.138
	<b>Resultado Consolidado</b>	
	<b>Cenário Provável</b>	<b>50%</b>
31 de dezembro de 2023		
Instrumentos de taxa variável (líquido)	28.700	43.050

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

**(iii) Riscos de preço das ações**

O risco de preço das ações provém das flutuações que as cotações dos investimentos em ações podem ocasionar nos ativos financeiros e passivos financeiros das empresas.

O Grupo ArcelorMittal Brasil não possui como estratégia operacional para investimentos, aquisições de ações de Sociedades Anônimas de capital aberto ao mercado. Os ativos registrados nas contas patrimoniais "Outros investimentos" referem-se basicamente do resultado de programas de estatização do Governo Federal junto às empresas de telefonia no montante de R\$1.692 em 31 de dezembro de 2023 (R\$1.504 em 2022), avaliados a valor justo por meio de outros resultados abrangentes.

**26.4 Risco de estrutura do capital**

Mantendo uma estrutura sólida de capital para sustentar a confiança do investidor, credor e mercado, bem como o desenvolvimento do futuro dos negócios do Grupo ArcelorMittal Brasil, a Administração desenvolveu políticas que permitem monitorar retornos sobre capital.

A dívida do Grupo ArcelorMittal Brasil para relação ajustada do capital é apresentada a seguir:

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2023	2022	2023	2022
Financiamento	18	34.617.590	19.609.622	35.573.745	20.406.555
Arrendamentos	13	444.193	497.382	571.013	534.214
Debêntures		1.587	2.185	1.587	2.185
Total do endividamento		35.063.370	20.109.189	36.146.345	20.942.954
menos: caixa e equivalentes de caixa	7	302.933	3.974.316	1.201.752	6.410.902
Dívida líquida		34.760.437	16.134.873	34.944.593	14.532.052
Patrimônio líquido		20.618.903	20.101.830	22.151.627	21.805.349
Índice da dívida líquida pelo patrimônio em 31 de dezembro		169%	80%	158%	67%

O aumento no índice da dívida líquida em relação ao patrimônio líquido deve-se a captação de novos financiamentos aumentando a dívida em 77% na Controladora e 74% no Consolidado.

**26.5 Risco de ativos e passivos derivativos**

Com base na política interna que rege estas operações, o uso de derivativos se restringe a proteger eventuais exposições que o Grupo ArcelorMittal Brasil esteja sujeito, dado o seu negócio. Os instrumentos devem buscar reduzir a volatilidade do fluxo de caixa e proteger os passivos financeiros, de forma que o resultado financeiro seja oriundo da geração de caixa do negócio e não de ganhos no mercado financeiro.

As operações de derivativos incluem contratos futuros de moeda, de commodities e de opções de aquisição de investimentos.

A Companhia realiza o *hedge* de seus compromissos firmes, fixando via instrumento derivativo, o preço da aquisição futura de commodities.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

**(i) Hedge de fluxo de caixa**

A ArcelorMittal Brasil realizou a contratação de operações de derivativos a fim de reduzir a variabilidade no preço das compras de commodities (zinco e alumínio). Os valores contábeis, o valor justo em 31 de dezembro de 2023 e um cronograma de reclassificações esperadas na demonstração do resultado das perdas acumuladas reconhecidas em outros resultados abrangentes estão apresentados abaixo:

	Controladora/Consolidado	
	2023	2022
Efetividade do <i>hedge</i> - <i>commodities</i>	(18.002)	(16.201)
Resultado financeiro com derivativos	(61)	(2.253)
Receita/(despesa) variação cambial, (líquida)	131	(258)
Resultado com derivativos	(17.932)	(18.712)

Instrumento de hedge	Objeto de hedge	Tipo de risco protegido	Controladora/Consolidado			
			Valor dos instrumentos de proteção em 31 de dezembro de 2023		Valor dos instrumentos de proteção em 31 de dezembro de 2022	
			Período de proteção	Valor em R\$	Período de proteção	Valor em R\$
NDF	Commodity (zinco e alumínio)	Preço da commodity	01/2023 a 04/2024	(495)	01/2022 a 04/2023	(15.597)

Hedge derivativos commodities	Valor justo	Controladora/Consolidado	
		Fluxo de caixa esperado	
		Até 02 meses	02 meses à 12 meses
Passivos	(495)	(495)	

**(ii) Hedge de proteção de preço**

A ArcelorMittal Brasil realizou em 2023 a contratação de operações de derivativos relativa à proteção de preço de minério de ferro, utilizando o NDF (Non Deliverable Forwards) como demonstrado no quadro abaixo:

Contraparte	Vencimentos	Taxes		Controladora/Consolidado								Ganho/(Perda) no resultado do período	
		Ativo	Passivo	Valor de referência (nacional)				Valor justo (Mercado)				2023	2022
				2023		2022		2023		2022			
				Posição		Posição		Posição		Posição			
Ativa	Passiva	Ativa	Passiva	Ativa	Passiva	Ativa	Passiva	Ativa	Passiva				
Bank Report Citi	-	-	4.453	-	-	-	-	(5.170)	-	-	-	-	
Bank Report BNP	-	-	9.019	-	-	-	-	(9.836)	-	-	(6.592)	-	
Bank Report Itau	-	-	4.519	-	-	-	-	(5.265)	-	-	-	-	
Total	-	-	17.991	-	-	-	-	(20.271)	-	-	(6.592)	-	

**26.6 Instrumentos derivativos em contratos**

No contexto da aquisição do investimento de 40% na Tuper S.A. foram identificados instrumentos financeiros derivativos caracterizados por opções de compra e venda envolvendo as acionistas Tuper Participações S.A. e ArcelorMittal Planos Comercial ("AMPC") e uma opção de venda com o Grupo Gonvarri, expirada em 06 de abril de 2017.

Pela opção de venda "call option" a Tuper Participações S.A. outorgou a AMPC uma opção de venda irrevogável e irreatável da totalidade das ações da Tuper S.A. que deveria ser exercida a qualquer momento até 2022, 05 (cinco) anos após da assinatura do Acordo de Acionistas.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

Em contrapartida, a AMPC outorgou à Tuper Participações S.A. opções de compra “put options”, irrevogáveis e irretratáveis de aquisição da totalidade das ações da Tuper S.A., em primeira instância depois de decorridos 03 (três) anos do acordo de acionistas (até 2020) e posteriormente 05 (cinco) anos (até 2022) da assinatura do mesmo acordo

O valor justo das opções foi calculado com base no método de Monte Carlo para projetar o preço futuro do ativo subjacente, identificado pela participação de 40% na Tuper S.A. Em 22 de setembro de 2021 as partes estabeleceram no 1º aditivo do Acordo de Acionistas que a ArcelorMittal Planos Comercial Ltda., acionista minoritário da Tuper S.A. possui uma opção de venda (“put option”), na qual o acionista majoritário, Tuper Participações S.A. é obrigada a comprar a totalidade das ações ao preço da opção. A opção de venda é exercível a qualquer momento até 31 de dezembro de 2036.

Em 31 de dezembro de 2023, o valor justo da opção de compra, representou um passivo de R\$14.260 (R\$7.986 em 2022) já deduzidos do ajuste de avaliação de crédito da Tuper Participações S.A. e estão contabilizados na rubrica de instrumentos financeiros derivativos no passivo não circulante. O efeito líquido da variação destes instrumentos financeiros contabilizado no resultado financeiro do exercício foi uma despesa de R\$6.273 (R\$4.860 em 2022).

#### **26.7 Classificações contábeis e valores justos**

O critério de determinação do valor justo dos instrumentos financeiros derivativos é baseado na utilização das curvas de mercado de cada derivativo, trazidas a valor presente, na data de apuração. Os métodos e premissas levam em conta a interpolação de curvas de acordo com o mercado.

Já o critério de determinação do valor justo dos instrumentos financeiros (Financiamentos e Debêntures) é baseado no cálculo do valor a ser pago até o vencimento com as condições contratadas e trazidas a valor presente pelas condições de mercado, na data da apuração.

Os valores são apurados com base em modelos e cotações disponíveis, que levam em conta condições de mercado presentes. As estimativas não indicam, necessariamente, os montantes que poderão ser realizados no mercado de troca corrente.

#### **26.8 Hierarquia do valor justo**

A ArcelorMittal Brasil S.A. estabelece uma hierarquia de três níveis para o valor justo, a qual prioriza as informações quando da mensuração do valor justo pela Companhia, para maximizar o uso de informações observáveis e minimizar o uso de informações não-observáveis.

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

Nível 2 - Outras informações disponíveis, exceto aquelas do Nível 1, onde os preços cotados (não ajustados) são para ativos e passivos similares, em mercados não ativos ou outras informações que estão disponíveis ou que podem ser corroboradas pelas informações observadas no mercado para substancialmente a integralidade dos termos dos ativos e passivos.

Nível 3 - Informações indisponíveis em função de pequena ou nenhuma atividade de mercado e que são significantes para definição do valor justo dos ativos e passivos.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

Os ativos e passivos financeiros da ArcelorMittal Brasil, mensurados a valor justo em bases recorrentes, incluindo títulos privados e instrumentos derivativos, sujeitos a divulgação são os seguintes:

		Controladora					
Notas		Nível 1		Nível 2		Nível 3	
		2023	2022	2023	2022	2023	2022
Ativo							
	Outros ativos financeiros	1.692	1.504	-	-	-	-
		1.692	1.504	-	-	-	-
Passivo							
	Contratos de swaps e outros	-	-	20.766	15.597	-	-
		-	-	20.766	15.597	-	-
		Consolidado					
Notas		Nível 1		Nível 2		Nível 3	
		2023	2022	2023	2022	2023	2022
Ativo							
	Outros ativos financeiros	1.692	1.504	-	-	-	-
		1.692	1.504	-	-	-	-
Passivo							
	Contratos de swaps e outros	-	-	20.766	15.597	-	-
	Contratos de opções	26.6	-	-	-	14.260	7.986
		-	-	20.766	15.597	14.260	7.986

Não houve transferência em qualquer direção entre os níveis 1, 2 e 3 nos exercícios de 2023 e 2022.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

## 27. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

### 27.1 Imposto de renda e contribuição social no resultado

Notas	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Lucro antes do imposto de renda, da contribuição social, das atribuições legais e das participações minoritárias	3.129.488	10.294.349	5.012.403	12.165.880
Alíquota fiscal combinada	34%	34%	34%	34%
Imposto de renda e contribuição social pela alíquota fiscal combinada	(1.064.026)	(3.500.079)	(1.704.217)	(4.136.399)
Ajustes ao resultado				
Efeitos no resultado por adições (exclusões) que não geram créditos fiscais				
Prejuízo fiscal (i)	-	-	(322.484)	1.561
Resultado de equivalência patrimonial	1.042.376	586.724	44.318	55.894
Tributação dos lucros no exterior	(7.043)	(22.883)	(7.502)	(22.883)
Juros sobre o capital próprio recebidos	(48.605)	(53.719)	(5.053)	(8.709)
Juros de capital próprio pagos	521.382	1.174.677	626.804	1.222.012
Transfer pricing	(94.887)	(88.182)	(101.229)	(98.117)
Despesa indedutíveis	(37.495)	(13.865)	(41.344)	(14.987)
Incentivo fiscal	21.2	288.417	520.346	377.111
Tema 962/STF (ii)	25.201	57.729	33.906	73.431
Outras	32.343	(31.957)	102.920	(485.330)
Imposto de renda e contribuição social apurados	639.008	(1.603.138)	(853.535)	(3.036.416)
Alíquota efetiva	20%	-16%	-17%	-25%
Imposto de renda e contribuição social correntes	53.861	(959.183)	(1.078.341)	(2.118.991)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	585.147	(643.955)	224.806	(917.425)

(i) Refere -se à constituição de IR/CS sobre prejuízo fiscal referente a parcela possível de realização futura, em função dos resultados projetados da empresa AM Pecém.

(ii) Refere-se a não tributação de IR/CS de Juros SELIC em razão da decisão do STF sobre o Tema 962.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

## 27.2 Saldo de Imposto de renda e contribuição social diferidos

	Controladora					Consolidado					
	Saldo em 31/12/2022	Reconhecimento no resultado	Adições / Baixas	Reconhecimento no resultado abrangentes	Saldo em 31/12/2023	Saldo em 31/12/2022	Reconhecimento no resultado	Aquisição AM Pecém	Adições / Baixas	Reconhecimento no resultado abrangentes	Saldo em 31/12/2023
Ativo não circulante											
Prejuízo fiscal/base negativa	-	329.186	-	-	329.186	17.041	599.211	654.098	(249.624)	-	1.020.726
Diferenças temporárias	1.099.521	(13.171)	15.733	(5.135)	1.096.948	1.109.710	15.495	-	15.845	(5.135)	1.135.915
Efeitos Lei 11.638 - Moeda funcional	-	-	-	-	-	10.276	-	-	-	-	10.276
Lucro no exterior	-	296.043	-	-	296.043	(3.304)	296.043	-	1.483	-	294.222
Plano verão	19.324	(713)	-	-	18.611	19.317	(713)	-	-	505	19.109
Outros efeitos Lei 11.638 (i)	138.530	-	-	21.661	160.191	142.346	(30.450)	-	26.738	21.681	160.315
<b>Total ativo não circulante</b>	<b>1.257.375</b>	<b>611.345</b>	<b>15.733</b>	<b>16.526</b>	<b>1.900.979</b>	<b>1.295.386</b>	<b>879.586</b>	<b>654.098</b>	<b>(205.558)</b>	<b>17.051</b>	<b>2.640.563</b>
Passivo não circulante											
Diferenças temporárias	32.253	-	-	-	32.253	550.375	618.277	-	(790.992)	-	377.660
Mais valia de ativos	-	-	-	-	-	77.948	-	-	-	-	77.948
Lucros não realizados nos estoques	-	-	-	-	-	(55.626)	-	-	-	-	(55.626)
Efeitos Lei 11.638 - moeda funcional	478.001	(715)	-	-	477.286	487.541	(884)	-	-	-	486.657
Efeitos Lei 11.638 - amortização de ágio	1.887.490	(10.319)	-	-	1.877.171	1.907.449	(11.734)	-	-	-	1.895.715
Outros efeitos Lei 11.638 (i)	2.464.617	37.232	63	-	2.501.912	2.587.271	49.121	-	26.794	-	2.663.186
<b>Total passivo não circulante</b>	<b>4.862.361</b>	<b>26.198</b>	<b>63</b>	<b>-</b>	<b>4.888.622</b>	<b>5.554.958</b>	<b>654.780</b>	<b>-</b>	<b>(764.198)</b>	<b>-</b>	<b>5.445.540</b>
<b>Efeito no resultado</b>		<b>585.147</b>					<b>224.806</b>				
<b>Total no ativo não circulante</b>	<b>-</b>				<b>-</b>	<b>41.651</b>					<b>974.724</b>
<b>Total no passivo não circulante</b>	<b>3.604.986</b>				<b>2.987.643</b>	<b>4.301.223</b>					<b>3.779.701</b>

(i) Principais ajustes referem-se a diferença de taxa entre a depreciação fiscal e a depreciação com base nas regras do IFRS

No ano de 2022, a Companhia utilizou a totalidade do crédito tributário sobre saldo de prejuízos fiscais e bases negativas de contribuição social. Em relação ao saldo registrado em 2023, Controladora e Consolidado, o reconhecimento do citado crédito tributário está fundamentado nas expectativas de geração de lucros tributáveis futuros das controladas. A compensação desse crédito tributário não possui prazo prescricional e sua compensação está limitada a 30% dos lucros anuais tributáveis.

Os créditos de imposto de renda e de contribuição social sobre diferenças temporárias registradas no ativo não circulante serão realizados na medida da realização dos passivos que lhe deram origem.



## ARCELORMITTAL BRASIL S.A.

### NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

## 28. TRANSAÇÕES COM PARTES RELACIONADAS

Os saldos e operações mais relevantes com as empresas ligadas, incluídos nas demonstrações financeiras da Controladora e Consolidado em 31 de dezembro de 2023 e 2022 e estão assim resumidos:

Controladora	Saldos								Transações					
	Ativo circulante		Ativo não circulante		Passivo circulante		Passivo não circulante		Vendas		Compras efetuadas		Outras receitas (despesas)	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Acindar Industria Argentina	55.531	67.786	-	-	8.892	4.569	-	-	68.199	185.335	91.895	83.233	-	-
ArcelorMittal Artefatos de Arame Ltda	29	13.416	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ArcelorMittal Basque Holding S.L.	-	-	-	-	-	1.019.895	-	-	-	-	-	-	-	-
ArcelorMittal Belgium - Gent	-	-	-	-	24	25	-	-	781.025	265.692	-	-	-	-
ArcelorMittal BioFlorestas	1.848	1.585	-	-	10.694	8.677	-	-	357	1.357	278.104	235.940	(179)	27.449
ArcelorMittal Bremen GmbH	86.791	-	-	-	-	-	-	-	182.959	-	-	-	-	-
ArcelorMittal Calvert LLC	200.087	323.051	-	-	5	-	-	-	4.236.989	4.848.663	-	-	-	-
ArcelorMittal Comércio Exterior	4.755	11.955	-	-	2.583	4.107	-	-	-	-	633	676	39.567	52.056
ArcelorMittal Costa Rica	1.029	147.357	1.842	1.854	-	-	-	-	72.293	357.766	-	-	125	112
ArcelorMittal Dofasco	-	-	-	-	-	784.533	-	-	1.227.412	991.564	-	-	869	9.630
ArcelorMittal España	-	-	-	-	-	-	-	-	174.925	-	-	-	-	-
ArcelorMittal Europe SA	427	-	-	-	52.504	49.835	-	-	-	-	44.982	43.666	(3.017)	(2.335)
ArcelorMittal France	214	230	-	-	4.393	4.572	-	-	229.332	178.013	306	-	-	-
ArcelorMittal Global Holding	-	-	-	-	-	615.136	-	-	-	-	-	-	-	-
ArcelorMittal Gonvarri Brasil Produtos Siderurgicos S.A	94.464	126.476	-	-	4.357	2.940	-	-	1.268.308	1.603.319	72.758	87.340	-	-
ArcelorMittal International America, LLC	17.824	21.461	-	-	21	23.643	-	-	35.430	116.976	-	-	-	-
ArcelorMittal International Luxembourg S.A	237.148	77.252	-	-	2.618	5.564	-	-	826.179	2.458.985	138.301	1.984	(4.902)	(9.947)
ArcelorMittal Lazaro Cardenas S.A. de C.V.	615	187.634	-	-	-	-	-	-	-	186.448	-	-	-	-
ArcelorMittal Mediterranee	-	-	-	-	-	-	-	-	113.153	122.914	-	-	-	-
ArcelorMittal Planos Comercial Ltda	146.004	422.867	-	-	520	524	-	-	2.058.511	1.937.621	-	11.535	(28.415)	(36.615)
ArcelorMittal Poland	36.027	-	-	-	-	-	-	-	36.760	-	-	-	-	-
ArcelorMittal SA	28.406	14.865	-	-	3.449.250	1.309.275 (i)	31.434.262	18.564.225 (i)	-	-	-	-	(3.791.601)	(2.367.474)
ArcelorMittal Singapore Private Ltd	-	-	-	-	-	-	-	-	23.056	64.141	-	-	-	-
ArcelorMittal Sistemas S.A	1.572	1.699	-	-	10.246	12.430	-	-	-	-	94.581	78.147	(90)	(49)
ArcelorMittal Sourcing	-	-	-	-	549.563	462.210	-	-	-	-	7.995.607	11.293.641	-	-
ArcelorMittal Spain Holding SA	3.329	3.588	-	292.299 (ii)	1	2.461.842	-	-	-	-	-	-	(1.084)	-
ArcelorMittal Pecem	20.694	-	-	-	54.248	-	-	-	50.750	-	103.025	-	(533)	-
Belgo Bekaert Arames Ltda.	58.925	142.397	-	-	29.997	27.373	-	-	2.230.893	2.876.274	298.980	326.645	-	-
BMB Belgo Mineira Bekaert	39.839	91.640	-	-	365	1.092	-	-	453.124	899.168	3.103	8.240	-	-
Borcelik Celik Sanayii Ticaret A.S.	94.262	-	-	-	-	-	-	-	195.053	675.610	-	-	-	-
Gonvarri Argentina S.A.	170.524	87.057	-	-	-	-	-	-	316.728	310.148	-	-	-	-
Grupo Aperam	4.321	4.228	-	-	2.950	1.571	-	-	34.824	23.244	22.339	34.211	-	-
Ideal Alambrec S.A.	10.968	35.204	-	-	-	-	-	-	71.786	71.674	-	-	-	-
Industrias Unicon CA	5.390	5	3.765	994	9	4	-	-	5.573	147	-	-	184	118
Perfilor S.A. Construções Indústria e Comércio	20.570	24.008	-	-	2.129	1.705	-	-	98.960	125.310	12.494	17.170	-	-
SITREL - Siderúrgica Três Lagoas Ltda	5.695	22.563	-	-	14.963	3.422	-	-	184.884	436.431	294.624	566.213	15	14.585
Tuper S.A.	186.503	223.499	-	-	1.289	309	-	-	1.191.303	1.728.216	96.492	86.209	(20.056)	(39.692)
Usina Hidrelétrica Guilman Amorim S.A.	4.912	4.795	-	-	4.297	2.713	-	-	-	-	-	-	-	-
Ventos de Santos Antonio Comercializadora de Energia	-	-	-	-	238.549	-	138.562	-	-	-	-	-	-	-
Outros	13.438	17.836	-	-	12.107	28.929	-	-	9.620	191.891	85.236	49.434	(7.103)	(7.988)
<b>Total</b>	<b>1.552.141</b>	<b>2.074.454</b>	<b>5.607</b>	<b>295.147</b>	<b>4.456.574</b>	<b>6.836.895</b>	<b>31.572.824</b>	<b>18.564.225</b>	<b>16.178.386</b>	<b>20.656.907</b>	<b>9.633.460</b>	<b>12.924.284</b>	<b>(3.816.220)</b>	<b>(2.360.150)</b>

(i) Refere-se principalmente a financiamento

(ii) O ativo não circulante refere-se montante a receber Anistia da Lei nº 12.865/2013 (vide nota 26.3)

NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

Consolidado	Saldos								Transações					
	Ativo circulante		Ativo não circulante		Passivo circulante		Passivo não circulante		Vendas		Compras efetuadas		Outras receitas (despesas)	
	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022
Acindar Pymes S.G.R.	-	-	-	143.992	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ArcelorMittal Basque Holding S.L.	-	-	-	-	-	1.019.895	-	-	-	-	-	-	-	-
ArcelorMittal Belgium - Gent	-	-	-	-	24	25	-	-	957.573	265.692	-	-	-	-
ArcelorMittal Bremen GmbH	86.791	-	-	-	-	-	-	-	484.063	-	-	-	-	-
ArcelorMittal Calvert LLC	419.608	323.051	-	-	5	-	-	-	5.753.675	4.848.663	-	-	-	-
ArcelorMittal Commercial Sections SA	2.105	14	-	-	28.926	52	-	-	4.543	-	6.593	28.658	-	-
ArcelorMittal Distribution Solutions SA	7.951	8.570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ArcelorMittal Dofasco	7.583	1.191	-	-	-	784.533	-	-	1.237.583	995.830	-	-	869	9.630
ArcelorMittal Duisburg	1.250	-	-	-	-	16.771	-	-	-	-	56.116	126.160	-	-
ArcelorMittal Europe SA	732	44	-	-	61.570	54.760	-	-	1.685	1.994	50.132	48.166	(4.715)	(4.710)
ArcelorMittal España	-	-	-	-	-	-	-	-	174.925	-	-	205	-	-
ArcelorMittal Exports DMCC	-	-	-	-	1.286	1.386	-	-	-	-	-	224.528	-	-
ArcelorMittal France	214	230	-	-	4.393	4.572	-	-	229.332	178.013	306	-	-	-
ArcelorMittal Global Holding	-	-	-	-	-	615.136	-	-	-	-	-	-	-	-
ArcelorMittal Gonvarri Brasil Produtos Siderúrgicos S	200.423	248.852	-	-	4.534	3.094	-	-	2.582.467	2.839.072	75.042	89.177	-	-
ArcelorMittal Iberoamerica Holdings BV	29.516	26.472	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ArcelorMittal International America, LLC	17.824	21.461	-	-	21	23.643	-	-	35.430	116.976	-	-	-	-
ArcelorMittal International Luxembourg S.A	237.148	77.252	-	-	148.973	157.617	-	-	826.179	2.458.985	704.534	268.254	(4.902)	(9.947)
ArcelorMittal Investigación y Desarrollo, SL	-	-	-	-	270.849	191.301	-	-	-	-	-	-	(112.224)	(100.823)
ArcelorMittal Lazaro Cardenas S.A. de C.V.	4.452	191.557	-	-	-	-	-	-	2.581	189.358	1.418	-	2.652	-
ArcelorMittal Mediterranee	-	-	-	-	-	-	-	-	173.530	122.914	-	-	-	-
ArcelorMittal Poland	36.027	-	-	-	-	-	-	-	36.760	-	-	-	-	-
ArcelorMittal SA	29.866	15.146	-	-	3.697.124	1.493.205 (i)	31.434.262	18.564.225 (i)	2.056	1.035	-	-	(3.886.204)	(2.477.153)
ArcelorMittal Singapore Private Ltd	-	-	-	-	-	-	-	-	23.056	64.141	-	-	-	-
ArcelorMittal Sourcing	484.188	-	-	-	1.097.511	618.787	-	-	-	-	9.489.224	12.387.393	-	-
ArcelorMittal Spain Holding SA	3.329	3.588	-	292.299 (ii)	354.594	2.798.979	129.999	186.976	-	-	-	-	(34.705)	(28.826)
ArcelorMittal Tubular Products International B.V.	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ArcelorMittal Tubular Products USA Corporation	2.632	5.101	-	-	-	-	-	-	16.474	15.918	-	-	-	-
BIA Alambres Costa Rica S.A.	231	2.648	-	-	106	-	-	-	1.055	20.029	-	-	-	-
Borcelik Celik Sanayii Ticaret A.S.	94.262	-	-	-	-	-	-	-	195.053	675.610	-	-	-	-
Gonvarri Argentina S.A.	170.524	87.057	-	-	19	253	-	-	316.728	310.148	-	-	(1.525)	(3.352)
Grupo Aperam	4.861	5.003	-	-	3.320	2.418	-	-	41.521	33.320	24.677	36.254	-	-
I.P.H.S.A.I.C.F.	6.045	318	-	-	48	115	-	-	37.293	77.700	-	2.994	-	-
Ideal Alambrec S.A.	10.968	35.204	-	-	-	-	-	-	71.786	71.674	-	-	-	-
Perfilor S.A. Construções Industria e Comércio	20.570	24.008	-	-	2.129	1.705	-	-	98.960	125.310	12.494	17.170	-	-
SITREL - Siderúrgica Três Lagoas Ltda	5.791	22.737	-	-	14.963	3.422	-	-	185.981	437.127	294.624	566.213	15	14.585
Tuper S.A.	186.503	223.499	-	-	1.289	309	-	-	1.191.303	1.728.216	96.492	86.209	(20.056)	(39.692)
Ventos de Santos Antonio Comercializadora de Ener	-	-	-	-	238.549	-	-	138.562	-	-	-	-	-	-
Outros	16.807	13.494	-	-	18.223	31.899	-	-	22.251	164.923	78.643	54.212	(7.103)	(7.883)
<b>Total</b>	<b>2.088.201</b>	<b>1.336.497</b>	<b>-</b>	<b>436.310</b>	<b>5.948.456</b>	<b>7.823.877</b>	<b>31.702.823</b>	<b>18.751.201</b>	<b>14.703.843</b>	<b>15.742.648</b>	<b>10.890.295</b>	<b>13.935.593</b>	<b>(4.067.898)</b>	<b>(2.648.171)</b>

(i) Refere-se principalmente a financiamento

(ii) O ativo não circulante refere-se montante a receber Anistia da Lei nº 12.865/2013 (vide nota 26.3)

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS****Exercício findo em 31 de dezembro de 2023****Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

As contas a receber de clientes classificadas como partes relacionadas são, principalmente, decorrentes de operações de vendas e vencem em prazos não superiores a 30 dias. As contas a receber não têm garantias e estão sujeitas a juros. A venda de produtos para partes relacionadas é feita de acordo com os termos e condições acordados entre as partes relacionadas, respeitando-se as regras de preço de transferência aplicadas no país.

Os valores a pagar a empresas ligadas classificados como fornecedores são, principalmente, decorrentes de operações de compra de insumos e vencem em prazos não superiores a 45 dias após a data da compra. Os valores a pagar a empresas ligadas estão sujeitos a juros. As aquisições são feitas de acordo com os termos e condições acordados entre as partes relacionadas, respeitando-se as regras de preço de transferência aplicadas no país.

Os valores a pagar a empresas ligadas classificados como financiamentos, são decorrentes de empréstimos na categoria de pré-pagamento e adiantamentos de contratos de exportação, com vencimentos variados até 2033 e encargo financeiro anual médio de 11,88% em 2023 (11,73% em 2022), vide nota 18.

Os outros valores classificados como outras despesas e receitas com partes relacionadas, são, em sua maioria, despesas de juros incorridos no atraso por pagamentos nas operações de compra e venda e juros decorrentes dos contratos de mútuos entre partes relacionadas.

O Grupo ArcelorMittal Brasil não prestou garantias às suas controladas no exercício findo em 31 de dezembro de 2023 e 2022.

**28.1 Remuneração da Administração**

A remuneração paga ou a pagar da Administração está demonstrada a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Benefícios de curto prazo a administradores	48.621	44.528	59.373	58.460
Benefícios de longo prazo a administradores	7.376	-	8.781	-
Benefícios pós-emprego	2.538	2.505	2.844	3.121
Benefícios de rescisão de contrato de trabalho	-	-	35	-
Valor justo remuneração baseada em ações	-	18.581	-	18.581
	58.535	65.614	71.033	80.162

Os valores acima estão indicados na Demonstração do Resultado do Exercício na rubrica “Gerais e administrativas”.

O Grupo ArcelorMittal possui plano de pagamento baseado em ações cujos benefícios se estendem a alguns de seus executivos no Brasil. O valor justo do benefício reconhecido no resultado em 2022 foi de R\$18.581.

O valor justo das opções concedidas, determinado na data da outorga, é registrado pelo método linear como despesa no resultado do exercício durante o prazo no qual o direito é adquirido, com base em estimativas do Grupo ArcelorMittal Brasil sobre quais opções concedidas serão eventualmente adquiridas, com correspondente aumento do patrimônio. O valor justo de cada outorga de opções de compra de ações ordinárias da ArcelorMittal S.A é estimado através da aplicação do modelo de precificação de opções *Black-Scholes-Merton* (com base no ano da concessão).

A expectativa quanto ao exercício das opções é estimada pela observação do comportamento do detentor do direito em relação à duração dos planos de pagamento baseados em ações da ArcelorMittal. Além disso, a volatilidade anual esperada foi calculada com base na volatilidade implícita de opções disponíveis sobre as ações da ArcelorMittal no mercado aberto da Controladora, bem como, os padrões históricos de volatilidade.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

## 29. PROVISÕES PARA RISCOS TRIBUTÁRIOS, CÍVEIS E TRABALHISTAS E DEPÓSITOS JUDICIAIS.

A Administração do Grupo ArcelorMittal Brasil revisa os riscos conhecidos, que se originam do curso normal dos negócios e, apoiada na opinião de seus assessores jurídicos, avalia as possibilidades de eventuais perdas, ajustando a provisão para riscos, conforme aplicável.

A movimentação dessas provisões no exercício é a seguinte:

**Controladora**

	Saldo em dez/2021	Adição	Pagamento	Reversão (i)	Atualização monetária	Saldo em dez/2022
Tributárias	209.646	12.324	(67.164)	(9.752)	17.077	162.131
Previdenciárias	26.123	1.785	-	-	-	27.908
Cíveis (ii)	1.927.444	394.333	(665.929)	(205.181)	91.032	1.541.699
Trabalhistas	438.331	76.803	(72.153)	(44.314)	75.210	473.877
	2.601.544	485.245	(805.246)	(259.247)	183.319	2.205.615
Circulante	1.386.667					1.083.152
Não circulante	1.214.877					1.122.463
	2.601.544					2.205.615

	Saldo em dez/2022	Adição	Pagamento	Reversão (i)	Atualização monetária	Saldo em dez/2023
Tributárias	162.131	37.555	(7.164)	(40.981)	39.665	191.206
Previdenciárias	27.908	-	-	(1.674)	-	26.234
Cíveis (ii)	1.541.699	403.444	(464.859)	(93.534)	68.857	1.455.607
Trabalhistas	473.877	109.190	(59.968)	(69.258)	108.570	562.411
	2.205.615	550.189	(531.991)	(205.447)	217.092	2.235.458
Circulante	1.083.152					798.589
Não circulante	1.122.463					1.436.869
	2.205.615					2.235.458

**Consolidado**

	Saldo em dez/2021	Adição	Pagamento	Reversão (i)	Atualização monetária	Transferência outras contas a pagar (iii)	Aquisição	Saldo em dez/2022
Tributárias	286.222	13.438	(67.771)	(18.446)	17.409	-	-	230.852
Previdenciárias	33.839	2.392	-	-	-	-	-	36.231
Cíveis (ii)	1.947.938	397.242	(667.644)	(207.939)	99.010	-	-	1.568.607
Trabalhistas	489.724	94.650	(82.074)	(53.115)	80.910	-	-	530.095
	2.757.723	507.722	(817.489)	(279.500)	197.329	-	-	2.365.785
Circulante	1.434.634							1.137.234
Não circulante	1.323.089							1.228.551
	2.757.723							2.365.785

	Saldo em dez/2022	Adição	Pagamento	Reversão (i)	Atualização monetária	Transferência outras contas a pagar (iii)	Aquisição AM Pecém	Saldo em dez/2023
Tributárias	230.852	38.024	(8.483)	(36.264)	41.171	(14.053)	1.878	253.125
Previdenciárias	36.231	-	-	(7.734)	-	-	38.487	66.984
Cíveis	1.568.607	404.696	(465.864)	(95.657)	70.229	-	784	1.482.795
Trabalhistas	530.095	131.137	(78.750)	(86.548)	120.885	-	7.722	624.541
	2.365.785	573.857	(553.097)	(226.203)	232.285	(14.053)	48.871	2.427.445
Circulante	1.137.234							858.212
Não circulante	1.228.551							1.569.233
	2.365.785							2.427.445

(i) Possui componente financeiro de R\$80.916 na Controladora e R\$87.572 no Consolidado em 2023 (R\$161.357 e R\$161.357 em 2022), respectivamente;

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

- (ii) *Inclui provisões decorrentes dos Termos de Acordo Complementares assinados em 07 de junho e 25 de novembro de 2021 entre os Ministérios Públicos Federal e do Estado de Minas Gerais, a Arcelor Mittal Brasil e a Comissão Representativa de Atingidos e Atingidas do Município de Itatiaiuçu/MG, conforme detalhes no item a "Barragem de Mineração da Mina Serra Azul", abaixo.*
- (iii) *Refere-se a transferência de provisões a pagar de imposto de renda e contribuição social para outros tributos a pagar, para melhor divulgação do saldo de acordo com a natureza.*

**29.1 Riscos provisionados**

As principais ações tributárias, trabalhistas e cíveis para as quais a Companhia registrou provisões são:

- PIS/COFINS - Valor de R\$469 em 31 de dezembro de 2023 (R\$446 em 31 de dezembro de 2022), sendo que o principal questionamento referente à discussão do conceito de faturamento nos termos da Lei nº 9718/98 e de créditos de PIS e COFINS em aquisições de insumos. O valor consolidado do Grupo totaliza R\$20.255 em 31 de dezembro de 2023 (R\$19.475 em 31 de dezembro de 2022).
- ICMS - Valor de R\$44.576, em 31 de dezembro de 2023 (R\$71.988 em 31 de dezembro de 2022). Os questionamentos são diversificados e envolvem, principalmente, discussões acerca do creditamento de ICMS sobre bens destinados a outros estabelecimentos e aproveitamento de Crédito Presumido de ICMS. O valor consolidado do grupo monta R\$49.883, em 31 de dezembro de 2023 (R\$77.106 em 31 de dezembro de 2022);
- AÇÕES PREVIDENCIÁRIAS - Valor de R\$26.234, em 31 de dezembro de 2023 (R\$27.908, em 31 de dezembro de 2022). Os questionamentos são diversificados e envolvem principalmente discussões relativas à incidência de INSS sobre PLR, verbas de natureza não remuneratória, contratos de cessão de mão-de-obra e descumprimento de obrigações acessórias. O valor consolidado do grupo monta R\$66.984, em 31 de dezembro de 2023 (R\$36.231, em 31 de dezembro de 2022).
- TAXAS DE AFORAMENTO PÁTIO DE CARVÃO E OCUPAÇÃO DO TERMINAL DE PRAIA MOLE - Valor de R\$19.684 em 31 de dezembro de 2023 (R\$19.959 em 31 de dezembro de 2022). Discute-se o aumento indevido da taxa de aforamento e da taxa de ocupação de terrenos da Marinha.
- ELETROBRÁS – Valor de R\$27.926 em 31 de dezembro de 2023 (R\$27.905 em 31 de dezembro de 2022). Trata-se discussão sobre a cobrança do empréstimo compulsório sobre o consumo de energia;
- HONORÁRIOS DE ÊXITO E SUCUMBÊNCIA – Valor de R\$47.037 em 31 de dezembro de 2023 (R\$35.708 em 31 de dezembro de 2022). Refere-se aos honorários de sucesso e de sucumbência, aplicáveis sobre as ações tributárias com probabilidade de perda remota e provável, respectivamente. O valor consolidado do grupo monta R\$51.961, em 31 de dezembro de 2023 (R\$40.759, em 31 de dezembro de 2022);
- AÇÕES CÍVEIS - Referem-se basicamente a ações de indenização, litígios contratuais, autos de infração cíveis e ambientais.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

- **BARRAGEM DE MINERAÇÃO DA MINA SERRA AZUL** - Em 21 de fevereiro de 2019 foi assinado Termo de Acordo Preliminar (“TAP”) entre a ArcelorMittal Brasil S.A., o Ministério Público do Estado de Minas Gerais, Ministério Público Federal e a Comissão de Moradores da Região de Pinheiros em Itatiaiuçu -MG, sendo os últimos afetados pela evacuação preventiva decorrente do acionamento do plano de emergência da barragem de mineração da Mina de Serra Azul (PAEBM), em virtude do aumento de seu nível de emergência para o nível 2, em 7 de fevereiro de 2019. A elevação do nível de emergência da barragem ocorreu em função de inspeção e auditoria minuciosas, utilizando uma metodologia mais conservadora pautada em novos fatores para análise de segurança de barragens desta natureza. O Termo de Acordo Preliminar definiu medidas emergenciais voltadas ao atendimento às famílias atingidas, bem como endereçamento de medidas técnicas para restabelecimento das condições de segurança ideais da barragem. Em 05 de fevereiro de 2020 o TAP foi prorrogado por 12 meses e em 02 de fevereiro de 2021 novamente prorrogado por mais 120 dias. Em 07 de junho de 2021, a Companhia celebrou Termos de Acordos Complementares (“TAC”) junto à Comissão de Atingidos e os Ministérios Públicos Federal e do Estado de Minas Gerais. O referido acordo fixou parâmetros para reparação dos impactos causados pela evacuação preventiva abarcando danos materiais e morais. Em 30 de novembro de 2021 compromisso adicional relacionado à construção de estrutura de contenção a jusante (ECJ) foi celebrado junto ao Ministério Público Federal e do Estado de Minas Gerais. Em agosto de 2022 a Companhia apresentou ao Ministério Público Federal o projeto executivo relacionado a construção da ECJ. Em 31 de dezembro de 2023 a estimativa das obrigações assumidas em decorrência do TAC, incluindo investimentos para construção da ECJ, provisões para descaracterização da barragem e indenizações individuais aos que foram afetados pelo evento totalizaram R\$586.563 (R\$968.391 em 2022). A variação da provisão entre os períodos é resultado dos pagamentos de indenizações e execução das obras previstas no TAC.

Em 15 de junho de 2023 foi assinado o segundo Termo de Acordo Preliminar (“TAP 2”) entre a ArcelorMittal Brasil e o Ministério Público do Estado de Minas Gerais, comprometendo-se a iniciar o instrumento negocial definitivo TAC 2 para as reparações coletivas às comunidades atingidas de Itatiaiuçu. O valor econômico total de R\$436.711 reconhecido no instrumento é composto por R\$123.151 relativos a despesas já incorridas pela ArcelorMittal Brasil em ações de reparação coletiva e R\$313.560, intitulado “valor novo” a ser destinado no processo detalhado no TAC 2 e em assessorias previstas no termo. Em 31 de dezembro de 2023 a estimativa das obrigações assumidas em decorrência do TAP2 totalizavam R\$293.329.

- **CELESC** - A instalação da unidade de Vega, na cidade de São Francisco do Sul - SC foi precedida de um Protocolo de Intenções com o Estado de SC e as Centrais Elétricas de Santa Catarina (Celesc), por meio do qual ambos se comprometeram a arcar com os custos de construção da linha de transmissão, desde que a planta permanecesse como “consumidora cativa” por 5 anos – o que foi respeitado. Após esse período a unidade passou a ser “consumidor livre”. A Celesc, sentindo-se lesada, começou a cobrar os valores referentes à construção da linha de transmissão. Como a Companhia entende que o valor não é devido, não efetuou o pagamento, levando à judicialização do caso. Sentença proferida reconheceu valores como devido, tendo a Companhia apelado para o TJ/SC, onde o recurso está pendente de julgamento. O valor da ação em 31 de dezembro de 2023 é de R\$257.304 (R\$257.011 em dezembro de 2022);

- **CADE**: Em setembro de 2000, duas organizações, uma de construção civil e outra relacionada a compra, venda e administração de imóveis apresentaram denúncia ao Conselho Administrativo de Defesa Econômica (CADE) contra três produtores de aços longos, incluindo a antiga Siderúrgica Barra Mansa, atual ArcelorMittal Brasil S.A. A denúncia alegava que esses produtores agiam em conluio para praticar preços de vergalhões mais elevados que aquele que resultaria de um mercado competitivo, violando as leis antitruste aplicáveis. Em setembro de 2005, o CADE proferiu sua decisão final contra a Companhia e demais representadas, impondo multa de 7% em relação ao faturamento bruto de cada uma delas, considerando o exercício de 1999. Por estar absolutamente convicta da inexistência de qualquer prática anticompetitiva, a Companhia em 2006 ajuizou ação ordinária perante a 13ª Vara Federal de Brasília - DF, objetivando a anulação da decisão proferida pelo CADE. Houve sentença e aguarda-se o julgamento do Recurso interposto pela Companhia em segundo grau. A Administração da Companhia e seus assessores legais entendem ser plenamente possível a aceitação dos seus argumentos pelo Poder Judiciário. O processo está garantido por fiança bancária, cujo prazo de validade é indeterminado. O valor da ação em 31 de dezembro de 2023 e 2022 é de R\$49.500.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

- **AÇÕES TRABALHISTAS** - A Companhia e suas controladas são rés em diversas demandas de natureza trabalhista, individuais e coletivas, incluindo, mas não se limitando, a danos morais e materiais, horas extras, adicionais, verbas rescisórias de empregados terceiros, anulatórias fiscais trabalhistas e ações civis públicas. A provisão é constituída individualmente, considerando o prognóstico de perda feita pelos assessores jurídicos terceirizados da Companhia.

Os depósitos judiciais registrados no ativo não circulante da Companhia no montante de R\$500.295, em 31 de dezembro de 2023 e R\$467.803, em 31 de dezembro de 2022 (R\$593.415 e R\$558.173, respectivamente no consolidado) estão relacionados a causas cíveis, trabalhistas e tributárias.

## **29.2 Passivos contingentes**

A Companhia e suas controladas possuem ainda diversas ações cíveis, trabalhistas e tributárias em andamento que, pela atual avaliação de êxito e aspectos legais, não requerem o registro de provisões. Em 31 de dezembro de 2023 essas ações na controladora montavam aproximadamente R\$ 16.356.868 (R\$ 14.011.970 em 31 de dezembro de 2022) e no consolidado R\$16.982.480 (R\$14.560.947 em 31 de dezembro de 2022).

As principais ações com esta avaliação são as seguintes:

- **CADE:** Discussões judiciais com origem em decisão do Conselho Administrativo de Defesa Econômica - CADE de 2005 em prejuízo de diversas empresas, dentre elas a Cia. Siderúrgica Belgo Mineira e a Siderúrgica Barra Mansa, sucedidas pela ArcelorMittal Brasil, pela suposta prática anticoncorrencial na formação de preços de vergalhões, com condenação ao pagamento de multa de 7% em relação ao faturamento bruto de cada uma delas, considerando o exercício de 1999. As exigências encontram-se suspensas pela apresentação de garantia financeira. O total dos processos montam em R\$763.318 em 31 de dezembro de 2023 (R\$690.289 em 31 de dezembro de 2022);
- **AÇÕES PREVIDENCIÁRIAS** - Questionamentos diversos principalmente quanto à incidência de INSS sobre PLR e verbas não remuneratórias e contribuições ao SAT (Serviço de Amparo ao Trabalhador) no valor estimado de R\$471.131 em 31 de dezembro de 2023 (R\$451.528 em 31 de dezembro de 2022);
- **PIS e COFINS** - Referem-se principalmente a discussões sobre creditamento de PIS e COFINS na aquisição de insumos e compensações não homologadas, no valor estimado de R\$1.268.667 em 31 de dezembro de 2023 (R\$492.357 em 31 de dezembro de 2022);
- **II/IPI/PIS/COFINS** - Valor de R\$107.617 em 31 de dezembro de 2023 (R\$101.350 em 31 de dezembro de 2022). Os questionamentos se referem principalmente à desconsideração do Regime de Drawback pelo fisco e consequente cobrança de tributos;
- **IPI** – Valor de R\$438.635 em 31 de dezembro de 2023 (R\$506.466 em 31 de dezembro de 2022). Os questionamentos se referem principalmente à discussão acerca do conceito de produto intermediário para fins de crédito e supostas saídas de mercadoria com suspensão indevida do imposto e compensações não homologadas;
- **IRPJ e CSLL** – Valor de R\$3.295.864 em 31 de dezembro de 2023 (R\$2.846.717 em 31 de dezembro de 2022). Contingência relacionada principalmente aos autos de infração que questionam a amortização de ágios gerados em operações de aquisições de empresas, especialmente a operação de fechamento de capital da Arcelor Brasil S. A., no valor estimado de R\$2.455.726 (R\$2.299.038 em 31 de dezembro de 2022);
- **ISSQN** - Valor de R\$116.511 em 31 de dezembro de 2023 (R\$109.402 em 31 de dezembro de 2022). Os questionamentos decorrem principalmente de divergências acerca da natureza dos serviços contratados pela Companhia, bem como de divergências de entendimento na aplicação do Convênio firmado entre os Municípios de Serra, Vitória e a Companhia em 2004, para fins de definição de competência para exigir o imposto, haja vista que a Companhia está situada geograficamente em ambos os Municípios;

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

- ICMS – Valor de R\$3.716.469 em dezembro de 2023 (R\$3.290.020 em dezembro de 2022). As discussões referem-se principalmente ao indeferimento de créditos presumidos de ICMS supostamente utilizados em montante superior ao limite permitido, suposto descumprimento de obrigação legal de recolhimento antecipado de ICMS, recolhimento de ICMS sobre operações envolvendo compra e venda de energia elétrica e aproveitamento de crédito de ICMS de material do ativo permanente e de produtos intermediários;
- AFRMM – Adicional ao Frete para a Renovação da Marinha Mercante - Valor de R\$9.562 em dezembro de 2023 (R\$8.751 em dezembro de 2022). Discussão acerca da composição da base de cálculo do AFRMM;
- ARBITRAGEM - Em 30 de março de 2022, a Votorantim S.A. exerceu o direito de opção de venda previsto no acordo de acionistas celebrado com os acionistas controladores da ArcelorMittal Brasil, para vender a totalidade de sua participação acionária na Companhia, a qual foi adquirida como parte da operação de aquisição, pela ArcelorMittal Brasil, do negócio de aços longos da Votorantim S.A. no Brasil, em 2018. Como resultado de tal operação, a Votorantim Siderurgia S.A., passou a ser subsidiária integral da ArcelorMittal Brasil. Com o exercício da opção de venda, instaurou-se uma controvérsia entre as partes acerca do cálculo do valor da opção de venda. A Votorantim S.A. avalia a opção de venda em R\$ 5.283 bilhões, enquanto a ArcelorMittal Brasil S.A. a avalia em R\$ 935.749. Em 2023 a ArcelorMittal pagou o valor incontroverso e atualmente, está pendente arbitragem instaurada contra a ArcelorMittal Brasil S.A., na qual a Votorantim S.A. busca o pagamento do valor que entende devido pela opção de venda acrescido de juros e atualização monetária.
- AÇÕES CÍVEIS – Desconsiderando os casos relacionados ao CADE e à arbitragem já mencionados anteriormente, somam R\$492.594 em 31 de dezembro de 2023 (R\$463.537 em 31 de dezembro de 2022). São constituídas principalmente de ações relativas a contratos comerciais, financeiros e de prestação de serviços, disputas imobiliárias, ações civis públicas e ações de indenização por danos morais e materiais;
- AÇÕES TRABALHISTAS - somam montante de R\$787.566 em 31 de dezembro de 2023 (R\$714.308 em 31 de dezembro de 2022) e envolvem vários pedidos de natureza trabalhista, a exemplo de ações civis públicas, anulatórias fiscais trabalhistas, danos morais e materiais, horas extras, adicionais e verbas rescisórias de empregados terceiros.

### **29.3 Ativos contingentes**

**ELETROBRÁS:** A Companhia possui ações judiciais em andamento pleiteando a correção monetária integral dos valores do empréstimo compulsório da Eletrobrás - Centrais Elétricas Brasileiras. Em caso de êxito nas demandas a Companhia fará jus ao recebimento dos valores pleiteados e estimados em R\$539.464 em 31 de dezembro de 2023 (R\$70.346 em 31 de dezembro de 2022). O aumento na estimativa do valor da ação se deve à revisão do cálculo realizado pelos especialistas, considerando os parâmetros de cálculo baseado no entendimento do STJ sobre a matéria, além da inclusão de novas ações relacionadas ao tema, em razão do status processual.

### **29.4 Anistias**

- **Federais**

Em 2023, a Companhia aderiu à anistia criada pela União Federal, que estabeleceu critérios para pagamento incentivado de débitos tributários. A adesão ao programa de anistia representou pagamento efetivo de tributos de R\$5.640.

- **Estaduais**

Em 2023, a Companhia aderiu às anistias criadas pelos estados do Ceará, Espírito Santo, Pernambuco e Rondônia, que estabeleceram critérios para pagamento incentivado de débitos tributários. A adesão aos programas de anistia representou pagamento efetivo de tributos de R\$536.



**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

Em 2022, a Companhia aderiu às anistias criadas pelos estados do Ceará, Espírito Santo, Tocantins e Pará, que estabeleceram critérios para pagamento incentivado de débitos tributários. A adesão aos programas de anistia representou pagamento efetivo de tributos de R\$6.495.

- **Municipais**

Em 2023, a Companhia aderiu à anistia criada pelo Município de Resende/RJ, que estabeleceu critérios para pagamento incentivado de débitos tributários. A adesão ao programa de anistia representou pagamento efetivo de tributos de R\$635.

Em 2022, a Companhia aderiu às anistias criadas pelo Município de Serra/ES que estabeleceu critérios para pagamento incentivado de débitos tributários. A adesão ao programa de anistia representou pagamento efetivo de tributos de R\$3.593.

### **30. TRANSAÇÕES NÃO ENVOLVENDO CAIXA**

Durante o exercício de 2023 e 2022, o Grupo realizou as seguintes atividades de investimento e financiamento não envolvendo caixa; portanto, essas não estão refletidas na demonstração dos fluxos de caixa:

- Reversão da provisão do descomissionamento da Mina do Andrade e Serra Azul no valor de R\$22.515 de acordo com o Laudo da área Técnica (e a provisão de R\$14.943 em 2022).
- Variação de fornecedores de imobilizado no total de R\$243.700 na Controladora (R\$311.477 em 2022) e R\$322.388 no Consolidado (R\$307.109 em 2022).
- Custos de empréstimos capitalizados no período foram de R\$516.534 (R\$225.850 em 2022).
- Arrendamentos de R\$72.950 na Controladora (R\$155.931 em 2022) e de R\$128.617 no Consolidado (R\$193.550 em 2022).
- Recomposição do investimento da Tuper na AM Comercial Planos no valor de R\$7.408 em 2023 (R\$20.521 em 2022).
- Compensação de tributos a pagar no valor de R\$1.140.971 na Controladora (R\$1.461.950 em 2022) e R\$1.410.926 no Consolidado (R\$1.782.547 em 2022).
- Aquisição de investimento e obrigação de integralização de capital Ventos de Santo Antônio no valor de R\$377.111.

### **31. COMPROMISSOS**

O Grupo ArcelorMittal Brasil possui diversos compromissos relacionados à compra de materiais, suprimentos, itens de ativo imobilizado, entre outros, decorrentes do curso normal das operações na ordem de R\$19.877.886 na Controladora e R\$27.949.344 no Consolidado. Estes compromissos, com impacto direto na liquidez e disponibilidade de recursos futuros da Companhia, têm previsão de realização a partir de 2024 conforme demonstrado na tabela abaixo:

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

	<b>Controladora</b>				
	Total	< 1 ano	1-3 anos	3-5 anos	> 5 anos
Compromissos com fornecedores	10.214.009	2.816.738	3.264.285	1.960.418	2.172.568
Seguro garantia, fianças bancárias e outras	4.928.357	715.663	2.665.630	1.073.962	473.102
Compromissos para aquisição de ativo imobilizado	2.511.963	638.177	1.873.786	-	-
Compromissos ambientais	2.223.557	404.739	1.818.818	-	-
<b>Total</b>	<b>19.877.886</b>	<b>4.575.317</b>	<b>9.622.519</b>	<b>3.034.380</b>	<b>2.645.670</b>

	<b>Consolidado</b>				
	Total	< 1 ano	1-3 anos	3-5 anos	> 5 anos
Compromissos com fornecedores	17.664.070	3.860.506	4.658.498	2.965.958	6.179.108
Seguro garantia, fianças bancárias e outras	5.256.680	907.447	2.834.676	1.132.042	382.515
Compromissos para aquisição de ativo imobilizado.	2.792.901	916.696	1.876.205	-	-
Compromissos ambientais	2.235.693	416.875	1.818.818	-	-
<b>Total</b>	<b>27.949.344</b>	<b>6.101.524</b>	<b>11.188.197</b>	<b>4.098.000</b>	<b>6.561.623</b>

**Compromissos com fornecedores**

Decorrem em sua maioria de compromissos para aquisição de energia elétrica, matéria-prima, gases industriais e outros insumos, além de compromissos vinculados à serviços de transportes, movimentação de materiais, entre outros.

**31.1 Seguro garantia, Fianças bancárias e outras**

O Grupo mantém apólices de seguro garantia, cartas de fiança bancária e hipotecas, vinculadas em sua maioria à processos judiciais sobretudo em matéria tributária. Trata-se de compromissos renováveis dependendo da necessidade do Grupo.

**31.2 Compromissos para aquisição de ativo imobilizado**

Os compromissos para aquisição de ativos imobilizados são destinados à investimentos em expansão, otimização de plantas industriais e aquisição ou manutenção de equipamentos envolvidos nestes processos.

**31.3 Compromissos ambientais**

Em 2018, o Termo de Compromisso Ambiental "TCA" foi assinado pela ArcelorMittal Brasil e pelas Autoridades ambientais Federal e Estadual, Ministério Público Federal e Ministério Público do Estado do Espírito Santo com o objetivo de realizar investimentos ambientais que reduzirão as emissões de partículas ("pó preto") nas operações da unidade de Tubarão, com prazo até 2025. A Administração da ArcelorMittal Brasil está estimando periodicamente os investimentos ambientais necessários para atendimento do acordo e em 31 de dezembro de 2023 a estimativa de gastos a incorrer totalizava R\$405.240. Não há nenhum passivo contingente reconhecido relacionado a esse compromisso, uma vez que os investimentos ainda serão realizados.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

## 32. OBRIGAÇÕES COM BENEFÍCIOS PÓS-EMPREGO

O Grupo ArcelorMittal Brasil possui benefícios de planos de pensão e de saúde pós-emprego no montante de R\$318.540 (R\$285.307 em 2022) na Controladora e R\$335.843 (R\$ 303.594 em 2022) no Consolidado, conforme demonstrado a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Benefícios de planos de pensão	289.019	223.829	289.019	223.829
Benefícios de saúde pós-emprego	29.521	61.478	46.824	79.765
Total de benefícios pós-emprego	318.540	285.307	335.843	303.594

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Benefícios de planos de pensão	23.870	28.602	23.870	28.602
Benefícios de saúde pós-emprego	(35.343)	61.478	(38.247)	79.765
Total de despesas líquidas com benefícios	(11.473)	90.080	(14.377)	108.367

## 32.1 Planos de pensão

*(i) Descrição dos planos***Plano de benefício definido – ArcelorMittal Brasil (aços longos)**

Em 1982, a atual ArcelorMittal Brasil, contratou junto ao Bradesco Previdência e Seguros um plano de aposentadoria com benefício definido, cujo propósito é complementar (i) a renda de aposentadoria de seus participantes; e (ii) as pensões garantidas aos cônjuges dos participantes. Esse plano, oferecido a parte dos funcionários da Companhia e suas controladas da época, foi fechado para novas inscrições em 2000. Com a implantação do novo plano de contribuição definida os participantes desse plano de benefício definido puderam optar pela migração. Atualmente 16 empregados ainda participam desse plano.

**Plano de contribuição definida – ArcelorMittal Brasil e outras empresas controladas (aços longos e corporativo)**

No início de 2005, a Companhia passou a oferecer um plano de contribuição definida, viabilizado por meio de um PGBL (Programa Gerador de Benefícios Livres), contratado com a mesma seguradora.

Neste novo plano de aposentadoria, as empresas participantes (segmentos de aços longos e corporativo) se comprometem a realizar contribuições mensais em nome de seus empregados, em contrapartida às contribuições por eles realizadas. Neste novo modelo, não existe qualquer compromisso por parte dessas empresas em relação a um determinado nível de benefício na aposentadoria ou mesmo garantia em relação ao retorno dos investimentos obtidos pelos fundos de investimentos do PGBL.

**Plano de benefícios da FUNSSEST – ArcelorMittal Brasil e outras empresas controladas (aços planos, longos e corporativo)**

Constituída em 1988, a Fundação de Seguridade Social da ArcelorMittal Brasil- FUNSSEST, é uma entidade fechada de previdência complementar, sem fins lucrativos, dotada de autonomia administrativa, financeira e patrimonial. Essa entidade, em consonância com a legislação em vigor, tem por objetivo complementar os benefícios assegurados pela previdência social oficial, bem como a prestação de assistência à saúde dos empregados da ArcelorMittal Brasil Tubarão, e seus dependentes.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

Atualmente, a FUNSSEST administra, cinco planos de complementação de aposentadoria, sendo um plano na modalidade de benefício definido (BD) denominado Plano de Benefícios, três de contribuição definida (CD), denominados Plano de Benefícios IV, Plano de Benefícios V e Plano de Benefícios VI e um de contribuição varável (CV) denominado Plano de Benefícios do Grupo BMP (aços longos). O Plano de Benefícios, o Plano de Benefícios IV e o Plano de Benefícios BMP estão fechados para novas adesões e deverão extinguir-se ao longo do tempo. O Plano de Benefícios VI foi criado em janeiro de 2019 exclusivamente para recepcionar os participantes do Plano de Benefícios que optaram por migrar para este Plano no processo de saldamento, o qual também encontra-se fechado. O Plano de Benefícios V é o único plano aberto para novas adesões.

Em decorrência do déficit técnico acumulado e apurado em 31 de dezembro de 2021, a Funsest definiu o plano de equacionamento que foi concluído e aprovado em 30 de março de 2023. Como consequência do plano de equacionamento do déficit, a Companhia assinou Instrumento de Confissão de Dívida e Constituição de Garantia Real, no qual se compromete a efetuar contribuições extraordinárias durante 191 meses para equalizar o déficit apurado no valor de R\$ 247.079 referente ao plano de benefícios administrados pela FUNSSEST.

**Outros**

A ArcelorMittal Brasil e suas controladas sediadas no Brasil, fornece aos funcionários das companhias o plano de aposentadoria complementar. As companhias sediadas no exterior possuem características próprias de planos de aposentadoria complementar, todos consolidados na apresentação desta nota explicativa.

**(ii) Ativo (Passivo) atuarial líquido dos planos de pensão**

Segue abaixo a posição atuarial dos planos de pensão do Grupo:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Valor presente das obrigações atuariais	(2.454.266)	(2.248.348)	(2.454.266)	(2.248.348)
Valor justo dos ativos do plano	2.182.502	2.039.729	2.182.502	2.039.729
Valor presente líquido dos ativos (obrigações)	(271.764)	(208.619)	(271.764)	(208.619)
Efeito de restrição dos ativos	(17.255)	(15.210)	(17.255)	(15.210)
Ativo (Passivo) atuarial líquido	(289.019)	(223.829)	(289.019)	(223.829)

A movimentação do passivo atuarial está impactada pela revisão de premissas atuariais tais como a taxa de desconto e dados demográficos gerando uma perda no montante de R\$42.854 (ganho de R\$41.210 em 2022) na Controladora perda de R\$43.277 (ganho de R\$41.072 em 2022) no Consolidado

Variações nos passivos dos planos	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Obrigações no início do período	(2.248.348)	(2.220.327)	(2.248.348)	(2.220.794)
Custo do serviço corrente	(471)	(144)	(471)	(144)
Juros sobre obrigação atuarial	(214.925)	(202.817)	(214.925)	(202.817)
Ganhos e perdas atuariais	(188.057)	(9.872)	(188.057)	(9.405)
Benefícios pagos	197.535	184.812	197.535	184.812
Obrigações no final do período	(2.454.266)	(2.248.348)	(2.454.266)	(2.248.348)

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

Variações nos ativos dos planos	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Valor justo dos ativos dos planos no início do período	2.039.729	2.096.067	2.039.729	2.096.067
Retorno dos ativos dos planos	317.249	142.197	317.249	142.197
Ganhos e perdas atuariais	4.059	(15.312)	4.059	(15.312)
Contribuições da empresa	19.000	1.589	19.000	1.589
Contribuições dos participantes	-	-	-	-
Benefícios pagos	(197.535)	(184.812)	(197.535)	(184.812)
Valor justo dos ativos dos planos no final do período	2.182.502	2.039.729	2.182.502	2.039.729

**(iii) Valores reconhecidos no resultado**

Abaixo segue resumo das despesas com planos de pensão:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Custo do serviço corrente	(471)	(144)	(471)	(144)
Juros sobre obrigação	(23.399)	(28.458)	(23.399)	(28.458)
	(23.870)	(28.602)	(23.870)	(28.602)

As contribuições esperadas para o exercício de 2024 dos planos de Contribuição Definida totalizam R\$75.481 (R\$46.912 em 2022) e para os planos de Benefício Definido totalizam R\$24.912 (R\$1.463 em 2022).

**(iv) Riscos atuariais**

Os planos de pensão normalmente expõem o Grupo a riscos atuariais, tais como risco de investimento, risco de taxa de juros, risco de longevidade e risco de salário.

**Risco de investimento**

O valor presente do passivo do plano de benefício definido é calculado usando uma taxa de desconto determinada em virtude da remuneração de títulos privados de alta qualidade; se o retorno sobre o ativo do plano for abaixo dessa taxa, haverá um déficit do plano. Atualmente, o plano tem um investimento relativamente equilibrado em ações, instrumentos de dívida e imóveis. Devido à natureza de longo prazo dos passivos do plano, o conselho do fundo de pensão considera apropriado que uma parcela razoável dos ativos do plano deva ser investida em ações e imóveis para alavancar o retorno gerado pelo fundo.

**Risco de taxa de juros**

Uma redução na taxa de juros dos títulos aumentará o passivo do plano. Entretanto, isso será parcialmente compensado por um aumento do retorno sobre os títulos de dívida do plano.

**Risco de longevidade**

O valor presente do passivo do plano de benefício definido é calculado por referência à melhor estimativa da mortalidade dos participantes do plano durante e após sua permanência no trabalho. Um aumento na expectativa de vida dos participantes do plano aumentará o passivo do plano.

**Risco de salário**

O valor presente do passivo do plano de benefício definido é calculado por referência aos salários futuros dos participantes do plano. Portanto, um aumento do salário dos participantes do plano aumentará o passivo do plano.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS****Exercício findo em 31 de dezembro de 2023****Em milhares de reais, exceto quando indicado.****Premissas atuariais utilizadas**

As premissas atuariais utilizadas para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023 e 2022 são demonstradas a seguir:

	2023	2022
. Método atuarial	Unidades de Crédito Projetada	Unidades de Crédito Projetada
. Taxa de desconto nominal da obrigação atuarial	10,15% a.a.	9,88% a.a.
. Taxa de inflação	4,50% a.a.	3,50% a.a.
. Índice de aumento salarial estimado - Plano de benefícios BMP	5,54% a.a.	4,54% a.a.
. Índice de aumento salarial estimado - Plano de benefícios definido	6,57% a.a.	5,57% a.a.
. Índice de aumento salarial estimado - FUNSSEST Plano IV	6,57% a.a.	5,57% a.a.
. Índice de aumento nominal dos benefícios estimados	4,50% a.a.	3,50% a.a.

Mortalidade geral	2023	2022
Plano de benefício definido - Aços longos	Pré: AT-2000 por sexo Após: AT-1949 por sexo	Pré: AT-2000 por sexo Após: AT-1949 por sexo
Plano de benefícios da FUNSSEST - Plano de Benefícios	AT-2012 Basic por sexo	AT-2012 Basic por sexo
Plano de benefícios da FUNSSEST - Plano IV	AT-2012 Basic desag. em 25% por sexo	AT-2012 Basic desag. em 25% por sexo
Plano de benefícios da FUNSSEST - Plano de Benefícios BMP	AT-2012 Basic por sexo	AT-2012 Basic por sexo

Mortalidade de invalidos	2023	2022
Plano de benefício definido - Aços longos	N/A	N/A
Plano de benefícios da FUNSSEST - Plano de Benefícios	AT-2000 Basic por sexo	AT-2000 Basic por sexo
Plano de benefícios da FUNSSEST - Plano IV	AT-2000 Basic por sexo	AT-2000 Basic por sexo
Plano de benefícios da FUNSSEST - Plano de Benefícios BPM	AT-2000 Basic por sexo	AT-2000 Basic por sexo

**(v) Análise de sensibilidade**

As premissas atuariais significativas para a determinação da obrigação definida são taxa de desconto, aumento salarial esperado e mortalidade. As análises de sensibilidade a seguir foram determinadas com base em mudanças razoavelmente possíveis das respectivas premissas ocorridas no fim do período de relatório, mantendo-se todas as outras premissas constantes.

- Se a taxa de desconto fosse 100 pontos-base mais alta (baixa), a obrigação de benefício definido teria um aumento de R\$1.529 (redução de R\$2.334).
- Se o aumento salarial fosse 100 pontos-base mais alto (baixo), a obrigação de benefício definido teria um aumento de R\$262 (redução de R\$262).
- Se a expectativa de vida aumentasse em um ano para os beneficiários, a obrigação de benefício definido teria um aumento de R\$4.333.

A análise de sensibilidade apresentada pode não ser representativa da mudança real na obrigação de benefício definido, uma vez que não é provável que a mudança ocorresse em premissas isoladas, considerando que algumas das premissas podem estar correlacionadas.

Além disso, na apresentação da análise de sensibilidade, o valor presente da obrigação de benefício definido foi calculado pelo método da unidade de crédito projetada no fim do período de relatório, que é igual ao aplicado no cálculo do passivo da obrigação de benefício definido reconhecido no balanço patrimonial.

Não houve alteração em relação a exercícios anteriores nos métodos e nas premissas usados na preparação da análise de sensibilidade.

## NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Exercício findo em 31 de dezembro de 2023

Em milhares de reais, exceto quando indicado.

## 32.2 Plano de saúde

A Lei nº 9.656/98 nos artigos 30 e 31 prevê que o empregado demitido ou aposentado que contribuiu com mensalidades para o plano de saúde durante o contrato de trabalho, tem o direito de manter sua condição de beneficiário, sob as mesmas condições financeiras da assistência prestada durante a vigência do contrato de trabalho, desde que assuma o pagamento integral do plano, considerando 1 ano de prorrogação para cada 1 ano de contribuição, sendo que 10 anos ou mais de contribuição representam extensão vitalícia.

Em 3 de agosto de 2022, transitou em julgado decisão proferida pelo Superior Tribunal de Justiça (STJ) com repercussão geral - Tema 1034 - ratificando que os aposentados e demitidos que tenham contribuído com mensalidades do plano de saúde, têm o direito de manter o mesmo plano de saúde ao término de seu contrato de trabalho, porém incluindo os mesmos custos médios dos empregados ativos, desde que assumam o pagamento integral.

A Companhia registrou provisão de R\$29.521 (R\$61.478 em 2022) na Controladora e R\$42.035 (R\$79.765 em 2022) no Consolidado.

**(i) Ativo (Passivo) atuarial líquido dos planos de saúde**

Segue abaixo a posição atuarial dos planos de saúde do Grupo:

Variações nas obrigações pós-emprego	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Obrigações no início do período	(61.478)	-	(79.765)	-
Custo do serviço corrente	(117)	-	(151)	-
Juros sobre obrigação atuarial	(2.378)	-	(3.787)	-
Contribuições participantes	-	-	-	-
Ganhos e perdas atuariais	(3.386)	-	(5.307)	-
Benefícios pagos	702	-	1.188	-
Custo do serviço passado	37.136	(61.478)	40.998	(79.765)
Obrigações no final do período	(29.521)	(61.478)	(46.824)	(79.765)

**(ii) Valores reconhecidos no resultado**

Abaixo segue resumo das despesas com planos de saúde:

	Controladora		Consolidado	
	2023	2022	2023	2022
Custo do serviço corrente	(117)	-	(151)	-
Juros sobre obrigação	(2.378)	-	(3.787)	-
Custo do serviço passado (*)	37.838	(61.478)	42.186	(79.765)
	35.343	(61.478)	38.248	(79.765)

\* O valor registrado como custo do serviço passado inclui as contribuições efetuadas pela patrocinadora.

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**  
**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**  
**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

**(iii) Premissas atuariais utilizadas**

As premissas atuariais utilizadas para o exercício findo em 31 de dezembro de 2023 são demonstradas a seguir:

<b>Tábua atuarial - Plano de saúde</b>	<b>2023</b>	<b>2022</b>
Mortalidade geral	AT-2000 Básica Suavizada em 10%	AT-2000 Básica desagravada em 10%
Mortalidade de inválidos	RRB-1983	RRB-1983

  

	<b>2023</b>	<b>2022</b>
. Método atuarial	Unidades de Crédito Projetada	Unidades de Crédito Projetada
. Taxa de desconto nominal da obrigação atuarial	10,15% a.a.	9,91% a.a.
. Taxa de inflação	4,50% a.a.	3,50% a.a.
. Taxa inicial de crescimento dos custos médicos	5,57% a.a.	7,12% a.a.
. Taxa final de crescimento dos custos médicos	5,57% a.a.	7,12% a.a.

  

	<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>
	<b>2022</b>	<b>2022</b>
Premissas para planos de benefícios de saúde pós emprego		
Taxa de desconto		
1 pp de aumento	72.179	109.573
1 pp de redução	127.857	193.776
Futuros aumentos no custo médico		
1% de aumento	127.983	193.980
1% de redução	71.769	108.957
Expectativa de vida		
10% de aumento	88.938	135.036
10% de redução	103.393	156.643

**(iv) Análise de sensibilidade**

As premissas atuariais significativas para a determinação da obrigação definida são taxa de desconto, aumento futuro no custo médico e impacto da alteração da taxa de tendência de custos de saúde "HCCTR" -Health Care Cost Trend Rate . A análise de sensibilidade quantitativa em relação às premissas significativas em 31 de dezembro de 2023 é demonstrada a seguir:

	<b>Controladora</b>	<b>Consolidado</b>
	<b>2023</b>	<b>2023</b>
Premissas para planos de benefícios de saúde pós emprego		
Impacto da alteração da taxa de juros		
+0,50% obrigação atuarial	(4.112)	(6.354)
-0,50% obrigação atuarial	5.180	8.039
+0,50% no custo do serviço	(15)	(21)
-0,50% no custo do serviço	52	71
+0,50% no custo dos juros	(306)	(464)
-0,50% no custo dos juros	340	527
Impacto da alteração da hipótese de HCCTR (*)		
+0,50% obrigação atuarial	5.464	8.473
-0,50% obrigação atuarial	(4.380)	(6.767)

(\*) hipótese de HCCTR (Health Care Cost Trend Rate) representa a taxa de crescimento dos custos médicos acima da inflação dos Planos



**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

**33. SEGUROS (não auditado)**

Com o objetivo de mitigar os impactos financeiros decorrente de sinistro, a ArcelorMittal Brasil tem como premissa, manter os seus principais ativos e responsabilidades resguardados por seguros de que são renovados periodicamente.

As principais apólices de seguros são de riscos operacionais e de responsabilidade civil geral e possuem vigências até 31 de dezembro de 2024 e 30 de junho de 2025 respectivamente, as quais são renovadas no decorrer do ano.

A apólice de Riscos Operacionais da Companhia, que garante cobertura para danos materiais e lucros cessantes, foi renovada e seu novo vencimento é 31/12/2024.

**34. EVENTOS SUBSEQUENTES**

**34.1 Suspensão das operações na Acindar Argentina**

Em decorrência da queda sustentada da demanda no mercado interno Argentino, a siderúrgica Acindar Argentina, controlada da ArcelorMittal Brasil, suspenderá as operações em quatro fábricas a partir de 18 de março. A produção será suspensa em Villa Constitución, na província de Santa Fé; San Nicolás, em Buenos Aires; La Tabla, em Rosário; e Villa Mercedes, em San Luis até 15 de abril.

**34.2 Autos de infração ICMS/MG**

Em 02 de janeiro e 1º de março de 2024 a Companhia recebeu autos de infração para cobrança de ICMS/MG em razão de saídas de mercadorias com destino ao exterior sem comprovação da regularidade das exportações no prazo legal, no valor total de R\$40.741. A Companhia defenderá os casos administrativamente, classificando o prognóstico de perda como possível, com base na avaliação de seus consultores jurídicos.

**34.3 Autos de infração ICMS e FECOP/ CE**

Em 1º de fevereiro de 2024 a controlada ArcelorMittal Pecém recebeu dois autos de infração no valor total de R\$22.584 referente a suposto não recolhimento de ICMS e FECOP (Adicional de ICMS destinado ao Fundo Estadual de Combate à Pobreza) sobre energia comercializada no período de janeiro a dezembro de 2019. A Companhia apresentou impugnação administrativa, classificando o prognóstico de perda como possível, com base na avaliação de seus consultores jurídicos

**35. APROVAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

As demonstrações financeiras consolidadas foram aprovadas e autorizadas em 03 de abril de 2024 para publicação pela Administração da ArcelorMittal Brasil S.A.

**CONSELHO DE ADMINISTRAÇÃO**

- . **Benjamim Mário Baptista Filho** - Presidente
- . **Carlo Panunzi** - Vice-Presidente
- . **Bart Maria H. Wille** - Conselheiro

**DIRETORIA**

---

- . **Jefferson de Paula**  
Diretor Presidente e Diretor Executivo responsável pela área de Aços Longos e Mineração

**NOTAS EXPLICATIVAS ÀS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS**

**Exercício findo em 31 de dezembro de 2023**

**Em milhares de reais, exceto quando indicado.**

---

**. Jorge Luiz Ribeiro de Oliveira**

Diretor Vice-Presidente e Diretor Executivo responsável pela área de Aços Planos

**. Alexandre Augusto Silva Barcelos**

Diretor Executivo Corporativo de Finanças e Tecnologia da Informação

**. Eduardo Fares Zanotti**

Diretor Comercial responsável pela área de Aços Planos

**. Everton Guimarães Negresio**

Diretor Comercial responsável pela área de Aços Longos

**. Jorge Adelino de Faria**

Diretor de Operações responsável pela área de Aços Planos

**. Waldenir Luciano de Souza Lima**

Diretor de Operações responsável pela área de Aços Longos

**.Wagner de Brito Barbosa**

Diretor de Operações responsável pela área de Mineração

**RESPONSÁVEIS TÉCNICOS**

**Bárbara Porto Almeida**

Gerente de Contabilidade - CRC-MG 092663/O– Contadora

**. Delanir Cristina Gomes**

Gerente Geral de Contabilidade, Patrimônio e Controladoria Corporativa- CRC- MG 078705/O-8 - Contadora