Demonstrações Financeiras

31 de agosto de 2024

Com Relatório do Auditor Independente

GBMX

GREENBRIER MAXION
AN AMSTED RAIL GLOBAL PARTNER

1.1 MENSAGEM DO CFO | RELATÓRIO DA ADMINISTRAÇÃO

O mercado ferroviário se mantém otimista quanto à demanda de novos vagões, principalmente para o transporte do agronegócio, combustíveis e carga geral.

Esta perspectiva é embasada em várias ações do setor, como a implementação do Novo Marco Regulatório das Ferrovias Brasileiras; a participação da iniciativa privada através do regime de autorização para novas concessões (Pró-Trilhos) e o incentivo do Governo Federal nas renovações para novas concessões e privatizações das ferrovias.

Um dado relevante é a idade da frota brasileira de vagões, onde 48,3% da frota atual tem mais de 20 anos e 24,4 mil vagões têm mais de 50 anos. Esse panorama traz oportunidades de serviços em vagões e componentes para os próximos anos, permitindo uma melhor distribuição e absorção da mão de obra produtiva.

Vanderlei Garcia - CFO

Escaneie para assistir o vídeo do CFO

1.2 CALENDÁRIO ESTATUTÁRIO

Com o objetivo de adequar-se ao calendário dos acionistas americanos, a Greenbrier Maxion alterou (a partir de 2024) seu calendário estatutário. Essa alteração visa a uniformidade de análises e projeções financeiras.

Comparabilidade:

O ano fiscal de 2024 compreenderá o período de 8 meses, ou seja, de janeiro de 2024 a agosto de 2024 (Short Year).

Após esse exercício, a comparação passará a ser de setembro 20X0 a agosto 20X1, seguindo o calendário americano da The Greenbrier Companies Inc.

Período de análise

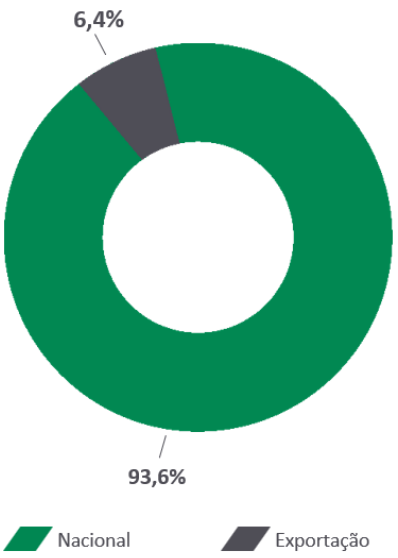
Relatório	Exercício Anterior	Exercício atual
2024	janeiro/23 a dezembro/23 12 meses	janeiro/24 a agosto/24 8 meses
2025	Janeiro/24 a agosto/24 8 meses	setembro/24 a agosto/25 12 meses
2026	setembro/24 a agosto/25 12 meses	setembro/25 a agosto/26 12 meses

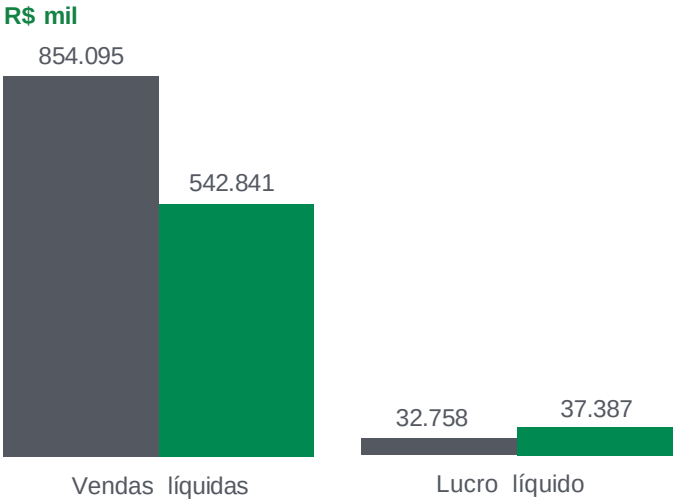
No exercício de 2024, a Greenbrier Maxion atingiu o faturamento bruto de R$566,5 milhões. A receita líquida alcançou R$542,8 milhões, registrando uma redução de 36,4% em relação ao ano anterior. Essa redução foi devido à mudança do calendário estatutário (jan a dez/23 versus jan a ago/24).

As vendas para o mercado brasileiro representaram 93,6% do faturamento líquido, enquanto as vendas para exportação representaram 6,4% do faturamento líquido. Como os recebimentos foram concretizados no mesmo período, não apresentou exposição cambial para as operações ao final do exercício.

O lucro líquido em valor absoluto foi de R$37,4 milhões, maior em 14,1% comparado com o período anterior, ainda que o período fiscal seja menor em 2024.

Participação de vendas





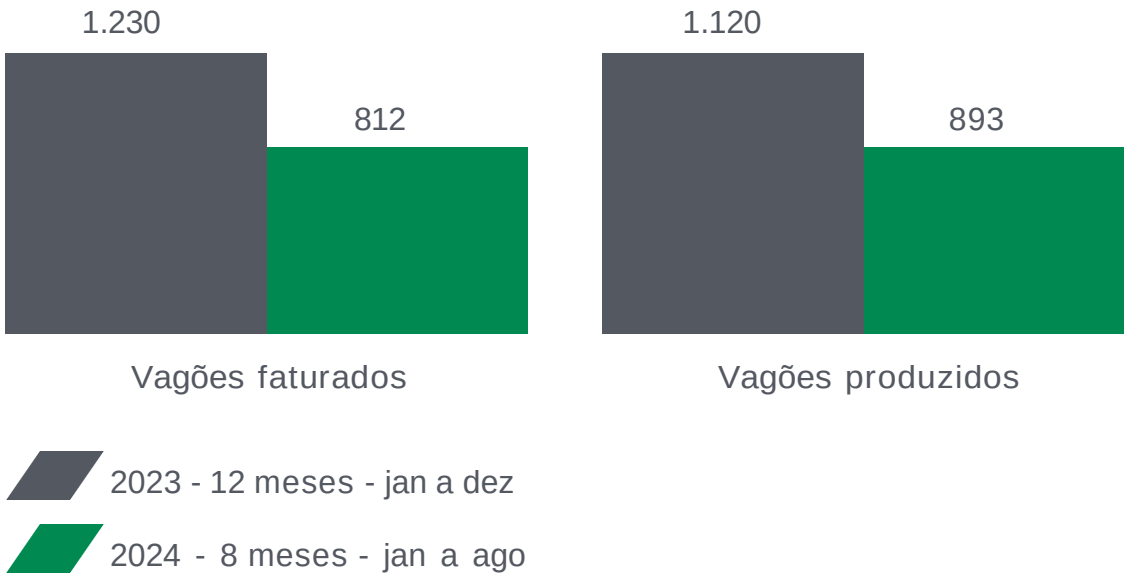
Esse aumento do lucro líquido deve-se à alteração do mix de vendas, melhor eficiência na produção, controle dos custos fixos, melhora nas receitas financeiras com a gestão do caixa, além da recuperação de impostos através dos incentivos fiscais do governo para pesquisa e desenvolvimento (Lei do Bem).

O volume de vagões faturados em 2024 foi de 812 unidades, uma redução de 34,0% em comparação com o ano de 2023.

Essa redução foi devido a mudança do calendário estatutário (jan a dez/23 versus jan a ago/24) e também devido à mudança do mix entre os modelos de vagões, apresentando uma redução na venda de vagões Hopper e Tanque e um aumento na venda de vagões Gôndola e Plataforma.

Embora a produção de vagões em 2024 tenha sido menor em comparação com o ano de 2023 em 20,3%, totalizando 893 unidades, não houve necessidade de ajuste no quadro de mão de obra para adequação à demanda.

Volume



A Greenbrier Maxion segue investindo em automação, padronização dos vagões e redução da quantidade de itens por vagão, visando ganho de eficiência, movimentação, qualidade e produtividade.

O gerenciamento do caixa foi um desafio para a Greenbrier Maxion, pois a geração líquida de caixa foi negativa em R$26,6 milhões no ano de 2024. Mesmo com a geração negativa, não foi necessária a captação de recursos financeiros através de linhas de crédito, encerrando o caixa com uma disponibilidade de R$134,0 milhões.

A Greenbrier Maxion também efetuou o pagamento dos dividendos referente ao exercício de 2023. Com o encerramento do exercício de 2024, foi realizado o pagamento dos Juros Sobre Capital Próprio aos sócios, e a provisão para distribuição de dividendos em 2025 referente ao exercício de 2024.

PARTICIPAÇÃO DO CAPITAL

A Greenbrier Maxion se mantém otimista com a renovação das concessões atuais e com a projeção de novas concessões, prevendo um aumento nas vendas para os próximos anos, segundo estudos de mercado.

Entendemos que o ano de 2025 será um ano onde a Greenbrier Maxion estará empenhada em continuar gerando valor aos seus acionistas, clientes, funcionários e sociedade.

1.3 COMPROMISSO COM A ÉTICA

A conduta ética em todas as atividades da Greenbrier Maxion é um pilar central de nossa estratégia e desenvolvimento empresarial.

Por isso, não queremos que ninguém comprometa esses padrões, mesmo acreditando que suas ações possam beneficiar o desempenho da empresa.

A reputação e o sucesso da Greenbrier Maxion estão em nossas mãos, e a integridade nos ajudará a alcançar nossos objetivos.

A Greenbrier Maxion, em alinhamento com seus valores, está comprometida com a ética em toda sua cadeia. Para reforçar esse compromisso, além de disponibilizar seu Código de Ética e Conduta em seu site **(https://www.gbmx.com.br/governanca-corporativa/codigo-de-etica/)**, a empresa aderiu voluntariamente ao Pacto pela Integridade e Contra a Corrupção, reafirmando sua missão de promover boas práticas de conduta empresarial.

A Greenbrier Maxion reafirma seu compromisso firme com os mais altos padrões éticos e com o rigoroso cumprimento das leis anticorrupção.

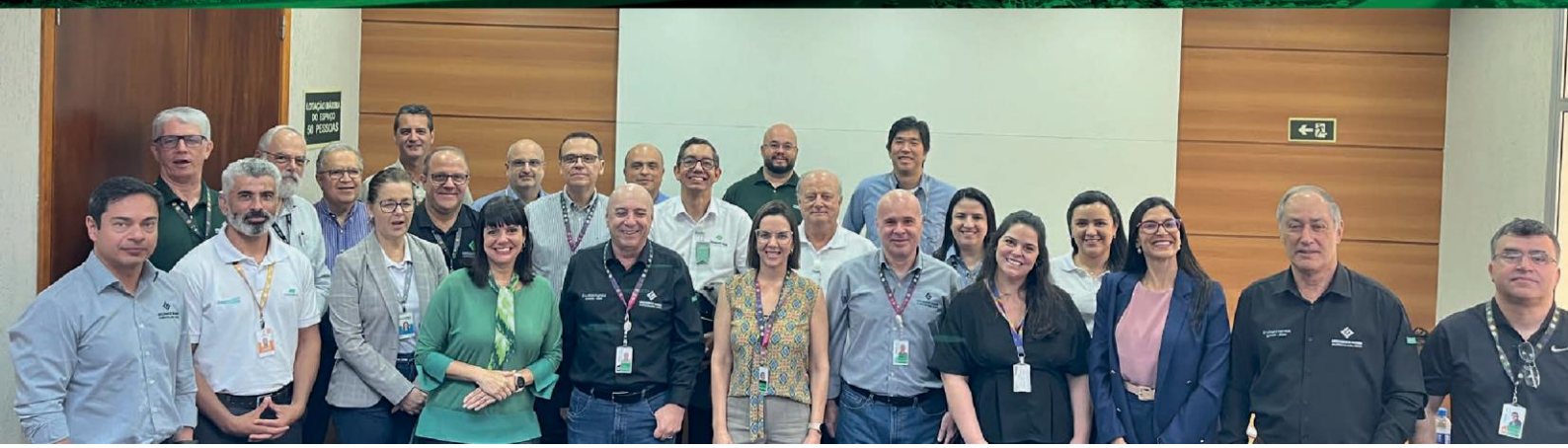
Nosso compromisso com a integridade se reflete tanto em nossas práticas internas quanto nas relações com terceiros.

Reconhecemos a importância de que nossos parceiros, fornecedores e demais stakeholders compartilhem dos mesmos valores.

A ética é essencial para o crescimento sustentável e a credibilidade da Greenbrier Maxion, e incentivamos todos os envolvidos em nossas operações a adotar práticas éticas e a cumprir as leis anticorrupção em vigor.

Reiteramos nosso compromisso com a transparência, responsabilidade e integridade nos negócios, acreditando que esses valores não só fortalecem a nossa Greenbrier Maxion, mas também promovem um ambiente empresarial mais íntegro e justo.

A Greenbrier Maxion se compromete a manter esforços contínuos para aprimorar suas práticas éticas e anticorrupção, garantindo que colaboradores e parceiros estejam alinhados com nossos princípios e valores, construindo uma base sólida para o sucesso sustentável e a confiança de todas as partes interessadas.



Esta adesão ao Pacto pela Integridade e Contra a Corrupção reforça a conduta ética como base das relações da Greenbrier Maxion com clientes, fornecedores, agências reguladoras e governamentais, reiterando o compromisso de proibir que qualquer

pessoa ou organização que atue em nome da Greenbrier Maxion, seja como representante, agente, mandatário ou sob qualquer outro vínculo, realize as seguintes ações:

- Ofereça, prometa ou dê suborno, compreendido como qualquer tipo de vantagem material ou imaterial, direta

ou indireta, a qualquer agente público, mesmo para obter decisões favoráveis aos negócios;

- Faça doações a campanhas eleitorais com o objetivo de obter vantagens ou evitar perseguições ou discriminações ilegais;
- Utilize meios imorais ou antiéticos ao se relacionar com agentes públicos.

A Greenbrier Maxion se compromete a apoiar e colaborar com as autoridades públicas em qualquer investigação de suspeita de irregularidades ou violações de leis ou dos princípios éticos previstos no Pacto.

Durante o ano de 2024, a Greenbrier Maxion manteve-se classificada na categoria A+ do programa Nos Conformes, da Secretaria da Fazenda do Estado de São Paulo (Sefaz/SP). Esse programa, criado pela Lei Complementar n° 1320/2018, visa estreitar a relação entre contribuintes e o fisco, incentivando a conformidade tributária.

Essa classificação reafirma o compromisso da Greenbrier Maxion com a manutenção de um ambiente de conformidade tributária.

1.4 REFORMA TRIBUTÁRIA

A Emenda Constitucional 132/23, promulgação da Reforma Tributária, altera de forma significativa o modelo brasileiro de tributação sobre o consumo, extingue de forma gradual PIS, COFINS, ICMS e ISS, zera o IPI para produtos que não possuam similar produzido na Zona Franca de Manaus e cria dois novos tributos sobre valor agregado - CBS (Contribuição sobre Bens e Serviços) e IBS (Imposto sobre Bens e Serviços), e um tributo seletivo sobre operações com bens ou serviços prejudiciais à saúde ou ao meio ambiente.

Tendo em vista o longo período transitório, é importante ficar atento a todas as mudanças necessárias em precificação de produtos, parametrização do *ERP (Enterprise Resource Planning),* geolocalização de estabelecimentos pós-reforma e outros impactos. Pensando nisso, a Greenbrier Maxion vem participando de fóruns, discussões e reuniões nos principais órgãos acerca do tema.

Além disso, iniciou um mapeamento dos impactos que serão gerados a partir da Reforma Tributária, utilizando a base histórica da Greenbrier Maxion versus o novo cenário proposto pelo Governo. Contará também com um squad com representantes dos times de compras, vendas, financeiro, contabilidade, controladoria, tecnologia da informação e jurídico.

O objetivo é avaliar os impactos, discutir as necessidades e desenvolver o melhor plano de ação para uma transição tranquila, sem interferência nos negócios da Greenbrier Maxion.

1.5 CIBER SEGURANÇA

A Greenbrier Maxion investe ativamente na inovação e capacitação tecnológica com foco na Segurança da Informação, Gestão de Dados e Resiliência Operacional. Com políticas e processos de segurança baseados em Disponibilidade, Integridade e Confidencialidade, reforçamos nossos valores baseados na Ética, Excelência, Desenvolvimento Criativo, Respeito a Pessoas, Compromisso com a Segurança e Sustentabilidade Social.

2 MERCADO FERROVIÁRIO

Desde o início das concessões, processo ocorrido há mais de duas décadas e meia, as ferrovias voltaram a exercer um papel de destaque na logística brasileira, e têm ampliado de forma significativa os seus índices de produtividade.

É a melhor alternativa para o transporte de grãos e de cargas conteinerizadas, com o custo mais baixo e menor impacto ambiental, alta capacidade de carga, mais segurança no transporte de mercadorias e menor risco de acidentes.

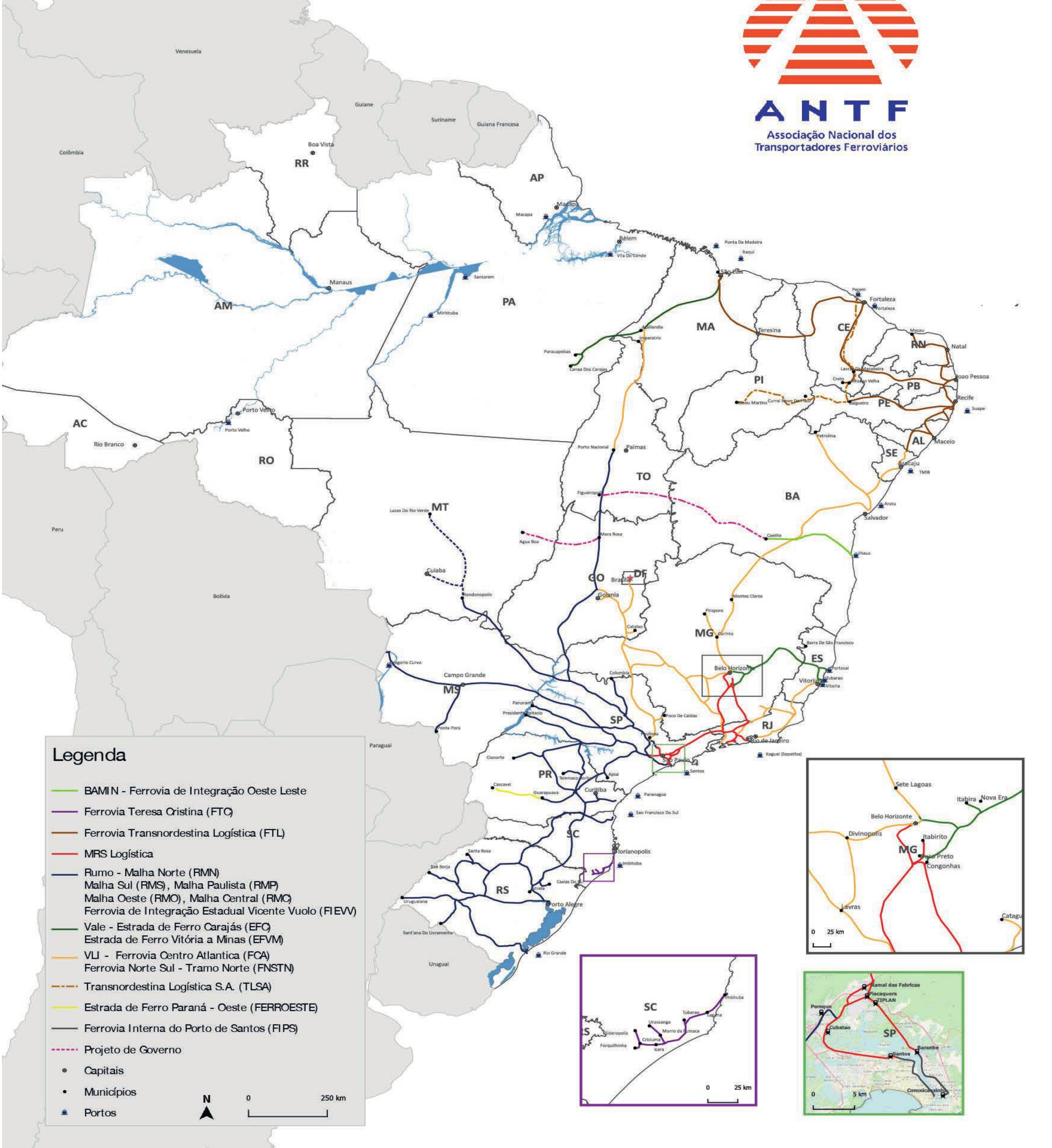
De acordo com os dados da ANTF (Associação Nacional dos Transportadores Ferroviários), em 2023, o avanço do transporte ferroviário nacional foi de 5,0% em relação a 2022, com crescimento no transporte de carga geral de 5,0% e o de minério de ferro, evolução positiva de 4,9%. Destaque para açúcar e ferro gusa, que registraram crescimento de 15,6% e 14,2%, respectivamente. Em 2023, 49,0% do açúcar e 48,0% da celulose foram exportados chegando aos portos brasileiros por ferrovia, demonstrando que o modal é adequado ao transporte de cargas de grande volume e sendo extremamente competitivo e eficiente.

Outro marco importante para o setor foi a aprovação por mais 30 anos das renovações das principais concessões ferroviárias brasileiras, como VALE, MRS e RUMO, faltando apenas a concessão da VLI, que voltou a caminhar com a aprovação da ANTT (Agência Nacional de Transportes Terrestres) para a reabertura das audiências públicas.

Há também novas concessões ferroviárias já assinadas, como a ferrovia Norte-Sul conquistada pela RUMO, que iniciou sua operação em 2023; a ferrovia FIOL-1, conquistada pela BAMIN, com início de operação previsto para 2025; e a Ferrovia de Integração Centro-Oeste (FICO), que está sendo construída pela VALE em contrapartida pelo valor de outorga na prorrogação antecipada da VALE, com início da operação prevista para 2025.

Existem também os projetos futuros a construir, como a Ferrogrão e os trechos da FIOL 2 e 3, que têm previsão de início da operação entre 2028 e 2035.

MALHA FERROVIÁRIA



Fonte: Ministério dos Transportes, ANTF (Associação Nacional dos Transportadores Ferroviários), ABIMAQ (Associação Brasileira da Indústria de Máquinas e Equipamentos) e Sobratema.

2 MERCADO FERROVIÁRIO

Além disso, o Governo Federal autorizou o início das negociações para a renovação antecipada da Ferrovia Transnordestina Logística, e da Ferrovia Tereza Cristina. A Ferrovia Transnordestina Logística, controlada pelo grupo siderúrgico CSN, opera a Malha Nordeste, de 1.237 km de extensão, que liga o Porto de Itaqui, no Maranhão, ao Porto de Pecém, no Ceará. Já a Ferrovia Tereza Cristina opera a Malha Tereza Cristina, de 164 km de extensão, que conecta 14 municípios do estado de Santa Catarina.

O Governo Federal iniciou uma transformação radical no transporte ferroviário no país. Previsto na Medida Provisória 1.065/2021, o programa Pró Trilhos permite que novas ferrovias sejam construídas pelo regime de autorização, por livre iniciativa do setor privado, que hoje só investe em projetos de concessão leiloados pelo governo. O programa recebeu 96 requerimentos, das quais 46 já foram autorizadas, representando R$260 bilhões em investimentos e 12.3 mil quilômetros de novos trilhos.

Com as autorizações ferroviárias, **o Ministério dos Transportes espera elevar dos atuais 20% para 40% a participação do modal na matriz de transportes até 2035, com a expansão das ferrovias de 30.000 km para 35.000 km.** Os investimentos nas concessões dos portos também otimizarão a conexão entre ferrovias e terminais.

No planejamento do Ministério dos Transportes, através do Novo PAC (Programa de Aceleração do Crescimento), ao todo, os investimentos do governo na ferrovia serão de R$193 bilhões, sendo R$74 bilhões na renovação das concessões, R$79 bilhões nas novas concessões e R$40 bilhões em privatizações.

3 PRODUTOS

A Greenbrier Maxion segue investindo em novos processos de fabricação para continuar com resultados excelentes de qualidade, segurança e conforto de seus colaboradores.

Na vanguarda do mercado, a empresa oferece um pacote completo de soluções e projetos de vagões que reforçam o compromisso com a satisfação de nossos clientes e funcionários e contribuem para um mundo mais sustentável.

O destaque é Nova Geração de Vagões Hopper (HTT 2.0)

Uma nova geração de vagões Hoppers foi liderada pela Greenbrier Maxion, baseada em observações em campo dos vagões existentes e no entendimento de quais características seriam benéficas para a aplicação. As premissas deste projeto foram então definidas como:

- Aumento do volume efetivo;
- Melhoria no processo de descarga;
- Desenvolvimento de novos sistemas para prevenir vandalismo;
- Introdução de novas soluções para reduzir a corrosão;
- Redução da tara;
- Melhoria da estrutura do vagão, entregando um produto mais robusto para atender às novas demandas operacionais das ferrovias brasileiras.

O projeto do vagão HTT 2.0 é baseado no HTT 1.0, já existente e em operação no cliente desde 2017. Alterações no design foram feitas para atender às premissas do projeto. O resultado do projeto foi um aumento de 4,0% na capacidade de carga.

Mario Coura - Diretor de Engenharia e Assistência Técnica

Os aumentos na capacidade de carga e a redução da tara melhoram diretamente a eficiência operacional, definida através da quantidade de carga em toneladas transportadas por litro de diesel (t/l).

Comparando um trem composto por 120 vagões da geração antiga com outro composto por 120 vagões HTT 2.0, durante uma operação típica do cliente, existe um aumento de 2,4% a 3,4% na eficiência. Isso significa que ele pode transportar mais carga usando a mesma quantidade de diesel.

O desenvolvimento do HTT 2.0 representa um avanço significativo na abordagem das necessidades e desafios específicos das ferrovias brasileiras. Através de observação cuidadosa, coleta de dados reais e testes rigorosos, a Greenbrier Maxion conseguiu introduzir uma nova geração de vagões que atendem a padrões mais elevados de eficiência, segurança e durabilidade.

O HTT 2.0 personifica o compromisso da Greenbrier Maxion com a inovação e a excelência, garantindo que seus vagões não apenas atendam, mas superem as expectativas, necessidades e os requisitos operacionais do cliente.

3 PRODUTOS - **VAGÕES HOPPER**

Inovações para todos os tipos de carga

A Greenbrier Maxion possui expertise em design e fabricação de todos os tipos de vagões:

- Design arrojado que facilita a manutenção
- Tara reduzida e maior capacidade de carga, aumentando a capacidade por trem
- Carga e descarga automatizadas
- Parceria tecnológica com a Greenbrier, líder mundial em projetos e fabricação de vagões
- Penetração e atuação global, sendo a maior operação ferroviária da América do Sul

Os projetos de vagões Hoppers são diferenciados e inovadores, com alta tecnologia e de qualidade mundialmente reconhecida para o transporte de grãos, açúcar, milho, soja, farelo, entre outros. Uma das principais tecnologias utilizadas é a carga e descarga

automatizadas, que possibilita o acionamento das tampas de carga através de um sistema pneumático.

A tecnologia torna o processo mais rápido e seguro, tanto para o operador, durante a carga/ descarga do vagão, quanto para a carga, já que não utiliza forma humana para acionar as portas e sim o sistema automatizado.

3 PRODUTOS - **VAGÕES HOPPER**

VAGÃO HTH

- **Peso bruto máximo:** 194.200 kg
- **Tara:** 42.700 kg
- **Capacidade:** 151.500 kg
- **Volume:** 196.8 m³
- **Carga transportada:** Grãos – Açúcar – Farelo – Fertilizantes
- **Características:** Triarticulado

VAGÃO HOPPER HPE

- **Peso bruto máximo:** 100.000 kg
- **Tara:** 22.500 kg
- **Capacidade**: 77.500 kg
- **Volume:** 100 m³
- **Carga transportada:** Grãos – Açúcar
- **Características:** Sistema Pneumático por Controle Remoto

VAGÃO HOPPER HTT

- **Peso bruto máximo:** 130.000 kg
- **Tara:** 28.300 kg
- **Capacidade:** 101.700 kg
- **Volume:** 143 m³
- **Carga transportada:** Grãos – Açúcar – Farelo – Fertilizantes
- **Características:** Sistema Rápido de Descarga

3 PRODUTOS - **GÔNDOLA**

Uma grande variedade de projetos para atender melhor os seus clientes no transporte de minério. O destaque é o vagão GDU, o vagão de maior capacidade de transporte produzido pela empresa e o primeiro direcionado ao mercado brasileiro com truque 7”x12”.

Com capacidade para 37,5 toneladas/eixo de carga e 150 toneladas de peso bruto máximo, utiliza freio com taxas adequadas ao serviço de 150 toneladas, ajustadas para condição de uso com ou sem carga, de forma a reduzir a temperatura e prolongar a vida útil da roda.

3 PRODUTOS - **GÔNDOLA**

VAGÃO GDU

- **Peso bruto máximo:** 150.000 kg
- **Tara:** 21.000 kg
- **Capacidade:** 129.000 kg
- **Volume:** 45 m³
- **Carga transportada:** Minério de Ferro
- **Características:** Descarga através de car dumper

VAGÃO GDT

- **Peso bruto máximo:** 130.000 kg
- **Tara:** 20.000 kg
- **Capacidade:** 110.000 kg
- **Volume:** 45 m³
- **Carga transportada:** Minério de Ferro
- **Características:** Descarga através de car dumper

VAGÃO GDN

- **Peso bruto máximo:** 120.000 kg
- **Tara:** 25.400 kg
- **Capacidade:** 94.600 kg
- **Volume:** 55 m³
- **Carga transportada:** Bauxita

VAGÃO GDE

- **Peso bruto máximo:** 110.000 kg
- **Tara:** 16.500 kg
- **Capacidade:** 93.500 kg
- **Volume:** 28 m³ até 30 m³
- **Carga transportada:** Minério de Ferro
- **Características:** Descarga através de car dumper

VAGÃO GQT

- **Peso bruto máximo:** 130.000 kg
- **Tara:** 25.000 kg
- **Capacidade:** 105.000 kg
- **Volume:** 59 m³
- **Carga transportada:** Cobre

3 PRODUTOS - **PLATAFORMA**

A Greenbrier Maxion desenvolveu uma linha vagões plataforma especiais e diferenciados para atender o transporte de contêineres nas ferrovias brasileiras. Os vagões transportam contêineres alinhados e empilhados atendendo às necessidades de seus clientes de acordo com a infraestrutura férrea.

3 PRODUTOS - **PLATAFORMA**

VAGÃO FLT

- **Peso bruto máximo:** 130.000 kg
- **Tara:** 30.000 kg
- **Carga transportada:** 100.000 kg
- **Características:** Vagão para transporte de fardos de celulose com cobertura flexível para descarregamento lateral ou superior

3 PRODUTOS - **PLATAFORMA**

VAGÃO PLATAFORMA PRU

- **Peso bruto máximo:** 380.000 kg
- **Tara:** 90.000 kg
- **Capacidade:** 290.000 kg
- **Carga transportada:** Contêineres
- **Características:** Vagão Double Stack

VAGÃO PLATAFORMA PRT

- **Peso bruto máximo:** 123.000 kg
- **Tara:** 24.000 kg
- **Capacidade:** De acordo com a densidade da carga
- **Carga transportada:** Contêineres
- **Características:** Vagão Double Stack

VAGÃO PLATAFORMA PNT

- **Peso bruto máximo:** 130.000 kg
- **Tara:** 32.000 kg
- **Capacidade:** 98.000 kg
- **Carga transportada:** Materiais para a ferrovia
- **Características:** Vagão plataforma convencional

VAGÃO PLATAFORMA PET

- **Peso bruto máximo:** 130.000 kg
- **Tara:** 23.500 kg
- **Capacidade:** 106.500 kg
- **Carga transportada:** Contêineres
- **Características:** Vagão plataforma convencional

VAGÃO PLATAFORMA PCT

- **Peso bruto máximo:** 130.000 kg
- **Tara:** 29.000 kg
- **Capacidade:** 101.000 kg
- **Carga transportada:** Contêineres
- **Características:** Vagão sem assoalho

VAGÃO PLATAFORMA PCE

- **Peso bruto máximo:** 100.000 kg
- **Tara:** 18.500 kg
- **Capacidade:** 81.500 kg
- **Carga transportada:** Contêineres
- **Características:** Vagão sem assoalho

3 PRODUTOS - **TANQUE**

VAGÃO TANQUE TCE

- **Peso bruto máximo:** 100.000 kg
- **Tara:** 27.700 kg
- **Capacidade:** 72.300 kg
- **Volume:** 86.000 litros
- **Carga transportada:** Combustível / Óleo vegetal
- **Características:** Descarga bilateral

VAGÃO TANQUE TCT

- **Peso bruto máximo:** 130.000 kg
- **Tara:** 32.250 kg
- **Capacidade:** 97.750 kg
- **Volume:** 103.000 litros
- **Carga transportada:** Combustível / Óleo vegetal
- **Características:** Descarga bilateral

3 PRODUTOS - **TRUQUES**

Tecnologia em Truques

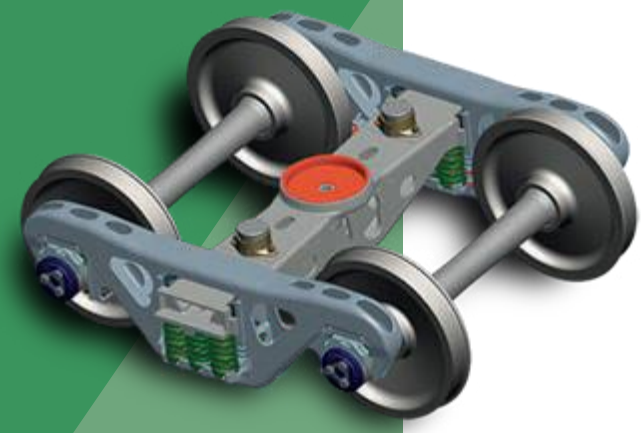
Responsáveis pela dinâmica e estabilidade dos vagões, os truques Greenbrier Maxion são produzidos, através de parceria com a Amsted Rail, líder no mercado mundial, com inovações e tecnologia de ponta para garantir o melhor desempenho dinâmico e menor risco de descarrilamento. A engenharia da empresa desenvolve e fabrica modelos de truques de aço fundido para todas as bitolas e capacidades existentes, de acordo os padrões de referência da Associação Americana de Ferrovias (AAR).

Por meio de uma parceria tecnológica com a Amsted Rail, a Greenbrier Maxion utiliza sua expertise também na fabricação de truques e componentes ferroviários, homologados pela norma (AAR).

Engenharia inovadora que desenvolve truques para todas as bitolas e capacidades existentes nos modelos: Motion Control®, Swing Motion, Ride Control e Super Service Ride Control

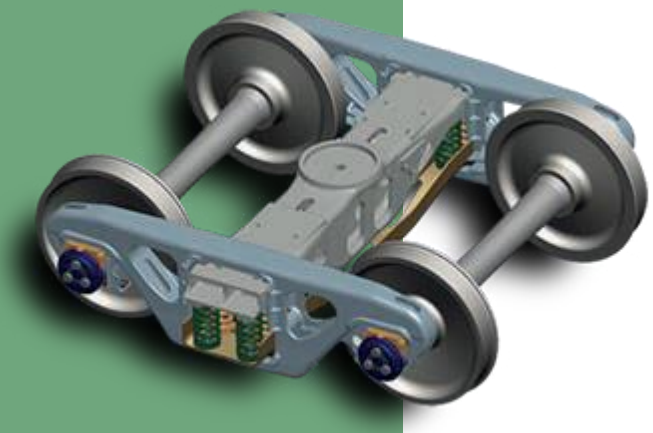
- Componentes robustos, com alto desempenho operacional e de fácil manutenção
- Rodas em aço microligado, mais resistente e de alta performasse
- Melhor desempenho dinâmico e menor risco de descarrilamento, com redução no consumo das rodas e de combustível
- Parceria tecnológica com a Amsted Rail, líder mundial em componentes ferroviários
- Fabricação de acordo com padrões de referência da Associação Americana de Ferrovias (AAR).

3 PRODUTOS - **TRUQUES**



MOTION CONTROL

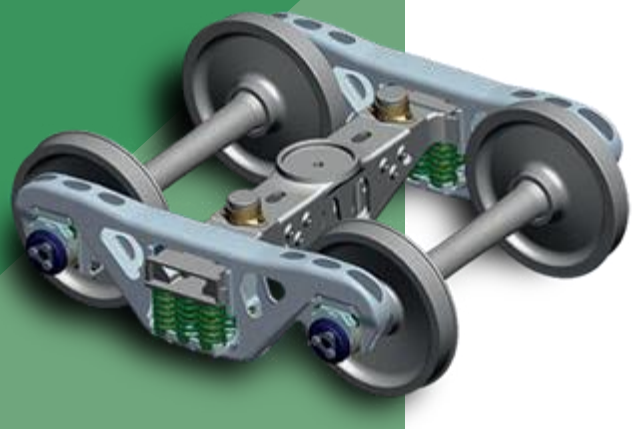
- Truques premium providos de adaptadores especiais
- Redução do consumo de combustível
- Processo de manutenção simplificado
- Melhor desempenho dinâmico e menor risco de descarrilamento



SWING MOTION

- 6.1/2” x 9” para 32,5 ton/eixo
- 7” x 12” para 37,5 ton/eixo

3 PRODUTOS - **TRUQUES**

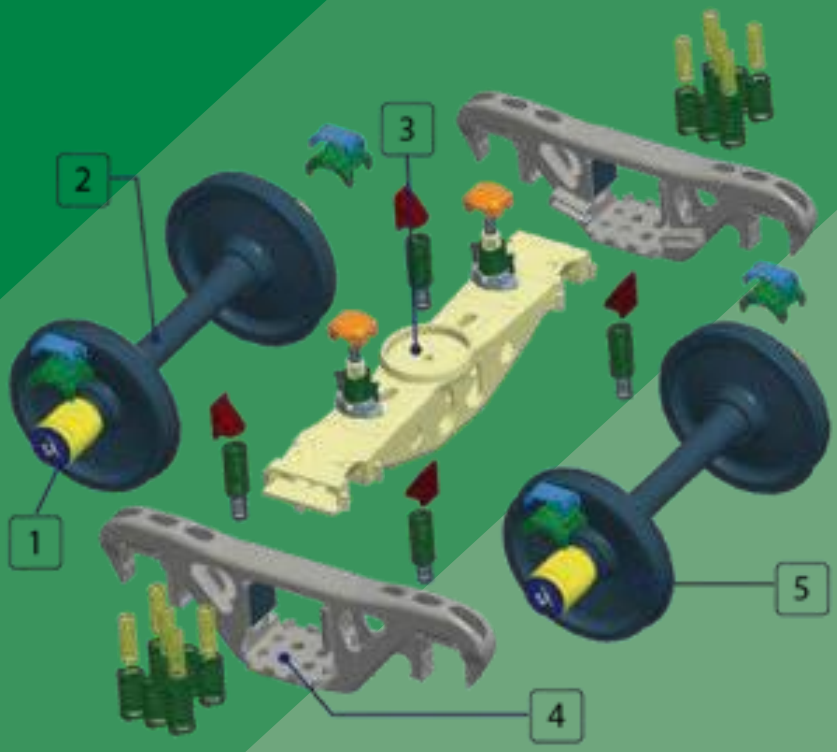


RIDE CONTROL

- Praticidade e fácil manutenção
- Amortecimento constante
- Adaptação às condições operacionais existentes

Conheça um truque e seus principais componentes

1. Rolamento
2. Rodeiro
3. Travessa
4. Lateral
5. Roda



4 SERVIÇOS

Reforma, revisão, manutenção e transformação

A Greenbrier Maxion, através de toda sua tecnologia e experiência, implantou uma nova linha especializada em serviços ferroviários em sua unidade em Hortolândia. O galpão com 4 mil metros quadrados recebe vagões, que necessitam de revisão, manutenção, reforma e transformação, saindo “novinhos em folha” para o cliente.

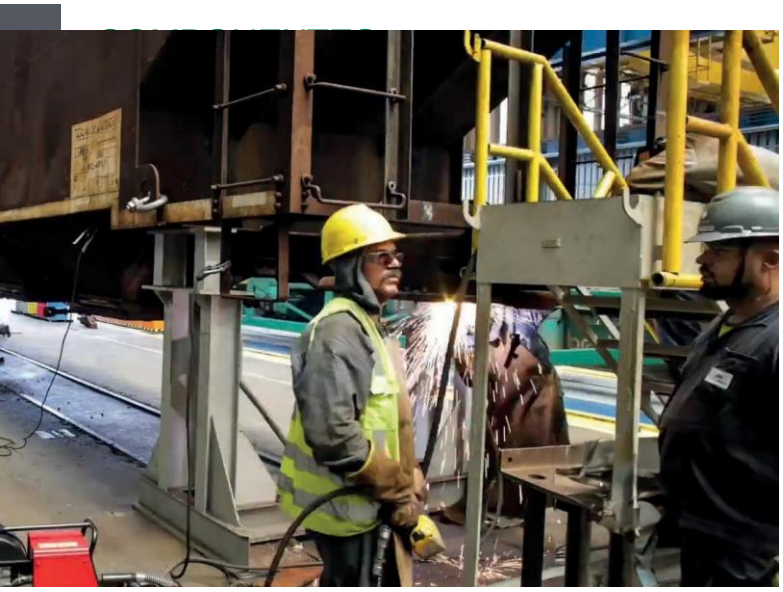
O principal objetivo da nova linha de Serviços é oferecer ao mercado soluções completas no que se refere à operacionalização de vagões de carga, por meio de uma proposta superior em benefício aos clientes. Isso permite que as operadoras fiquem livres de preocupações e custos elevados referentes à manutenção de seus vagões, concentrando esforços no foco real de seu negócio.

Rildo Castro - Gerente de Serviços

Entre as principais vantagens, os destaques são:

- Maior confiabilidade e disponibilidade
- Melhor produtividade
- Redução de backlog de manutenção
- Redução de custos indiretos
- Gestão de materiais e diminuição de trem-hora-parada
- Além da reciclagem e reaproveitamento de materiais e peças

Os projetos, assim como alguns serviços, são tratados como demandas independentes, personalizadas e pensadas para as necessidades específicas de cada cliente. Já os serviços de sistemas e os de componentes podem ser realizados de modo completo ou isolados. Entretanto, a melhor opção, que garante maior abrangência a custos menores, é a Manutenção Integrada.



Estabelece o fornecimento de kits para vagões, reposição de itens novos, recuperação e manutenção de componentes.

- Fabricação de kits para reparo e transformação em vagões (CKD)
- Recuperação de componentes de freio
- Recuperação de fundidos
- Recuperação de aparelhos de choque
- Manutenção de rodeiros e rolamentos
- Fornecimento de peças novas à base de troca

CONSULTORIA

Visa a prestação de serviços técnicos atualizados e confiáveis em assessorias diversas.

- Participação na proposição de transformações e reforma de vagões
- Definição conjunta das melhores soluções para as necessidades do cliente (entra na cadeia cliente do nosso cliente)
- Elaboração de planos de manutenção
- Confecção de mapoteca das operadoras
- Melhorias operacionais (carregamento, descarga, redução de combustível e aumento de performance)

MANUTENÇÃO INTEGRADA

Oferece a mais completa solução por meio da prestação de serviços completos:

- Planejamento da manutenção
- Aferição sistemática da performance dos vagões
- Serviços de manutenção
- Controles
- Reposição de estoque de peças, cobrado através de um sistema de preços, prazos e garantia operacional pré-fixados

REFORMA

Restabelece a condição original de vagões afetados por acidentes, desgaste normal de vida útil ou pela ação do produto transportado.

- Recuperação de acidentados, canibalismo ou inativos
- Troca de chaparias
- Recuperação de pintura interna e externa
- Recuperação de vagões

REVISÃO E MANUTENÇÃO

Melhora a condição dos níveis de confiabilidade e disponibilidade requeridos para atender plano de operação.

- Revisão, reparo, recondicionamento dos sistemas de choque e tração, truque e freio
- Recuperação da superestrutura (caixa)
- Recuperação do sistema de carga e descarga

TRANSFORMAÇÃO

Visa um trabalho eficiente e confiável para a alteração das características originais de um vagão, adequando-as a uma nova necessidade.

- Rebitolamento
- Aumento de volume e/ou capacidade
- Mudança do modelo de vagão
- Adaptações específicas de acordo com o produto
- Substituição de truque, sistema de choque e tração, freios, etc.
- *Retrofit* de truques

A Greenbrier Maxion oferece aos seus clientes soluções completas de vagões, peças, serviços e consultoria.

5 GESTÃO DE PESSOAS

IDEOLOGIA

VISÃO:

Ser a primeira escolha para os mercados ferroviários, de fundição e de serviços.

MISSÃO:

Desenvolver e empregar o nosso conhecimento para propor soluções inovadoras, completas e integradas que, em todo o seu ciclo, sejam capazes de:

- Estimular nossas equipes
- Gerar sucesso para nossos clientes
- Respeitar o ambiente e a comunidade
- Garantir a sustentabilidade de todo o negócio

VALORES:

- Excelência
- Compromisso com a ética
- Desenvolvimento criativo
- Respeito às pessoas
- Compromisso com a segurança
- Sustentabilidade social

Nilton Prascideli - Diretor Executivo de RH

PESSOAS

Reconhecidos por nossos funcionários, conquistamos, em 2024, o selo GPTW(Great Place To Work). A Greenbrier Maxion é um excelente lugar para se trabalhar! O destaque da pesquisa foi o Orgulho de trabalhar na empresa, somos +900 colaboradores apaixonados e orgulhosos da nossa história e pelo setor ferroviário. Como parte desta conquista, recebemos também o selo Mental Health, concedido pela consultoria GreatPeople em reconhecimento ao cuidado com as pessoas.

Temos um time sênior e uma mão de obra bastante especializada no setor ferroviário, que é formada dentro de casa.

Fazemos questão que nossos profissionais se desenvolvam e façam carreira aqui. Assim, cultivamos um relacionamento de longo prazo, sendo nosso tempo médio de casa de dez anos, além de turnover muito baixo, de 0,9% como média mensal em 2023.

E se considerarmos apenas o turnover voluntário, a média é de 0,025%. Isso nos dá oportunidade de conviver com 4 gerações na empresa, onde conseguimos absorver e usufruir da diversidade criativa que essa pluralidade de gerações nos traz.

5 GESTÃO DE PESSOAS

Com esse cenário, destacamos alguns programas de Gestão de Pessoas

Reconhecendo as pessoas

Valorizamos nossos funcionários através das celebrações de datas importantes e dos programas de reconhecimento, como por exemplo Prêmio Destaque do Ano, que evidencia os profissionais que apresentaram resultados extraordinários ou ações alinhadas à nossa Cultura. E o Programa Tempo de Casa, que, em 2024, reconheceu quase 400 pessoas que completaram entre 10 e 39 anos de tempo de casa.

Desenvolvendo pessoas

Sabemos que quando impulsionamos as experiências de desenvolvimento de nossos funcionários, estamos alavancando também o nosso negócio. Valorizamos a singularidade dos nossos colaboradores e, neste contexto, oferecemos 18,4 mil horas de treinamentos em 2023, incluindo coaching, desenvolvimento de liderança, cursos técnicos, graduação/pós-graduação, idiomas, congressos etc. Além de criarmos um ambiente de estímulo constante à busca pelo autodesenvolvimento.

Criando oportunidades

De olho na sustentabilidade das relações e do negócio, buscamos reconhecer os talentos internos através de nossa Central de Oportunidade Interna (COI), onde disponibilizamos vagas para que nossos profissionais se inscrevam no processo seletivo da posição que desejar. Nos últimos 18 meses, 25,0% das vagas foram fechadas internamente, através do COI. Outro canal importante é nosso Plano de Sucessão, que considera atualmente 1,5 pessoas mapeadas para cobrir cada posição chave na organização. Atualmente, 88,0% das últimas posições de gestão abertas foram preenchidas através deste mapeamento.

5 GESTÃO DE PESSOAS

Cuidando das pessoas

Como um dos pilares ESG *(Environmental, Social and Governance),* oferecemos oportunidades para o crescimento pessoal dos funcionários com o Pensando no Futuro, programa idealizado para proporcionar aos funcionários a oportunidade de pensar, com maturidade, na preparação para o pós-carreira, para que essa transição aconteça de forma digna e confortável. Esta reflexão acontece através de cerca de 12 horas de palestras sobre relacionamentos, planejamento financeiro e sucessório, empreendedorismo, saúde física e mental, entre outras. Já fizemos 3 edições do programa, atendendo mais de 300 funcionários com idade acima 40 anos.

O programa de Educação Financeira, “Uma família, um time”, em parceria com a Credmaxion, ajuda o funcionário e sua família a melhor compreender sobre economia doméstica, finanças pessoais e consumo consciente, enfatizando a importância da cooperação familiar nas decisões financeira.

Nas 2 edições, recebemos mais de 300 participantes entre funcionários e familiares. Engajados no combate à violência contra mulher, pelo 3º ano tratamos o tema “Agosto Lilás”. Apostando na força do conhecimento, oferecemos a todas as mulheres e lideranças da empresa, palestras de capacitação com especialistas da área.

5 GESTÃO DE PESSOAS

Portas de Entrada

Além de desenvolver nossos talentos internos, olhamos também para o mercado na busca de pessoas que possam contribuir com a perpetuidade da empresa e do setor. Nesta perspectiva, contamos com nosso Programa de Estágio, que reforça nossa conexão com as principais universidades do país e nos possibilita atrair jovens talentos para brilhar com seu protagonismo na empresa. Nos últimos anos, efetivamos cerca de 52,0% dos estagiários. Outra porta de entrada muito valorizada pela Greenbrier Maxion é o Programa Aprendiz Senai, voltado para a formação de jovens, entre 18 e 21 anos, nas áreas de Soldagem Industrial e Manutenção. Além das aulas na instituição, os alunos passam 6 meses dentro da empresa, no contraturno do curso, com objetivo de aplicar o conhecimento na prática e, especialmente, para aculturamento e engajamento desses futuros profissionais. O Formare, como descreveremos abaixo, é um projeto de caráter social, que também gera oportunidades para estes jovens trabalharem conosco, já que possuem nosso DNA na essência.

Engajamento de pessoas

Acreditamos que a comunicação é parte essencial no envolvimento e engajamento de todos em prol dos negócios. Além dos tradicionais canais de comunicação, contamos ainda com o All Hands Meeting, uma reunião na qual o Presidente fala, ao mesmo tempo, com todos os funcionários sobre negócios, mercado e perspectivas de futuro. No Café com a Diretoria, mensalmente, os Diretores têm oportunidade de se encontrar com 20 funcionários para uma conversa bastante aberta e descontraída sobre temas internos e negócios e, por fim, nosso Diálogo Diário de Segurança (DDS), quando os líderes falam sobre temas relacionados ao comportamento seguro, “eu me cuido, cuido do outro e deixo que o outro cuide de mim”.

6 ESG - SUSTENTABILIDADE, PROJETOS SOCIAIS E AMBIENTAIS

A Greenbrier Maxion está comprometida com o ESG. Somos adeptos ao Pacto Empresarial pela Integridade e Contra a Corrupção. Como política, priorizamos os fornecedores de matérias-primas e componentes que atendam aos critérios de redução dos impactos ambientais.

O aço é a principal matéria-prima utilizada em nosso processo produtivo e, visando a redução no consumo dos recursos naturais e energéticos.

Mais de 50,0% do aço fornecido para a Greenbrier Maxion é provido através de materiais reciclados. Além disso, pensando na redução do impacto ambiental, nosso manual técnico faz a orientação do descarte correto dos componentes dos vagões, sendo possível a reciclagem de 99,0% de todo o vagão, mantendo a economia circular do nosso produto.

Falando em economia circular, implementamos um avançado sistema de recuperação de solvente que exemplifica nosso compromisso com a sustentabilidade. O solvente contaminado pelas tintas, tradicionalmente resultaria em descarte como resíduo perigoso. No entanto, com nosso processo de recuperação de solvente, esse resíduo é tratado e purificado, transformando-o novamente em um insumo valioso que pode ser reutilizado inúmeras vezes no próprio processo de pintura.

- **Programa Formare**
- **Programa Estágio**
- **Doação de material reciclado**
- **Aprendiz Senai**
- **Programa Saúde nos Trilhos**
- **Reflorestamento Mata Ciliar**
- **Redução de resíduos para aterro**
- **Fábrica Aberta**

ISO 9001:2015 ISO 45001:2018 ISO 14001:2015

6 ESG - SUSTENTABILIDADE, PROJETOS SOCIAIS E AMBIENTAIS

MEIO AMBIENTE

Contamos com um comitê para nortear ações ESG, onde destacam-se os principais pontos:

- Reciclagem de tampas plásticas de garrafas pet. São coletadas e recicladas tampas plásticas evitando que elas sejam descartadas de forma incorreta no meio ambiente. Além disso, toda a receita gerada por essa iniciativa é destinada ao Hospital do Amor, que é voltada para o atendimento de pacientes com câncer
- Coleta seletiva de resíduos em 100% da Greenbrier Maxion, reduzindo drasticamente o impacto ambiental
- Política interna de mudança da utilização da fonte energética da frota de veículos para o uso de etanol, resultando na redução de aproximadamente 8 toneladas de emissão de CO2 por ano ao meio ambiente

Processo de recuperadora de solventes utilizados na limpeza de equipamentos, com capacidade de recuperação de 60,0% do volume empregado, contribuindo para diminuição da geração de resíduos no setor de pintura e acabamento, promovendo práticas mais sustentáveis e eficientes

- Estudo de novas tecnologias para anular o envio de lixo para aterros sanitários até dezembro de 2024

SOCIAL

- Programa Formare
- Programa Aprendiz SENAI
- Programa Pensando no Futuro e Educação Financeira
- Programa Saúde nos Trilhos
- Programas de Desenvolvimento de Pessoas
- Clima organizacional – GPTW

GOVERNANÇA

- Código de Ética
- Código de Conduta do Fornecedor
- Política de Práticas de Prevenção à Corrupção
- Comitê de Ética
- Canais de Denúncias
- Due Diligence
- Sistema de Controle de Requisitos Legais.

Comitê ESG

6 ESG - SUSTENTABILIDADE, PROJETOS SOCIAIS E AMBIENTAIS

Atuando como uma das principais empresas do setor ferroviário, a Greenbrier Maxion participou de vários eventos do setor.

A Greenbrier Maxion realizou, em Março de 2024, o Summit Ambiental, com a participação de representantes ambientais de todas as unidades da The Greenbrier Companies Inc. no mundo. Esta é a primeira vez que o encontro mundial é realizado em uma unidade fora da América do Norte.

A Greenbrier Maxion esteve presente durante o VIII Brasil nos Trilhos, que aconteceu em Brasília, promovido pela ANTF - Associação Nacional dos Transportadores Ferroviários.

Nosso CEO, Eduardo Scolari, participou do painel “Inovação e novas tecnologias nas ferrovias voltadas à sustentabilidade”, apresentando os desenvolvimentos e inovações tecnológicas dos vagões e truques para uma frota mais sustentável, segura e eficiente.

6 ESG - SUSTENTABILIDADE, PROJETOS SOCIAIS E AMBIENTAIS

Contamos com inúmeros programas sociais e de engajamento:

Programa Formare

Reforçando nossos valores, especialmente o Respeito às Pessoas e Sustentabilidade Social, temos como um dos pilares sociais o programa Formare, criado pela Fundação Iochpe visando a capacitação de jovens na formação cidadã e profissionalizante.

Este projeto tem o objetivo de gerar transformação na sociedade através da formação profissional de jovens, entre 16 e 18 anos, em situação de vulnerabilidade econômica e social.

Eles são acolhidos em nossa Greenbrier Maxion, recebem bolsa de estudos, plano médico, apoio psicológico, alimentação e contam com mais de 900 horas de cursos ministrados por nossos funcionários.

Atualmente, 10,0% de nossos funcionários são educadores voluntários, reforçando o senso de voluntariado, o engajamento com a Greenbrier Maxion, consigo mesmo e com a comunidade. Este investimento causa um forte impacto na vida destes jovens, aumentando em aproximadamente 90,0% a empregabilidade e gerando maior renda à família. Adicionalmente, 64,0% deles se estimulam a ingressar na universidade. Este programa é um legado da Greenbrier Maxion para a sociedade.

FORMARE

6 ESG - SUSTENTABILIDADE, PROJETOS SOCIAIS E AMBIENTAIS

Segurança do trabalho

A Segurança dos funcionários é o principal pilar da Greenbrier Maxion. Nossa filosofia é “Segurança é um valor!” Demonstrando nosso compromisso em garantir um ambiente de trabalho seguro e saudável. Como resultado da competência da gestão, a Greenbrier Maxion foi certificada de forma integrada com as ISOs 45001 e 14001, e foi reconhecida pela Época 360.

Programas de saúde

A Greenbrier Maxion está empenhada em uma série de iniciativas que abrangem a saúde e bem-estar, responsabilidade social, respeito, cuidados com os funcionários, promoção de mudanças positivas, sustentabilidade, compromisso com a prevenção de doenças e empatia. Nosso compromisso é com o cuidado integral dos nossos funcionários, incentivando o autocuidado, promovendo a educação e conscientização, buscando constantemente a melhoria contínua e adotando uma comunicação aberta e transparente. Além disso, investimos em inovações na área de saúde, reforçamos nossa responsabilidade social corporativa, proporcionamos informações precisas, promovemos um ambiente de trabalho confortável e inclusivo, garantimos a acessibilidade a todos e priorizamos a segurança no ambiente de trabalho. Reconhecemos a importância das relações familiares e da comunidade ao redor da nossa fábrica, mantendo um compromisso constante com o bem-estar de todos.

Equipe EHS

6 ESG - SUSTENTABILIDADE, PROJETOS SOCIAIS E AMBIENTAIS

Programa antitabagismo

Tratamento multidisciplinar na empresa (médico, terapeuta e nutricionista). O programa oferece aos funcionários fumantes a oportunidade de se desvencilhar do vício, com o objetivo de melhorar a qualidade de vida e reduzir a incidência de doenças crônicas causadas pelo tabaco. A Greenbrier Maxion se tornou uma planta No Smoking.

Programa Saúde Total

Tratamento multidisciplinar na empresa (médico, terapeuta e nutricionista). O programa oferece aos funcionários usuários de drogas lícitas e ilícitas (álcool e outras drogas) a oportunidade de se desvencilhar do vício a fim de melhorar a qualidade de vida, trazendo benefícios tanto na vida pessoal quanto profissional.

Programa Saúde Mental

Atendimento terapêutico especializado com psicanalistas de forma presencial/on-line semanalmente na empresa. O programa oferece aos funcionários acesso a um recurso e suporte que podem ajudar na promoção e manutenção da saúde mental, além de um espaço seguro para discutir preocupações e receber apoio profissional.

Programa Nutricional

Atendimento nutricional especializado de forma presencial semanalmente na empresa. O programa oferece aos funcionários acesso a um recurso e suporte que podem ajudar na promoção e manutenção da saúde nutricional, contando com um espaço aconchegante

para entender suas necessidades e receber direcionamento.

Programa de Gestantes

Realização de cursos semestrais aos casais gestantes de forma presencial na empresa, realizado por especialistas. O programa oferece aos funcionários acesso a um recurso especial e profissional sobre orientações necessárias

e cruciais para a chegada do bebê, com uma oportunidade única de aprendizado.

6 ESG - SUSTENTABILIDADE, PROJETOS SOCIAIS E AMBIENTAIS

Programa de Fisioterapia

Atendimento fisioterapêutico especializado diário conforme encaminhamento médico. O programa oferece aos funcionários acesso a um recurso e suporte que ajudam a promoção e manutenção da consciência corporal e postural, contando com um espaço personalizado com todos os equipamentos necessários para prevenir, tratar e reabilitar diversas condições físicas.

Programa de Conservação Auditiva

Atendimento fonoaudiológico diário conforme demanda e mapeamento. O programa oferece aos funcionários acesso a um recurso e suporte que auxiliam na promoção e manutenção da saúde auditiva. Realização de exames internos, externos e encaminhamento com médico especialista otorrinolaringologista, visando mapeamento, prevenção, tratamento, e identificação de melhorias nos EPI´s (Equipamento de Proteção Individual).

Programa de Ergonomia

O Comitê de Ergonomia engloba um conjunto de atividades para identificação de situações ergonômicas que demandem melhorias ou que devem ser realizadas antes do início do processo. Atuando na prevenção de riscos à saúde do trabalhador, bem como adequação do posto de trabalho, respeitando características, habilidades e necessidades.

Férias com Saúde

Campanha que ocorre durante o período de férias escolares atuando na conscientização sobre a obesidade infantil e incentivo ao esporte. Iniciativas como prática de atividades físicas e esportes, realização de atividades em grupo, inclusão de alimentos saudáveis na rotina alimentar, são parte dessa campanha. Uma semana repleta de atividades especiais é preparada pela Greenbrier Maxion, atendendo a todos os dependentes de funcionários inscritos, de 0 a 18 anos.

Campanha de Vacinação contra a gripe

Promovendo e visando a proteção da saúde dos funcionários e a prevenção de surtos de saúde correspondentes a doenças respiratórias, a Greenbrier Maxion realiza a campanha anualmente vacinando funcionários e seus dependentes.

6 ESG - SUSTENTABILIDADE, PROJETOS SOCIAIS E AMBIENTAIS

Campanha Outubro Rosa

Realização de mapeamento de 100% das mulheres Greenbrier Maxion, realização de palestras, atividades de interação visando promoção e prevenção à saúde. O objetivo da campanha é a conscientização sobre a prevenção contra o câncer de mama e do colo do útero. São realizadas atividades de interação, contando com palestras sobre a saúde física e mental da mulher, massagens, rodas de conversas e outras.

Campanha Novembro Azul

Realização de mapeamento de 100% dos homens Greenbrier Maxion, realização de palestras, atividades de interação visando promoção e prevenção à saúde. O objetivo da campanha é conscientizar sobre a prevenção contra o câncer de próstata, com o mapeamento dos homens e realização de palestras com informações de saúde atualizadas sobre o tema, conduzidas por profissionais que tratam sobre saúde física e mental dos homens. Realização de testes rápidos de PSA na empresa.

Prêmio ABQV - Mantenedor ABQV

Realização de mapeamento de programas e campanhas de saúde. A premiação visa reconhecer publicamente as empresas que possuem práticas de excelência e obtêm êxito na melhoria da saúde, bem-estar, produtividade e retenção de talentos, buscando atender três pilares fundamentais: saúde física, mental e social. Em 2023, a Greenbrier Maxion se tornou mantenedora da associação, após já ter sido reconhecida como padrão Ouro no ano anterior por todos os programas de saúde, reforçando seu comprometimento e sua cultura organizacional centrada no cuidado com os funcionários e na promoção de ambientes de trabalho saudáveis, recebendo uma homenagem no Congresso Brasileiro de Qualidade de Vida.

7 PRÊMIOS E RECONHECIMENTOS

Como parte do crescimento sólido e responsável, a Greenbrier Maxion recebeu vários prêmios no período de janeiro a agosto de 2024:

RAILWAY TECHNOLOGY EXCELLENCE AWARDS 2024

A Greenbrier Maxion, que tem demonstrado, consistentemente, seu comprometimento com o avanço da indústria ferroviária do Brasil por meio da inovação e desenvolvimento estratégico, ganhou dois prêmios no *Railway Technology Excellence Awards 2024*, nas categorias Inovação e Pesquisa e Desenvolvimento (P&D).

O *Railway Technology Excellence Awards* celebra as maiores conquistas e inovações na indústria ferroviária. Alimentado pela inteligência de negócios da GlobalData, o prêmio reconhece as pessoas e empresas que estão impulsionando mudanças na indústria.

A Greenbrier Maxion ganhou o prêmio de P&D por seu vagão de tremonha HTT 2.0, que é mais leve e mais robusto devido a um conceito redesenhado e testes rigorosos, e o prêmio de Inovação por aumentar a capacidade de carga em 4,0%, usar novos materiais resistentes à corrosão e melhorar o design da soleira de tiragem, resultando em maior eficiência operacional e economia de combustível.

LAQI IMPACT SUMMIT BRAZIL

A Greenbrier Maxion foi nomeada para receber o prêmio empresa brasileira do ano 2024.

PLVB (Programa de Logística Verde Brasil)

A Greenbrier Maxion agora é uma empresa membro do Programa de Logística Verde Brasil, do Instituto Brasileiro de Transporte Sustentável (IBTS). A certificação demonstra que a maior indústria ferroviária da América do Sul valoriza a sustentabilidade em logística em suas atividades.

SELO VERDE

A Greenbrier Maxion foi reconhecida com o Certificado de Destaque Ambiental – Selo Verde, entregue pelo Jornal do Meio Ambiente do Estado de São Paulo, pelas ações sustentáveis adotadas pela empresa.

PARCERIA EM MOVIMENTO

A Greenbrier Maxion foi premiada no Programa Parceria em Movimento, da Rumo Logística, na categoria “Empresa Destaque”, pela excelência e ótimo desempenho em suas entregas, cumprimento de prazos e prestação de serviços de qualidade.

GPTW (Great Place To Work)

Fomos certificados com o GPTW 2024, com 85,0% no índice de confiança, e recebemos também o Selo de Saúde Mental (Great People Mental Health); A Greenbrier Maxion também conquistou a 30ª colocação na lista das Melhores Empresas para Trabalhar, na categoria Multinacionais de 100 até 999 funcionários, segundo critérios da certificação GPTW!

8 MENSAGEM DO CEO

A ferrovia é o que nos move!

A ferrovia é um dos modais mais sustentáveis e seguros para o transporte de carga, especialmente em longas distâncias, e estamos vivendo um momento de grandes expectativas para o setor, com as renovações das concessões, novas concessões e também com os pedidos de autorização ferroviária feitos por diversas empresas através do programa Pró-Trilhos, que permite que o setor privado invista em ferrovias e conecte suas fábricas às principais ferrovias do Brasil.

Mesmo com esse cenário promissor, cerca de 50,0% da frota, hoje, no Brasil, tem mais de 30 anos, destes 24.400 vagões excedem 50 anos. Há economia de combustível, redução e emissão de CO2 e o consequente ganho em eficiência operacional, causado pela substituição de ativos obsoletos por mais tecnológicos e inovadores. E é o que a Greenbrier Maxion busca constantemente: trens mais eficientes com o desenvolvimento e produção de modelos de vagões mais leves. Além de design que contam com estudos e aplicações de aerodinâmica.

Eduardo Scolari - CEO

Porém, nenhuma inovação seria possível sem a participação e engajamento dos nossos funcionários, que são agentes fundamentais dos resultados alcançados, atuando diretamente nas constantes inovações e evoluções da Greenbrier Maxion. Logo, estimulamos o engajamento do capital humano através de vários programas visando o desenvolvimento, crescimento e bem-estar profissional e pessoal.

Como destaque, estamos bem atuantes junto aos órgãos do Governo, através da Frente Parlamentar para Fortalecimento da Indústria Ferroviária Brasileira, juntamente com a ABIFER – Associação Brasileira da Indústria Ferroviária e o SIMEFRE – Sindicato Interestadual da Indústria de Materiais e Equipamentos Ferroviários e Rodoviários.

A Frente Parlamentar, que acredita que a iniciativa vai facilitar o diálogo das empresas com o Governo Federal, pretende aumentar a competitividade dos produtos brasileiros, incentivar a troca de trens sucateados e igualar a carga tributária do segmento à de outros modais de transporte.

A troca de vagões e locomotivas com mais de 50 anos pode reduzir o consumo de combustíveis em 58 milhões de toneladas por ano, reduzindo também as emissões de carbono em 150 mil toneladas e aumentando a produtividade das concessionárias em 30%, o que demonstra o modal como crucial para as questões ESG.

Também participamos de eventos do setor, como o VIII Brasil nos Trilhos, que aconteceu em Brasília e foi promovido pela ANTF - Associação Nacional dos Transportadores Ferroviários, onde apresentamos os desenvolvimentos e inovações tecnológicas dos vagões e truques para uma frota mais sustentável, segura e eficiente.

Para o futuro, os investimentos em inovação, tecnologia, mão de obra qualificada e qualidade dos produtos, processos e serviços, sempre atrelada aos pilares de ESG, serão premissas.

SUMÁRIO

RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS 45
BALANÇO PATRIMONIAL (ATIVO) 48
BALANÇO PATRIMONIAL (PASSIVO) 49
DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO 50
DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO ABRANGENTE 51
DEMONSTRAÇÃO DAS MUTAÇÕES DO PATRIMÔNIO LÍQUIDO 52
DEMONSTRAÇÃO DO FLUXO DE CAIXA 53
1. CONTEXTO OPERACIONAL 54
2. BASE DE ELABORAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS 55
2. BASE DE ELABORAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS 56
3. PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS 57
3.1 ALTERAÇÃO DE NORMAS IFRS 57
3.2 NORMAS EMITIDAS, MAS AINDA NÃO VIGENTES EM 31 DE DEZEMBRO DE 2023 57
3.3 DEMAIS POLÍTICAS CONTÁBEIS 59
4. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA 67
5. CONTAS A RECEBER E ADIANTAMENTO DE CLIENTES 68
5.1 CONTAS A RECEBER 68
5.2 ADIANTAMENTO DE CLIENTES 69
6. ESTOQUES 70
7. IMPOSTOS A RECUPERAR 71
8. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL 72
8.1 CONCILIAÇÃO DAS ALÍQUOTAS FISCAIS DO IR COM SUA TAXA EFETIVA 73
9. PARTES RELACIONADAS 74
9.1 REMUNERAÇÃO DO PESSOAL-CHAVE DA ADMINISTRAÇÃO 74
9.2 EMPRESAS DO GRUPO 75
9.3 CONTRATO DE SERVIÇOS COMPARTILHADOS 76
10. IMOBILIZADO 77
10.1 MOVIMENTAÇÃO DO CUSTO | 2024 78
10.2 MOVIMENTAÇÃO DA DEPRECIAÇÃO | 2024 79
10.3 MOVIMENTAÇÃO DO CUSTO | 2023 80
10.4 MOVIMENTAÇÃO DA DEPRECIAÇÃO | 2023 81
11. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS E PARTES RELACIONADAS 82
11.1 MOVIMENTAÇÃO DOS EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS 83
12. FORNECEDORES E PARTES RELACIONADAS 84
13. OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS E PREVIDENCIÁRIAS 85
14. PROVISÕES PARA RISCOS TRIBUTÁRIOS, CÍVEIS E TRABALHISTAS 86
14.1 MOVIMENTAÇÃO DURANTE O EXERCÍCIO 87
15. PATRIMÔNIO LÍQUIDO 88
15.1 CAPITAL SOCIAL 88
15.2 AJUSTE DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL 89
15.3 DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS 90
15.4 LUCROS POR AÇÃO 91
16. RECEITA LÍQUIDA DE VENDAS 92
17. RESULTADO FINANCEIRO 93
18. VARIAÇÃO CAMBIAL LÍQUIDA 94
19. CUSTOS E DESPESAS 95
20. OUTRAS RECEITAS E (DESPESAS) OPERACIONAIS LÍQUIDAS 96
21. DIREITO DE USO E PASSIVOS DE ARRENDAMENTO 97
22. GESTÃO DE RISCO E INSTRUMENTOS FINANCEIROS 98
22.1 CONSIDERAÇÕES GERAIS E POLÍTICAS 98
22.2 CLASSIFICAÇÃO DOS INSTRUMENTOS FINANCEIROS 99
22.3 VALORES JUSTOS 100
22.4 GESTÃO DE RISCOS FINANCEIROS 101
23. GESTÃO DE CAPITAL 104
24. COBERTURA DE SEGUROS 105
25. INFORMAÇÕES ADICIONAIS AS DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA 106
26. AUTORIZAÇÃO PARA EMISSÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS 107

RELATÓRIO DO AUDITOR INDEPENDENTE SOBRE AS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

Aos

Administradores e Acionistas da

Greenbrier Maxion Equipamentos e Serviços Ferroviários S.A.

Hortolândia - SP

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras da Greenbrier Maxion Equipamentos e Serviços Ferroviários S.A. ("Companhia"), que compreendem o balanço patrimonial em 31 de agosto de 2024 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 da Companhia em 31 de agosto de 2024, o desempenho de suas operações e os seus fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

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". Somos independentes em relação à Companhia, 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.

Outros assuntos - mudança do exercício social da Companhia

Chamamos a atenção para a nota explicativa 1 às demonstrações financeiras, onde é divulgado que, em decorrência da mudança do exercício social da Companhia de dezembro para agosto, as demonstrações do resultado do exercício, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o período de 8 meses findo em 31 de agosto de 2024, não estão apresentadas em bases comparativas com o exercício findo em 31 de dezembro de 2023. Nossa opinião não contém ressalva relacionada a esse assunto.

Responsabilidades da diretoria e da governança pelas demonstrações financeiras

A diretoria é responsável pela elaboração e adequada apresentação das demonstrações financeiras de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e pelos controles internos que ela determinou como necessários para permitir a elaboração de demonstrações financeiras livres de distorção relevante, independentemente se causada por fraude ou erro.

Na elaboração das demonstrações financeiras, 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 são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras

Nossos objetivos são obter segurança razoável de que as demonstrações financeiras, 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.

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, independentemente se causada por fraude ou erro, planejamos e executamos procedimentos de auditoria em resposta a tais riscos, bem como obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.

- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.

  Concluímos 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 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, inclusive as divulgações e se as demonstrações financeiras representam as correspondentes transações e os eventos de maneira compatível com o objetivo de apresentação adequada.

Comunicamo-nos com os responsáveis pela governança a respeito, entre outros aspectos, do alcance planejado, da época da auditoria e das constatações significativas de auditoria, inclusive as eventuais deficiências significativas nos controles internos que identificamos durante nossos trabalhos.

São Paulo, 19 de novembro de 2024.

ERNST & YOUNG

Auditores Independentes S/S Ltda.

CRC-SP034519/O

Márcio D. Berstecher

Contador CRC-SP259735/O

Balanço patrimonial

Em milhares de reais

Ativo	Nota Explicativa	2024	2023
Circulante			
Caixa e equivalentes de caixa	4	228.333	263.828
Contas a receber de clientes e partes relacionadas	5.1	50.041	71.455
Estoques	6	136.563	98.075
Impostos a recuperar	7	35.017	12.830
Despesas antecipadas		8.875	8.958
Outros créditos		8.675	4.860
Total circulante		**467.504**	**460.006**
Não circulante			
Contas a receber de clientes e partes relacionadas	5.1	5.328	51.634
Impostos a recuperar	7	723	351
Imposto de renda e contribuição social diferidos	8	24.671	28.381
Depósitos judiciais	14.1	2.897	3.217
Outros créditos		1.000	1.000
Direito de uso de bens arrendados	21	36.980	43.994
Imobilizado	10	77.008	69.656
Total não circulante		**148.607**	**198.233**
Total do ativo		**616.111**	**658.239**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Balanço patrimonial

Em milhares de reais

Passivo e patrimônio líquido	Nota Explicativa	2024	2023
Circulante			
Empréstimos, financiamentos e partes relacionadas	11	95.413	92.848
Cessão de fornecedores - risco sacado	12	10.550	27.186
Fornecedores e partes relacionadas	12	68.358	59.740
Obrigações tributárias		628	7.566
Obrigações trabalhistas e previdenciárias	13	42.473	36.488
Adiantamentos de clientes	5.2	129.236	185.213
Dividendos a pagar	15.3	1.611	2.962
Passivo de arrendamento - direito de uso	21	10.357	10.095
Outras obrigações		45.068	42.828
Total circulante		**403.694**	**464.926**
Não Circulante			
Provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas	14	11.415	12.150
Passivo de arrendamento - direito de uso	21	34.939	41.602
Outras obrigações		514	693
Total não circulante		**46.868**	**54.445**
Patrimônio Líquido			
Capital social	15.1	87.707	87.707
Reserva estatutária	15.3	71.069	46.273
Reserva legal	15.3	5.320	3.451
Ajuste de avaliação patrimonial		1.453	1.437
Total patrimônio líquido		**165.549**	**138.868**
Total do passivo e do patrimônio líquido		**616.111**	**658.239**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstração do resultado do exercício

Em milhares de reais, exceto lucro do exercício por ação

DRE	Nota Explicativa	2024	2023
Receita líquida de vendas	16	542.841	854.095
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	19	(461.234)	(748.109)
Lucro bruto		**81.607**	**105.986**
Despesas operacionais			
Com vendas	19	(9.564)	(19.009)
Gerais e administrativas	19	(15.147)	(23.910)
Honorários da administração	19	(6.871)	(5.431)
Outras despesas operacionais, líquidas	20	(8.352)	(7.134)
Lucro antes das receitas e despesas financeiras		**41.673**	**50.502**
Receitas financeiras	17	18.186	17.287
Despesas financeiras	17	(12.221)	(24.146)
Variação cambial, líquida	18	(194)	(63)
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social		**47.444**	**43.580**
Imposto de renda e contribuição social			
Correntes	8.1	(6.346)	(9.100)
Diferidos	8.1	(3.711)	(1.722)
Lucro do exercício		**37.387**	**32.758**
Lucro do exercício por ação - básico e diluído R$	**15.4**	**0,77364**	**0,67786**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstração do resultado abrangente

Em milhares de reais

DRA	2024	2023
Lucro do exercício	37.387	32.758
Outros resultados abrangentes	-	-
Resultado abrangente total do exercício	**37.387**	**32.758**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstração das mutações do patrimônio líquido

Em milhares de reais

DMPL	Nota explicativa	Capital social	Ajuste de avaliação patrimonial	Reserva Legal	Reserva Estatutária	Prejuízos acumulados	Total
Saldos em 31 de dezembro de 2022		**87.707**	**1.540**	**1.808**	**24.537**	**-**	**115.592**
Realização do custo atribuído, líquido dos efeitos tributários		-	(103)	-	-	103	-
Lucro do exercício		-	-	-	-	32.758	32.758
Destinações do lucro líquido do exercício:							
Reserva legal	15.3	-	-	1.643	-	(1.643)	-
Reserva estatutária	15.3	-	-	-	21.736	(21.736)	-
Juros sobre o capital próprio	15.3	-	-	-	-	(6.520)	(6.520)
Dividendos mínimos obrigatórios	15.3	-	-	-	-	(2.962)	(2.962)
Saldos em 31 de dezembro de 2023		**87.707**	**1.437**	**3.451**	**46.273**	**-**	**138.868**
Realização do custo atribuído, líquido dos efeitos tributários		-	16	-	-	(16)	-
Lucro do exercício		-	-	-	-	37.387	37.387
Destinações do lucro líquido do exercício:							
Reserva legal	15.3	-	-	1.869	-	(1.869)	-
Reserva estatutária	15.3	-	-	-	24.796	(24.796)	-
Juros sobre o capital próprio	15.3	-	-	-	-	(9.095)	(9.095)
Dividendos mínimos obrigatórios	15.3	-	-	-	-	(1.611)	(1.611)
Saldos em 31 de agosto de 2024		**87.707**	**1.453**	**5.320**	**71.069**	**-**	**165.549**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstração do fluxo de caixa

Em milhares de reais

Fluxo caixa indireto	Nota Explicativa	2024	2023
Lucro líquido do exercício		37.387	32.758
Ajustes para conciliar o lucro do exercício com o caixa gerado pelas atividades operacionais:			
Depreciação	10.2	7.231	9.748
Amortização de direito de uso	21	7.014	9.808
Imposto de renda e contribuição social	8.1	10.057	10.822
Juros sobre empréstimos e financiamentos	11.1	3.805	17.142
Juros sobre passivos de arrendamento	21	4.171	7.849
Custo residual de bens do ativo imobilizado baixados	10.1 e 10.2	272	128
Adições / Reversões de provisão para perdas nos estoques	6	(2.864)	(2.343)
Provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas, líquida de reversões		(735)	(9.784)
Redução (aumento) nos ativos:			
Contas a receber de clientes		67.720	(104.433)
Estoques		(35.624)	101.575
Impostos a recuperar		(22.559)	4.826
Depósitos judiciais		320	3.357
Outros créditos e demais contas		(3.732)	(7.734)
Redução (aumento) nos passivos:			
Fornecedores		(8.018)	26.500
Adiantamentos de clientes		(55.977)	119.969
Obrigações trabalhistas e previdenciárias		5.985	6.740
Outras obrigações e demais contas		(4.877)	20.414
Caixa gerado pelas operações		**9.576**	**247.342**
Pagamento de imposto de renda e contribuição social	8.1	(6.346)	(9.100)
Pagamento de juros sobre passivos de arrendamento	21	(4.996)	(6.434)
Pagamento de juros sobre empréstimos e financiamentos	11.1	-	(10.895)
Caixa gerado pelas (aplicado nas) atividades operacionais		**(1.766)**	**220.913**
Fluxo de caixa das atividades de investimento			
Aquisição de bens do ativo imobilizado	10.1	(14.855)	(11.938)
Caixa aplicado nas atividades de investimento		**(14.855)**	**(11.938)**
Fluxo de caixa das atividades de financiamento			
Captações de empréstimos e financiamentos	11.1	-	11.482
Amortizações de passivos de arrendamento - principal	21	(5.576)	(9.367)
Amortizações de empréstimos e financiamentos - principal	11.1	(1.240)	(58.609)
Juros sobre capital próprio	15.3	(9.095)	(6.520)
Dividendos pagos	15.3	(2.963)	(4.642)
Caixa aplicado nas atividades de financiamento		**(18.874)**	**(67.656)**
Aumento (redução) em caixa e equivalentes de caixa		**(35.495)**	**141.319**
Saldo inicial de caixa e equivalentes de caixa		263.828	122.509
Saldo final de caixa e equivalentes de caixa		**228.333**	**263.828**

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

1. CONTEXTO OPERACIONAL

1.1 Disposições gerais

A Greenbrier Maxion Equipamentos e Serviços Ferroviários S.A. é uma sociedade anônima de capital fechado, constituída em 16 de setembro de 2014, com sede à Avenida Carlos Roberto Prataviera, s/n Lote 71 - Sítio São João, Jardim Nova Europa, Hortolândia/SP - CEP 13184-889, registrada no CNPJ: 21.042.930/0001-88 e IE.: 748.169.456.110.

Suas atividades produtivas tiveram início em 1° de maio de 2015 e consistem na fabricação, montagem, usinagem, remodelagem, reparo, distribuição ou venda de quaisquer tipos de equipamentos ferroviários, bem como na importação e exportação. Também podem ser executados serviços de armazenamento, engenharia, treinamentos em desenvolvimento profissional e gerencial, além de aluguel de máquinas e equipamentos comerciais e industriais.

A gestão da Greenbrier Maxion é feita de modo compartilhado composta por dois sócios, sendo eles:

1.2

Posição patrimonial e suporte financeiro

Em 31 de agosto de 2024, a Greenbrier Maxion apresenta capital circulante liquido de R$64 milhões. A melhora deste indicador comparado com o período de 2023 deve-se aos recebimentos das vendas e redução dos adiantamentos de clientes. O índice de liquidez geral é de R$166 milhões em 2024 (R$139 milhões em 2023), melhorando R$27 milhões no ano de 2024.

Com o objetivo de adequar-se ao calendário dos acionistas americanos, a Greenbrier Maxion alterou (a partir de 2024) seu calendário estatutário. Essa alteração visa a uniformidade de análises e projeções financeiras.

- Greenbrier do Brasil Participações Ltda, com 60% de participação

- Amsted Maxion Fundição e Equipamentos Ferroviários S.A.,com 40% de participação

2. BASE DE ELABORAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

2.1 Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras da Greenbrier Maxion foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As práticas contábeis adotadas no Brasil compreendem aquelas incluídas na legislação societária brasileira e os pronunciamentos técnicos e as orientações e interpretações técnicas emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis e aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC).

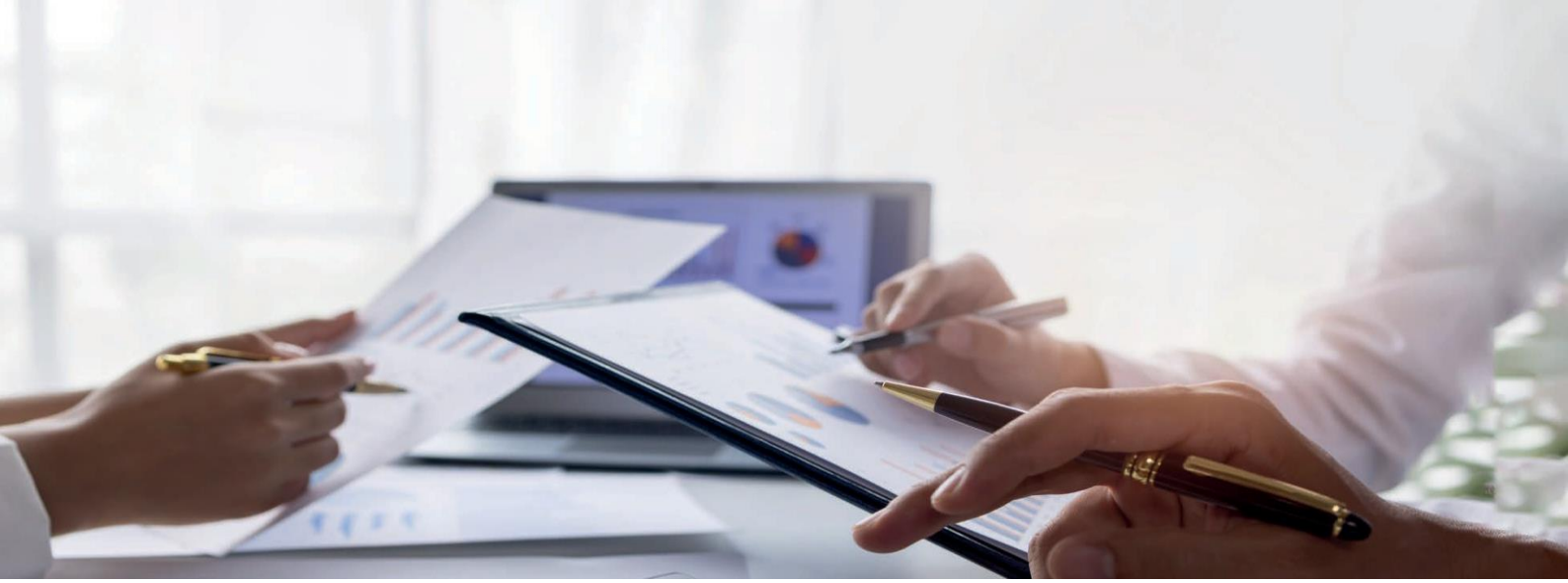
A Administração declara que todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas e correspondem às utilizadas pela Administração na sua gestão.

2.2 Base de mensuração

As demonstrações financeiras foram elaboradas com base no custo histórico, exceto determinados bens do ativo imobilizado, que foram avaliados pelo custo atribuído e, quando aplicável, instrumentos financeiros mensurados por valores justos.

O custo histórico geralmente é baseado no valor justo das contraprestações pagas em troca de ativos. Valor justo é o preço que seria recebido pela venda de um ativo ou pago pela transferência de um passivo em uma transação organizada entre participantes do mercado na data de mensuração, independentemente de esse preço ser diretamente observável ou estimado usando outra técnica de avaliação. Ao estimar o valor justo de um ativo ou passivo, a Greenbrier Maxion leva em consideração as características do ativo ou passivo no caso de os participantes do mercado levarem essas características em consideração na precificação do ativo ou passivo na data de mensuração.

O valor justo para fins de mensuração e/ou divulgação nestas demonstrações financeiras é determinado nessa base, exceto por operações de arrendamento mercantil que estão inseridas no escopo do CPC 06 (R2) - Arrendamentos (equivalente ao IFRS16) e mensurações que tenham algumas similaridades ao valor justo, mas não sejam valor justo, como valor líquido realizável mencionado no CPC 16 (R1) - Estoques (equivalente ao IAS 2) ou valor em uso na CPC 01 (R1) - Redução ao Valor Recuperável de Ativos (equivalente à IAS 36).



2. BASE DE ELABORAÇÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

2.3 Moeda funcional e de apresentação

Os itens incluídos nas demonstrações financeiras da Greenbrier Maxion são mensurados em Reais (R$), moeda funcional e de apresentação das demonstrações financeiras, que representa a moeda do principal ambiente econômico em que opera.

2.4 Uso de estimativas e julgamentos

Na aplicação das práticas contábeis descritas na nota explicativa n° 3, a Administração deve fazer julgamentos e elaborar estimativas a respeito dos valores contábeis dos ativos e passivos, 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 eventualmente divergir dessas estimativas.

As estimativas e suas premissas são revisadas continuamente. Os efeitos decorrentes das revisões das estimativas contábeis são reconhecidos no resultado a partir do exercício corrente.

Áreas que envolveram estimativas e julgamentos estão sendo divulgadas como segue:

- Nota explicativa n° 5 Provisão para créditos de liquidação duvidosa
- Nota explicativa n° 6 Provisão para perdas nos estoques
- Nota explicativa n° 8 Imposto de renda e contribuição social
- Nota explicativa n° 14 Provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas
- Nota explicativa n° 22 Gestão de riscos e instrumentos financeiros

3. PRINCIPAIS PRÁTICAS CONTÁBEIS

3.1 Alteração de normas IFRS

A Greenbrier Maxion aplicou, pela primeira vez, certas normas e alterações, que são válidas para períodos anuais iniciados em, ou após, 1º de janeiro de 2024 (exceto quando indicado de outra forma). A Greenbrier Maxion decidiu não adotar antecipadamente nenhuma outra norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas ainda não estejam vigentes.

Alterações no CPC (Comitê de Pronuciamentos Contábeis)

A vigência dessas alterações deve ser estabelecida pelos órgãos reguladores que o aprovarem, sendo que, para o pleno atendimento às normas internacionais de contabilidade, a entidade deve aplicar essas alterações nos períodos anuais com início em, ou após, 1º de janeiro de 2024.

Com a alteração do calendário estatutário (Set/ x0 a Ago/x1) a Greenbrier Maxion analisa e aplica as alterações e novas normas contábeis “CPC” aplicando dentro do exercício fiscal (Jan/x0 a Dez/x0) conforme regulamentação, mesmo que compreenda dois períodos do calendário estatutário.

3.2 Normas emitidas, mas ainda não vigentes em 31 de dezembro de 2023

As normas e interpretações novas e alteradas emitidas, mas não ainda em vigor até a data de emissão das demonstrações financeiras da Greenbrier Maxion, estão descritas a seguir. A Greenbrier Maxion pretende adotar essas normas e interpretações novas e alteradas, se cabível, quando entrarem em vigor.

I. Alterações ao IFRS 16: Passivo de Locação em um Sale and Leaseback (transação de venda e retroarrendamento)

Em setembro de 2022, o IASB emitiu alterações ao IFRS 16 (equivalente ao CPC 06 – Arrendamentos) 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 material nas demonstrações financeiras da Greenbrier Maxion.

II. Alterações ao IAS 1: Classificação de Passivos como Circulante ou Não-Circulante.

Em janeiro de 2020 e outubro de 2022, o IASB emitiu alterações aos parágrafos 69 a 76 do IAS 1 (equivalente ao CPC 26 (R1) – Apresentação das demonstrações contábeis) para especificar os requisitos de classificação de passivos como circulante ou não circulante. As alterações esclarecem:

- O que se entende por direito de adiar a liquidação
- Que o direito de adiar deve existir no final do período das informações financeiras
- Que a classificação não é afetada pela probabilidade de a entidade exercer seu direito de adiar
- Que somente se um derivativo embutido em um passivo conversível for ele próprio um instrumento de patrimônio, os termos de um passivo não afetarão sua classificação

Além disso, foi introduzida 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, 1º de janeiro de 2024 e devem ser aplicadas retrospectivamente.

A Greenbrier Maxion está atualmente avaliando o impacto que as alterações terão na prática atual e se acordos de empréstimo existentes podem exigir renegociação.

III. Acordos de financiamento de fornecedores - Alterações ao IAS 7 e IFRS 7

Em maio de 2023, o IASB emitiu alterações ao IAS 7 (equivalente ao CPC 03 (R2) – Demonstrações do fluxo de caixa) e ao IFRS 7 (equivalente ao CPC 40 (R1) - Instrumentos financeiros: evidenciação) para 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 compreenderem 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 1º de janeiro de 2024. A adoção antecipada é permitida, mas deve ser divulgada.

Equipe de contabilidade e controladoria

3.3Demais políticas contábeis

a) Princípios gerais e critério de reconhecimento de receita

A receita de vendas de produtos é reconhecida na extensão em que for provável que benefícios econômicos serão gerados para a Greenbrier Maxion, quando possa ser mensurada de forma confiável, independentemente de quando o pagamento for recebido, e quando há a transferência do controle ao comprador.

A receita é mensurada com base no valor justo da contraprestação recebida, excluindo descontos, abatimentos e impostos ou encargos sobre vendas. A Greenbrier Maxion avalia as transações de receita de acordo com os critérios específicos para determinar se está atuando como agente ou principal e, ao final, concluiu que está atuando como principal em todos os seus contratos de receita.

A Greenbrier Maxion não fornece garantia além daquela prevista por lei, em linha com a prática no setor.

b) Transações em moeda estrangeira

São convertidas para a moeda funcional da Greenbrier Maxion pelas taxas de câmbio nas datas das transações. Ativos e passivos monetários denominados e apurados em moedas estrangeiras no encerramento de cada exercício são reconvertidos para a moeda funcional à taxa de câmbio apurada naquela data. O ganho ou a perda cambial em itens monetários é a diferença entre o custo amortizado da moeda funcional no começo do exercício, e o custo amortizado em moeda estrangeira à taxa de câmbio no encerramento de cada exercício.

Ativos e passivos não monetários denominados em moedas estrangeiras que são mensurados pelo valor justo são reconvertidos para a moeda funcional à taxa de câmbio na data em que o valor justo for apurado.

c) Caixa e equivalentes de caixa

Incluem dinheiro em caixa, depósitos bancários à vista e investimentos temporários com prazos para resgate de até 90 dias contados da data da aplicação e considerados de liquidez imediata ou conversíveis em montante de caixa, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor, os quais são registrados pelos valores de custo acrescidos dos rendimentos auferidos até o encerramento de cada exercício, que não excedem o seu valor de mercado ou de realização.

d) Contas a receber de clientes e perdas esperadas para créditos de liquidação duvidosa

As contas a receber são registradas e mantidas no balanço pelo valor nominal dos títulos representativos desses créditos e deduzidas das perdas esperadas para créditos de liquidação duvidosa, a qual é constituída considerando-se o critério de perda esperada. Há uma análise da composição do contas a receber como um todo, adotando como critério o provisionamento de todos aqueles clientes cujas faturas não apresentem expectativa de geração de benefícios econômicos futuros à Sociedade.

e) Estoques

Registrados pelo custo médio de aquisição ou produção, ajustados ao valor realizável líquido e das eventuais perdas, quando aplicável. O custo médio inclui gastos incorridos na aquisição, custos de produção e transformação e outros custos incorridos para trazer os estoques às localidades e condições de venda. No caso dos estoques manufaturados e produtos em elaboração, o custo inclui uma parcela dos custos gerais de fabricação com base na capacidade operacional normal.

O valor realizável líquido de mercado é o preço estimado de venda no curso normal dos negócios, deduzido dos custos estimados de conclusão e despesas de vendas.

A Greenbrier Maxion realiza estimativas para avaliação da provisão para perdas nos estoques, a qual julga ser em montante considerado suficiente para cobrir perdas prováveis na realização dos estoques, com base na política definida pela Administração. A provisão para perdas nos estoques é constituída levando em consideração o histórico de consumo de quantidade item a item nos últimos 12 meses, comparado com o saldo de estoques existentes no exercício. Para aquelas quantidades que excederem o consumo histórico dos últimos 12 meses e que não exista nenhuma previsão de vendas futuras, uma provisão é constituída.

f) Imobilizado

I. *Reconhecimento e mensuração*

Registrado ao custo de aquisição ou construção, acrescido, quando aplicável, de juros capitalizados durante o período de construção, para os casos de ativos qualificáveis, líquido de depreciação acumulada e de provisão para redução ao valor recuperável de ativos para os bens paralisados e sem expectativa de reutilização ou realização. Peças de reposição de máquinas, necessárias à normalidade do funcionamento de bens do imobilizado e que resultem em aumento da vida útil do bem em período superior a 12 meses, são classificadas como imobilizado.

II. *Custos subsequentes*

O custo de reposição de um componente do imobilizado é reconhecido no valor contábil do item caso seja provável que os benefícios econômicos incorporados dentro do componente fluirão para a Greenbrier Maxion e seu custo possa ser medido de forma confiável. Os custos de manutenção corrente no dia a dia do imobilizado são reconhecidos no resultado conforme incorridos.

III. *Depreciação*

Calculada sobre o valor depreciável, que é o custo de um ativo, ou outro valor substituto do custo, deduzido do valor residual. A depreciação é reconhecida no resultado com base no método linear com relação à vida útil estimada de cada parte de um item do imobilizado, já que esse método é o que mais aproximadamente reflete o padrão de consumo de benefícios econômicos futuros incorporados no ativo. Terrenos não são depreciados. As taxas de depreciação estimadas com base nas vidas úteis estão demonstradas na nota explicativa n° 10. Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais são revisados no encerramento de cada exercício, e eventuais ajustes são reconhecidos posteriormente como mudança de estimativas contábeis.

g) Avaliação do valor recuperável - "*impairment*"

I. *Ativo imobilizado*

A Greenbrier Maxion analisa anualmente se existem evidências de que o valor contábil de um ativo não será recuperado (redução ao valor recuperável dos ativos). Caso tais evidências estejam presentes, estima-se o valor recuperável do ativo, que é o maior valor entre o seu valor justo menos os custos que seriam incorridos para vendê-lo e o seu valor de uso. O valor em uso é equivalente aos fluxos de caixa descontados (antes dos impostos) derivados do uso contínuo do ativo. Quando o valor residual contábil do ativo excede seu valor recuperável, é reconhecida a redução (provisão) do saldo contábil desse ativo "impairment". Para fins de avaliação do valor recuperável, os ativos são agrupados nos menores níveis para os quais existem fluxos de caixa identificáveis separadamente (Unidades Geradoras de Caixa - UGC), o qual para a Greenbrier Maxion foi considerada apenas uma UGC.

II. *Ativos financeiros (incluindo recebíveis)*

Um ativo financeiro não mensurado pelo valor justo por meio do resultado é avaliado no encerramento de cada exercício para apurar se há evidência objetiva de que tenha ocorrido perda no seu valor recuperável.

h) Provisões

I. *Provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas*

Reconhecida quando a Greenbrier Maxion tem uma obrigação presente ou não formalizada como resultado de eventos passados, sendo provável que uma saída de recursos seja necessária para liquidar a obrigação e o valor possa ser estimado com segurança.

A provisão é quantificada ao valor presente do desembolso esperado para liquidar a obrigação, utilizando a taxa adequada de desconto de acordo com os riscos relacionados ao passivo.

É atualizada até o encerramento de cada exercício pelo montante estimado das perdas prováveis, observadas suas naturezas e apoiadas na opinião dos assessores jurídicos da Greenbrier Maxion. Os fundamentos e a natureza da provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas estão descritos na nota explicativa n° 14.

II. Impostos correntes

A provisão para imposto de renda e contribuição social está baseada no lucro tributável do exercício. O lucro tributável difere do lucro apresentado na demonstração do resultado, porque exclui receitas ou despesas tributáveis ou dedutíveis em outros exercícios, além de excluir itens não tributáveis ou não dedutíveis de forma permanente. A provisão para imposto de renda e contribuição social é calculada com base na alíquota vigente no encerramento de cada exercício, sendo de 15,0%, acrescida do adicional de 10,0% sobre o lucro tributável excedente de R$240 (base anual), para o imposto de renda e de 9,0% sobre o lucro tributável para a contribuição social, considerando a compensação de prejuízos fiscais e base negativa de contribuição social, limitada a 30,0% do lucro real.

III*. Impostos diferidos*

O imposto de renda e a contribuição social diferidos (impostos diferidos) são reconhecidos sobre as diferenças temporárias no encerramento de cada exercício entre os saldos de ativos e passivos reconhecidos nas demonstrações financeiras e as bases fiscais correspondentes usadas na apuração do lucro tributável, incluindo saldo de prejuízos fiscais, quando aplicável. Os impostos diferidos passivos são geralmente reconhecidos sobre todas as diferenças temporárias tributáveis, e os impostos diferidos ativos são reconhecidos sobre todas as diferenças temporárias dedutíveis apenas quando for provável que a Greenbrier Maxion apresente lucro tributável futuro em montante suficiente para que tais diferenças temporárias dedutíveis possam ser utilizadas.

A recuperação do saldo dos impostos diferidos ativos é revisada no encerramento de cada exercício, e, quando não for mais provável que lucros tributáveis futuros estarão disponíveis para permitir a recuperação de todo o ativo, ou parte dele, o saldo do ativo é

ajustado pelo montante que se espera que seja recuperado. Impostos diferidos ativos e passivos são mensurados pelas alíquotas aplicáveis no período no qual se espera que o passivo seja liquidado ou o ativo seja realizado, com base nas alíquotas previstas na legislação tributária vigente no encerramento de cada exercício ou quando uma nova legislação tiver sido substancialmente aprovada. A mensuração dos impostos diferidos ativos e passivos reflete as consequências fiscais que resultariam da forma na qual a Greenbrier Maxion, no encerramento de cada exercício, espera recuperar ou liquidar o valor contábil desses ativos e passivos.

Os impostos diferidos ativos e passivos são compensados apenas quando há o direito legal de compensar o ativo fiscal com o passivo fiscal e quando eles estão relacionados aos impostos administrados pela mesma autoridade fiscal e a Greenbrier Maxion pretende liquidar o valor líquido de seus ativos

j) Arrendamento

A Greenbrier Maxion avalia, na data de início do contrato, se esse contrato é ou contém um arrendamento. Ou seja, se o contrato transmite o direito de controlar o uso de um ativo identificado por um período de tempo em troca de contraprestação.

I. *Arrendatário*

A Greenbrier Maxion aplica uma única abordagem de reconhecimento e mensuração para todos os arrendamentos, exceto para arrendamentos de curto prazo e arrendamentos de ativos de baixo valor. A Greenbrier Maxion reconhece os passivos

de arrendamento para efetuar pagamentos de arrendamento e ativos de direito de uso que representam o direito de uso dos ativos subjacentes.

Ativos de direito de uso

A Greenbrier Maxion reconhece os ativos de direito de uso na data de início do arrendamento (ou seja, na data em que o ativo subjacente está disponível para uso). Os ativos de direito de uso são mensurados ao custo, deduzidos de qualquer depreciação acumulada e perdas por redução ao valor recuperável, e ajustados por qualquer nova remensuração dos passivos de arrendamento. O custo dos ativos de direito de uso inclui o valor dos passivos de arrendamento reconhecidos, custos diretos iniciais incorridos e pagamentos de arrendamentos realizados até a data de início, menos os eventuais incentivos de arrendamento recebidos. Os ativos de direito de uso são depreciados linearmente, pelo menor período entre o prazo do arrendamento e a vida útil estimada dos ativos.

Em determinados casos, se a titularidade do ativo arrendado for transferida para a Greenbrier Maxion ao final do prazo do arrendamento ou se o custo representar o exercício de uma opção de compra, a depreciação é calculada utilizando a vida útil estimada do ativo.

Passivos de arrendamento

Na data de início do arrendamento, a Greenbrier Maxion reconhece os passivos de arrendamento mensurados pelo valor presente dos pagamentos do arrendamento a serem realizados durante o prazo do arrendamento. Os pagamentos do arrendamento incluem pagamentos fixos (incluindo, substancialmente, pagamentos fixos) menos quaisquer incentivos de arrendamento a receber,

pagamentos variáveis de arrendamento que dependem de um índice ou taxa, e valores esperados a serem pagos sob garantias de valor residual. Os pagamentos de arrendamento incluem ainda o preço de exercício de uma opção de compra razoavelmente certa de ser exercida pela Greenbrier Maxion e pagamentos de multas pela rescisão do arrendamento, se o prazo do arrendamento refletir a Greenbrier Maxion exercendo a opção de rescindir a arrendamento.

Os pagamentos variáveis de arrendamento que não dependem de um índice ou taxa são reconhecidos como despesas (salvo se forem incorridos para produzir estoques) no período em que ocorre o evento ou condição que gera esses pagamentos.

Ao calcular o valor presente dos pagamentos do arrendamento, a Greenbrier Maxion usa a sua taxa de empréstimo incremental na data de início porque a taxa de juros implícita no arrendamento não é facilmente determinável. Após a data de início, o valor do passivo de arrendamento é aumentado para refletir o acréscimo de juros e reduzido para os pagamentos de arrendamento efetuados. Além disso, o valor contábil dos passivos de arrendamento é remensurado se houver uma modificação, uma mudança no prazo do arrendamento, uma alteração nos pagamentos do arrendamento (por exemplo, mudanças em pagamentos futuros resultantes de uma mudança em um índice ou taxa usada para determinar tais pagamentos de arrendamento) ou uma alteração na avaliação de uma opção de compra do ativo subjacente.

Arrendamentos de curto prazo e de ativos de baixo valor a Greenbrier Maxion aplica a isenção de reconhecimento de arrendamento de curto prazo a seus arrendamentos de curto prazo de máquinas e equipamentos (ou seja, arrendamentos cujo prazo de arrendamento seja igual ou inferior a 12 meses a partir da data de início e que não contenham opção de compra). Também aplica a concessão de isenção de reconhecimento de ativos de baixo valor a arrendamentos de equipamentos de escritório considerados de baixo valor. Os pagamentos de arrendamento de curto prazo e de arrendamentos de ativos de baixo valor são reconhecidos como despesa pelo método linear ao longo do prazo do arrendamento.

I. *Arrendador*

Arrendamentos para os quais a Greenbrier Maxion não transfere substancialmente todos os riscos e benefícios inerentes à posse do ativo são classificados como arrendamentos operacionais. A receita de aluguel é contabilizada pelo método linear, durante o período do arrendamento, e é incluída na receita na demonstração do resultado, devido à sua natureza operacional. Custos diretos iniciais incorridos na negociação de arrendamentos operacionais são adicionados ao valor contábil do ativo locado e reconhecidos ao longo do prazo do arrendamento com base semelhante à receita de aluguel. Aluguéis contingentes são reconhecidos como receita ao longo do tempo em que eles são auferidos.

k) Instrumentos financeiros

I. *Classificação e mensuração de ativos financeiros*

Todos os ativos financeiros reconhecidos devem ser subsequentemente mensurados ao custo amortizado ou ao valor justo com base no modelo de negócios da Greenbrier Maxion para gestão de ativos financeiros e nas características dos fluxos de caixa contratuais dos ativos financeiros.

II. Ativos financeiros

Custo amortizado

São reconhecidos a custo amortizado os ativos financeiros mantidos em modelo de negócio cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais.

Esses fluxos são recebidos em datas específicas e constituem exclusivamente pagamento de principal e juros. São exemplos de ativos classificados nesta categoria: “Caixa e equivalentes de caixa”, “Contas a receber de clientes” e “Outros créditos”.

Valor justo por meio do resultado

São reconhecidos pelo valor justo por meio do resultado os ativos que:

(i) não se enquadram nos modelos de negócios para quais seria possível a classificação ao custo amortizado ou ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes.

(ii) instrumentos patrimoniais designados ao valor justo por meio do resultado.

(iii) os ativos financeiros que são gerenciados com o objetivo de obter fluxo de caixa pela venda de ativos.

Mensuração inicial

No reconhecimento inicial, a Greenbrier Maxion mensura seus ativos e passivos financeiros ao valor justo, considerando os custos de transação atribuíveis à aquisição ou emissão do ativo financeiro ou passivo financeiro. Para o contas a receber de clientes a mensuração inicial se dá pelo preço da transação.

Mensuração subsequente

Observando a classificação dos ativos, a mensuração subsequente será:

Custo amortizado

Esses ativos são contabilizados utilizando o método da taxa de juros efetiva subtraindo-se o valor referente a perda de crédito esperada.

Além disso, é considerado para apuração do custo amortizado o montante de principal pago.

Valor justo por meio do resultado

Os ativos classificados dentro desse modelo de negócio são contabilizados por meio do reconhecimento do ganho e perda no resultado do período.

Redução ao valor recuperável de ativos financeiros

Em relação à redução ao valor recuperável de ativos financeiros, a CPC 38 requer um modelo de perdas de crédito esperadas em contrapartida a um modelo de perdas de crédito incorridas de acordo com a CPC 38 (IFRS 9). O modelo de perdas de crédito esperadas requer que a Greenbrier Maxion contabilize as perdas de crédito esperadas e as variações nessas perdas de crédito esperadas em cada data de relatório para refletir as mudanças no risco de crédito desde o reconhecimento inicial dos ativos financeiros. Em outras palavras, não é mais necessário que um evento de crédito ocorra antes que as perdas de crédito sejam reconhecidas. Especificamente, a CPC 38 (IFRS 9) requer que a Greenbrier Maxion reconheça uma provisão para perdas de crédito esperadas sobre o contas a receber. Em particular, a CPC 38 (IFRS 9) requer que a Greenbrier Maxion mensure a provisão para perdas para um

instrumento financeiro em valor equivalente à perda de crédito esperada (PCE) durante a vida útil se o risco de crédito relacionado a esse instrumento financeiro tiver aumentado significativamente desde o reconhecimento inicial, ou se o instrumento financeiro corresponder a um ativo financeiro

sujeito à redução ao valor recuperável adquirido ou originado.

Porém, se o risco de crédito relacionado a um instrumento financeiro não tiver aumentado significativamente desde o reconhecimento inicial (exceto para um ativo financeiro sujeito à redução ao valor recuperável adquirido ou originado), a Greenbrier Maxion deve mensurar a provisão para perdas para aquele instrumento financeiro em um valor correspondente à PCE do período de 12 meses. A CPC 38 (IFRS 9) requer ainda uma abordagem simplificada para a mensuração da provisão para perdas em um valor correspondente à PCE durante a vida útil para contas a receber, ativos de contrato e valores a receber de arrendamento em determinadas circunstâncias.

Dentre os ativos financeiros mantidos pela Greenbrier Maxion, estão sujeitos ao reconhecimento de provisão para redução ao valor recuperável as contas a receber de clientes (vide nota explicativa n° 5). As atividades da Greenbrier Maxion estão organizadas no segmento ferroviário, sendo a grande maioria das suas contas a receber com poucos clientes e de adequada saúde financeira. A variação do saldo da provisão para perda esperada para créditos de liquidação duvidosa é devido ao contas a receber de locatário da sublocação do imóvel, o qual entrou em recuperação judicial e apresentou dificuldades no cumprimento das obrigações.

I. Passivos financeiros

Os passivos financeiros da Greenbrier Maxion são classificados em:

I. Custo amortizado, representado por fornecedores e empréstimos e financiamentos.

Reconhecimento inicial e mensuração Os passivos financeiros são classificados, no reconhecimento inicial, como passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado, passivos financeiros ao custo amortizado ou como derivativos designados como instrumentos de hedge em um hedge efetivo, conforme apropriado.

Todos os passivos financeiros são mensurados inicialmente ao seu valor justo, mais ou menos, no caso de passivo financeiro que não seja ao valor justo por meio do resultado, os custos de transação que sejam diretamente atribuíveis à emissão do passivo financeiro.

Os passivos financeiros da Greenbrier Maxion incluem fornecedores e outras contas a pagar, empréstimos e financiamentos.

Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado

Passivos financeiros ao valor justo por meio do resultado incluem passivos financeiros para negociação e passivos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado.

Passivos financeiros são classificados como mantidos para negociação se forem incorridos para fins de recompra no curto prazo. Ganhos ou perdas em passivos para negociação são reconhecidos na demonstração do resultado.

Os passivos financeiros designados no reconhecimento inicial ao valor justo por meio do resultado são designados na data inicial de reconhecimento e somente se os critérios do CPC 48 forem atendidos.

Passivos financeiros ao custo amortizado (empréstimos e financiamentos)

Esta é a categoria mais relevante para a Greenbrier Maxion. Após o reconhecimento inicial, empréstimos e financiamentos contraídos e concedidos sujeitos a juros são mensurados subsequentemente pelo custo amortizado, utilizando o método da taxa de juros efetiva. Ganhos e perdas são reconhecidos no resultado quando os passivos são baixados, bem como pelo processo de amortização da taxa de juros efetiva.

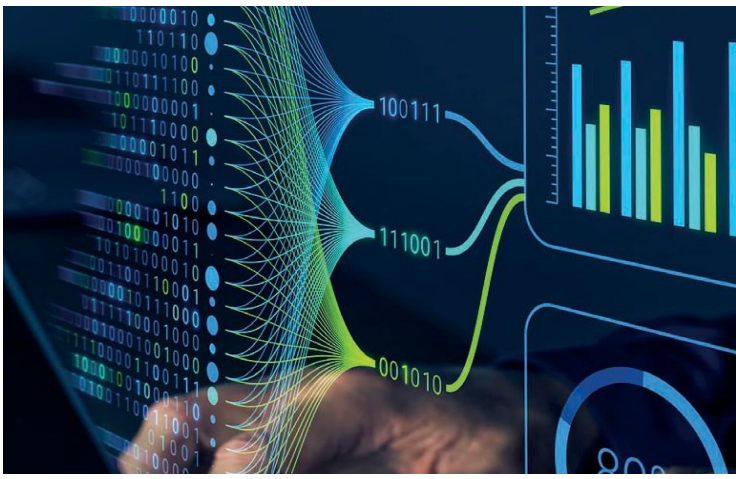
O custo amortizado é calculado levando em consideração qualquer deságio ou ágio na aquisição e taxas ou custos que são parte integrante do método da taxa de juros efetiva. A amortização pelo método da taxa de juros efetiva é incluída como despesa financeira na demonstração do resultado.

Essa categoria geralmente se aplica a empréstimos e financiamentos.

Desreconhecimento

Um passivo financeiro é baixado quando a obrigação sob o passivo é extinta, ou seja, quando a obrigação especificada no contrato for liquidada, cancelada ou expirar. Quando um passivo financeiro existente é substituído por outro do mesmo mutuante em termos substancialmente diferentes, ou os termos de um passivo existente são substancialmente modificados. Tal troca ou modificação é tratada como o desreconhecimento do passivo original e o reconhecimento de um novo passivo. A diferença nos respectivos valores contábeis é reconhecida na demonstração do resultado.

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.



Ativo/Passivo Financeiro	Classificação IFRS 9
Caixa e equivalentes de caixa	Custo amortizado
Contas a receber de clientes	Custo amortizado
Depositos judiciais	Custo amortizado
Outros créditos	Custo amortizado
Empréstimos e financiamentos	Custo amortizado
Fornecedores	Custo amortizado
Passivo de arrendamento	Valor justo por meio do resultado
Outras obrigações	Custo amortizado

4. CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA

Caixa e equivalentes de caixa	2024	2023
Caixa e bancos	992	14.153
Aplicações financeiras de liquidez imediata	227.341	249.675
Total	**228.333**	**263.828**

Em 31 de agosto de 2024, as aplicações financeiras mantidas pela Greenbrier Maxion são representadas por renda fixa, distribuídos em diversas instituições financeiras com remuneração de 98,7% (taxa calculada pela média ponderada) da variação do Certificado de Depósito Interbancário - CDI (95,9% em 31 de dezembro de 2023), e estão classificadas como caixa e equivalentes de caixa, por apresentarem condições de resgate em até 90 dias da data da aplicação e serem consideradas ativos financeiros com garantia de resgate imediato, sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor.

A redução do caixa e equivalentes de caixa deve-se ao aumento dos estoques, sendo uma decisão estratégica da Greenbrier Maxion para atender os volumes de produção previstos, devido a mudança do calendário estatutário, além dos créditos de impostos que serão recuperados dentro da operação corrente do próximo ano fiscal.

5. CONTAS A RECEBER E ADIANTAMENTO DE CLIENTES

5.1 CONTAS A RECEBER

Contas a receber de clientes	2024	2023
No Brasil	56.196	123.785
Partes relacionadas (nota explicativa nº 9.2)	342	422
Perda esperada para créditos de liquidação duvidosa	(1.169)	(1.118)
Total	**55.369**	**123.089**
Ativo circulante	50.041	71.455
Ativo não circulante	5.328	51.634

Saldos por idade de vencimento	2024	2023
A vencer	54.330	122.727
Vencidos:		
De 1 a 30 dias	418	218
De 31 a 60 dias	-	-
De 61 a 90 dias	-	-
De 91 a 180 dias	621	143
Acima de 181 dias	1.169	1.118
Total	**56.538**	**124.207**

Movimentação na perda esperada para créditos de liquidação duvidosa	2024	2023
Saldo no início do exercício	**(1.118)**	**(1.950)**
Reversões	49	975
Adições	(100)	(143)
Saldo no fim do exercício	**(1.169)**	**(1.118)**

A Greenbrier Maxion não negociou operações de cessões de recebíveis durante o exercício findo em 31 de agosto de 2024 (R$182.994 no exercício findo em 31 de dezembro de 2023). Tais operações foram desreconhecidas uma vez que nossos contratos não estabelecem direito de regresso.

A abertura deste saldo entre circulante e não circulante é respectivamente R$3.481 e R$5.328 em 31 de agosto de 2024 (em 31 de dezembro de 2023 a abertura entre circulante e não circulante é respectivamente R$2.424 e R$7.659).

5.2 ADIANTAMENTO DE CLIENTES

Em 31 de agosto de 2024 o saldo em aberto dos adiantamentos de clientes é de R$129.236 (R$185.213 em 31 de dezembro de 2023) referente aos contratos assinados, o qual registra os valores exigíveis em até 12 meses, decorrentes de parcelas recebidas antecipadamente à produção de bens ou execução de serviços de clientes que contrataram tais bens ou serviços.

6. ESTOQUES

Estoques	2024	2023
Produtos acabados	63.665	23.461
Produtos em elaboração	25.314	22.032
Matérias-primas	50.302	59.126
Materiais auxiliares	3.905	2.922
Importações em andamento	-	21
Provisão para perdas	(6.623)	(9.487)
Total	**136.563**	**98.075**

Movimentação na provisão para perdas	2024	2023
Saldo no início do exercício	(9.487)	(11.830)
Reversões	6.749	3.960
Adições	(3.885)	(1.617)
Saldo no fim do exercício	**(6.623)**	**(9.487)**

A Greenbrier Maxion apresentou um aumento nos estoques no valor de R$38,5 milhões. Entretanto, para o grupo de Matérias-primas houve uma redução de R$8,8 milhões.

Para os grupos de Produtos em Elaboração e Acabados houve um aumento de R$43,5 milhões referente aos vagões produzidos que serão faturados a partir de setembro/2024 conforme ordem de compra dos clientes.

A provisão para perdas de estoques reduziu devido ao trabalho da engenharia e planejamento de materiais para reaproveitamento de componentes, inserindo o uso dos mesmos em outros projetos correntes.

7. IMPOSTOS A RECUPERAR

Impostos a recuperar	2024	2023
Imposto sobre Circulação de Mercadorias e Serviços ICMS	18.097	3.671
Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social - COFINS	1.003	554
Programa de Integração Social - PIS	353	1.188
Imposto de Renda Pessoa Jurídica - IRPJ	16.283	5.075
Imposto sobre Produtos Industrializados - IPI	4	2.693
Total	**35.740**	**13.181**
Ativo circulante	35.017	12.830
Ativo não circulante	723	351
Total	**35.740**	**13.181**

Visando incentivar o crescimento e recuperação dos portos brasileiros, o Governo Federal concede diante da Lei nº 11.033 em 1° de dezembro de 2004, suspensão de IPI, PIS/PASEP, COFINS e Imposto de Importação para aqueles que estiverem enquadrados no Regime Tributário para Incentivo à Modernização e à Ampliação da Estrutura Portuária - REPORTO.

São beneficiados pelo regime, o operador Portuário, o concessionário de porto

organizado, o arrendatário de instalação portaria de uso público e a empresa autorizada a explorar instalação portuária de uso privativo misto. Tal benefício pode ser aproveitado na venda realizada no mercado interno, com suspensão de IPI (alíquota média de 5,0%), PIS/PASEP (alíquota de 1,65%), COFINS (alíquota de 7,6%) e na importação IPI (alíquota média de 5,0%), PIS/PASEP (alíquota de 2,1%), COFINS (alíquota de 9,65%) e Imposto de Importação (alíquota de 14,0%).

Além desses, o regime também dá benefício relacionado ao ICMS, que autoriza os Estados dos quais são mencionados no D.O.U. de 05/04/2005 a conceder isenção do ICMS de bens destinados à modernização de zonas portuárias do Estado.

Em 2024, conforme artigo 116 do Anexo I do RICMS/SP e Decreto 68.492 de 01/05/2024, a isenção do ICMS foi concedida para saídas internas de bens produzidos no país, destinados a integrar o ativo imobilizado de empresas beneficiadas pelo Regime Tributário para Incentivo à Modernização e à Ampliação da Estrutura Portuária (REPORTO), para utilização exclusiva em portos localizados em território paulista, na execução de serviços de carga, descarga e movimentação de mercadorias.

O aumento no saldo do crédito de ICMS em agosto de 2024 ocorreu devido à aplicação da lei supracitada, onde houve a isenção do ICMS sobre os faturamentos ocorridos ao longo de 2024 para clientes de dentro do Estado.

O aumento nos créditos de Imposto de Renda em agosto de 2024 é devido à contabilização do incentivo da Lei do Bem, no montante de R$4,3 milhões. Outro fator ponderante para o aumento do crédito foi a alteração do calendário estatutário. Pois, nos anos anteriores, com o fechamento em dezembro, era possível a utilização dos créditos entre setembro e dezembro.

8. IMPOSTO DE RENDA E CONTRIBUIÇÃO SOCIAL

Diferidos	2024	2023
Prejuízos fiscais	2.351	4.390
Base negativa de contribuição social	846	1.580
Provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas	3.708	3.961
Provisão para perdas nos estoques	2.252	3.226
Provisão para créditos de liquidação duvidosa	397	380
Provisão para participação nos resultados	2.761	3.826
Provisão para garantia e revisões	8.516	6.541
Provisão para regime de competência	5.559	6.585
Outras	5.494	5.032
Total de imposto de renda e contribuição social diferidos ativos	**31.884**	**35.521**
Custo atribuído ao imobilizado	(758)	(749)
Diferença de critério de depreciação	(6.332)	(6.306)
Arrendamento mercantil	(123)	(85)
Total de imposto de renda e contribuição social diferidos passivos	**(7.213)**	**(7.140)**
Ativo tributário diferido líquido	**24.671**	**28.381**

Houve uma redução de R$2,8 milhões no saldo das contas de Prejuízos Fiscais do Imposto de Renda e Base Negativa da Contribuição Social no ano de 2024.

Considerando as projeções de lucros tributáveis aprovados pela Administração, a Greenbrier Maxion estima recuperar o saldo dos créditos tributários nos seguintes exercícios:

Ano	2024
2025	4.202
2026	6.202
2027	7.012
2028	7.255
Total	**24.671**

As estimativas de recuperação dos créditos tributários foram fundamentadas nas projeções dos lucros tributáveis, levando em consideração diversas premissas financeiras e de negócios.

8.1 CONCILIAÇÃO DAS ALÍQUOTAS FISCAIS DO IR COM SUA TAXA EFETIVA

Conciliação	2024	2023
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	47.444	43.580
Alíquota combinada	**34%**	**34%**
Benefício de imposto de renda e contribuição social à alíquota combinada	(16.131)	(14.817)
Diferenças permanentes	(856)	(169)
Juros sobre capital próprio	3.092	2.047
Provisão para não realização	3.838	2.117
Imposto de renda e contribuição social no resultado	**(10.057)**	**(10.822)**
Correntes	(6.346)	(9.100)
Diferidos	(3.711)	(1.722)
Alíquotas efetivas	**21%**	**25%**
Crédito de imposto de renda sobre a "Lei do Bem"	(4.290)	-
Alíquotas efetivas sem o efeito da contabilização da "Lei do Bem"	**30%**	**25%**

9. PARTES RELACIONADAS

9.1 REMUNERAÇÃO DO PESSOAL-CHAVE DA ADMINISTRAÇÃO

Remuneração	2024	2023
Pessoal-chave da Administração (salários e benefícios)	**6.871**	**5.761**

Os montantes referentes à remuneração do pessoal-chave da Administração, conforme estatuto.

9.2 EMPRESAS DO GRUPO

Foram celebradas no curso normal dos negócios da Greenbrier Maxion as operações entre partes relacionadas considerando: preços, prazos e encargos financeiros, de acordo com as condições estabelecidas entre as partes. Os principais saldos de ativos e passivos em 31 de agosto de 2024, assim como as transações que influenciaram o resultado do exercício findo naquela data, relativas às operações com partes relacionadas, são detalhados a seguir:

2024	Ativo	Passivo	Resultado	
	Contas a receber	Fornecedores	Vendas	Compras
Amsted Rail Brasil Equip. Ferroviários S.A.	131	19.748	-	77.355
Amsted Rail International	-	-	-	1.503
Amsted Maxion Fundição e Equip. Ferr. S.A.	211	21.165	145	111.491
Greenbrier Central, LLC	-	-	-	1.250
Total	**342**	**40.913**	**145**	**191.599**

2023	Ativo	Passivo	Resultado	
	Contas a receber	Fornecedores	Vendas	Compras
Amsted Rail Brasil Equip. Ferroviários S.A.	129	13.905	-	81.610
Amsted Rail International	-	-	-	1.095
Amsted Maxion Fundição e Equip. Ferr. S.A.	293	18.254	311	115.306
Total	**422**	**32.159**	**311**	**198.011**

Empréstimos intercompany					
Cedente	**Natureza**	**Taxa**	**Moeda**	**2024**	**2023**
Greenbrier Companies	**Bridge Loan**	**CDI**	**BRL**	**95.413**	**92.848**

A Greenbrier Maxion adquire matérias-primas e componentes ferroviários (principalmente eixos, rolamentos, rodas e fundidos ferroviários) da Amsted Maxion Fundição e Equipamentos Ferroviários S.A. e da Amsted Rail Brasil Equipamentos Ferroviários S.A., empresa controlada pela Amsted Industries, Inc.

Também é realizada a operação de subarrendamento da área industrial, no exercício findo em 31 de agosto de 2024, de R$671 no exercício estatutário de 2024 (R$998 anual em 2023), utilizado no armazenamento de materiais e área administrativa para a Amsted Rail Brasil Equipamentos Ferroviários S.A.

9.3 CONTRATO DE SERVIÇOS COMPARTILHADOS

Em 6 de maio de 2015, a Greenbrier Maxion e a Amsted Maxion Fundição e Equipamentos Ferroviários S.A., visando à redução de custos e despesas, firmaram um contrato pelo qual é regulamentado o compartilhamento da infraestrutura de gestão que compreende, entre outros, funcionários, técnicos, empreiteiros, equipamentos e materiais (estrutura administrativa).

Em 28 de dezembro de 2023, foi efetuado um aditivo ao contrato, alterando os departamentos contemplados, estando abrangido pelo aditivo o compartilhamento das despesas dos seguintes setores corporativos: Tecnologia da Informação, Vendas e Marketing.

As despesas que compõem esse contrato são lançadas em “Despesas gerais e administrativas”.

Compartilhamento de serviços	2024	2023
Net Shared Service	**1.927**	**1.608**

10. IMOBILIZADO

Grupo contábil	Taxa média anual de depreciação	2024			2023
		Custo de aquisição	Depreciação acumulada	Líquido	Líquido
Edificações e benfeitorias	10,5%	7.864	(5.995)	1.869	2.338
Máquinas e equipamentos	8,6%	84.225	(38.456)	45.769	33.964
Ferramentais	9,0%	292	(88)	204	70
Moldes	10,0%	40.250	(22.181)	18.069	16.365
Móveis e utensílios	10,5%	5.938	(3.877)	2.061	1.893
Veículos	30,5%	508	(365)	143	147
Equipamentos de computação	20,3%	8.201	(3.925)	4.276	3.650
Outras imobilizações	10,1%	976	-	976	955
Obras em andamento		3.641	-	3.641	10.274
Total		**151.895**	**(74.887)**	**77.008**	**69.656**

10.1 MOVIMENTAÇÃO DO CUSTO | 2024

Grupo contábil	2023	2024			
	Custo de aquisição	Adições	Baixas	Transf.	Custo de aquisição
Edificações e benfeitorias	7.863	-	-	-	7.863
Máquinas e equipamentos	69.129	-	(669)	15.764	84.224
Ferramentais	151	-	-	142	293
Moldes	36.356	-	(3)	3.897	40.250
Móveis e utensílios	5.434	-	(14)	517	5.937
Veículos	508	-	-	-	508
Equipamento de computação	7.812	-	(772)	1.164	8.204
Outras imobilizações	971	-	-	5	976
Obras em andamento (*)	10.274	15.418	-	(22.052)	3.640
Total	**138.498**	**15.418**	**(1.458)**	**(563)**	**151.895**

(*) Os valores do imobilizado em andamento referem-se à equipamentos em atendimento à norma NR12.

10.2 MOVIMENTAÇÃO DA DEPRECIAÇÃO | 2024

Grupo contábil	2023	2024			
	Depreciação Acumulada	Adições	Baixas	Transf.	Depreciação Acumulada
Edificações e benfeitorias	(5.526)	(469)	-	-	(5.995)
Máquinas e equipamentos	(35.163)	(3.764)	472	-	(38.455)
Ferramentais	(81)	(8)	-	-	(89)
Moldes	(19.991)	(2.193)	3	-	(22.181)
Móveis e utensílios	(3.541)	(349)	13	-	(3.877)
Veículos	(361)	(4)	-	-	(365)
Equipamento de computação	(4.162)	(461)	698	-	(3.925)
Outras imobilizações	(17)	17	-	-	-
Total	**(68.842)**	**(7.231)**	**1.186**	**-**	**(74.887)**

10.3 MOVIMENTAÇÃO DO CUSTO | 2023

Grupo contábil	2022	2023			
	Custo de aquisição	Adições	Baixas	Transf.	Custo
Edificações e benfeitorias	7.863	-	-	-	7.863
Máquinas e equipamentos	63.814	-	(576)	5.891	69.129
Ferramentais	156	-	(5)	-	151
Moldes	29.374	-	(73)	7.055	36.356
Móveis e utensílios	5.310	-	(85)	209	5.434
Veículos	445	-	-	63	508
Equipamento de computação	4.559	-	(14)	3.267	7.812
Outras imobilizações	-	-	-	971	971
Obras em andamento (*)	15.792	11.938	-	(17.456)	10.274
Total	**127.313**	**11.938**	**(753)**	**-**	**138.498**

(*) Os valores do imobilizado em andamento referem-se à reforma de equipamentos atendendo à norma NR12 e células de produção em processo de instalação.

10.4 MOVIMENTAÇÃO DA DEPRECIAÇÃO | 2023

Grupo contábil	2022	2023			
	Depreciação Acumulada	Adições	Baixas	Transf.	Depreciação Acumulada
Edificações e benfeitorias	(4.703)	(823)	-	-	(5.526)
Máquinas e equipamentos	(30.710)	(4.987)	534	-	(35.163)
Ferramentais	(72)	(12)	3	-	(81)
Moldes	(17.143)	(2.848)	-	-	(19.991)
Móveis e utensílios	(3.095)	(521)	75	-	(3.541)
Veículos	(356)	(5)	-	-	(361)
Equipamento de computação	(3.639)	(536)	13	-	(4.162)
Outras imobilizações	(1)	(16)	-	-	(17)
Total	**(59.719)**	**(9.748)**	**625**	**-**	**(68.842)**

11. EMPRÉSTIMOS, FINANCIAMENTOS E PARTES RELACIONADAS

Empréstimos e financiamentos	Indexador	Taxa efetiva anual de juros	Última data de vencimento	2024	2023
Financiamento partes relacionadas	CDI	10,40%	16/01/2025	95.413	92.848
Total				**95.413**	**92.848**
Passivo circulante				95.413	92.848
Total				**95.413**	**92.848**

11.1 MOVIMENTAÇÃO DOS EMPRÉSTIMOS E FINANCIAMENTOS

Movimentação dos empréstimos e financiamentos	2024	2023
Saldo em 31 de dezembro	**92.848**	**133.728**
Captações	-	11.482
Provisão de juros	3.805	17.142
Amortização do principal	(1.240)	(58.609)
Pagamento de juros	-	(10.895)
Saldo em 31 de agosto	**95.413**	**92.848**

Todas as operações de crédito da Greenbrier Maxion são realizadas sem garantia de bens ou outros instrumentos.

12. FORNECEDORES E PARTES RELACIONADAS

Fornecedores	2024	2023
No Brasil	27.445	27.511
No Exterior	-	70
Partes relacionadas (nota explicativa nº 9.2)	40.913	32.159
Total	**68.358**	**59.740**

Em 31 de agosto de 2024, o saldo em aberto de confirming/risco sacado incluído em fornecedores é de R$10.550 (R$27.186 em 31 de dezembro de 2023). Essa operação não altera as condições comerciais junto ao fornecedor.

A Greenbrier Maxion negociou, por meio de operações confirming/risco sacado, durante o exercício de 2024, o valor de R$24.244 (R$10.431 durante o exercício de 2023).

13. OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS E PREVIDENCIÁRIAS

Categoria	2024	2023
Encargos sociais	5.214	5.034
Provisão para férias	12.983	11.654
Provisão para 13º salário	6.310	-
Participação nos resultados	8.121	11.253
Provisão devido a liminar de INSS (terceiros)	9.845	8.547
Total	**42.473**	**36.488**

14. PROVISÕES PARA RISCOS TRIBUTÁRIOS, CÍVEIS E TRABALHISTAS

A Greenbrier Maxion é parte em ações judiciais e processos administrativos perante vários tribunais e órgãos governamentais, decorrentes do curso normal de operações, envolvendo questões tributárias, cíveis e trabalhistas, entre outros assuntos.

A Administração, com base em informações de seus assessores jurídicos, em análise das demandas judiciais pendentes e em ações trabalhistas, com base em experiência anterior referente às quantias reivindicadas, constituiu provisão em montante considerado suficiente para cobrir as prováveis perdas estimadas com as ações em curso, como segue:

Categoria dos processos	2024	2023
Processos trabalhistas	10.543	10.939
Processos tributários federal	509	898
Processos cíveis	363	313
Total	**11.415**	**12.150**

14.1 MOVIMENTAÇÃO DURANTE O EXERCÍCIO

Movimentação 2024	Saldo em 2023	Adições	Atualizações Monetárias	Reversões	Baixas	Saldo em 2024
Processos trabalhistas	10.939	8.932	1.297	(5.471)	(5.154)	10.543
Processos tributários federal	898	246	-	(635)	-	509
Processos cíveis	313	50	-	-	-	363
Total	**12.150**	**9.228**	**1.297**	**(6.106)**	**(5.154)**	**11.415**

Movimentação 2023	Saldo em 2022	Adições	Atualizações Monetárias	Reversões	Baixas	Saldo em 2023
Processos trabalhistas	18.302	11.212	1.629	(11.675)	(8.529)	10.939
Processos tributários federal	3.344	221	28	(142)	(2.553)	898
Processos cíveis	288	25	-	-	-	313
Total	**21.934**	**11.458**	**1.657**	**(11.817)**	**(11.082)**	**12.150**

A seguir, uma breve descrição dos processos em que a Greenbrier Maxion figura como parte, de acordo com sua natureza:

a) Reclamações Trabalhistas

Em 31 de agosto de 2024, a Greenbrier Maxion figurava como parte em 339 processos trabalhistas, uma redução de 3,7% quando comparado ao exercício anterior (352 em 31 de dezembro de 2023). Os principais temas abordados nesses processos versam sobre doenças ocupacionais, acidentes, adicionais de insalubridade e periculosidade, horas extras, equiparações salariais e verbas rescisórias, entre outros, não existindo processos de valor individualmente relevante.

O montante total discutido em 31 de agosto de 2024 é de R$70.358 (R$66.967 em 31 de dezembro de 2023), para o qual a provisão no valor de R$10.542 (R$10.939 em 31 de dezembro de 2023) foi constituída com base em informações históricas, representando a melhor estimativa para as perdas de risco provável.

Existem outros processos avaliados pelos assessores jurídicos como sendo de risco remoto, para os quais nenhuma provisão foi constituída, tendo em vista que as práticas contábeis adotadas no Brasil não requerem sua contabilização nem sua divulgação.

b) Riscos possíveis

A Greenbrier Maxion possui diversas ações tributárias e cíveis em andamento, cujos prognósticos de perda, conforme estimativas da Greenbrier Maxion e de seus consultores jurídicos, são considerados possíveis, razão pela qual não requerem o registro de provisões.

Em 31 de agosto de 2024, as ações tributarias somavam R$509 (R$898 em 31 de dezembro de 2023), as ações cíveis somavam R$363 (R$313 em 31 de dezembro de 2023).

c) Depósitos judiciais

Representam ativos restritos da Greenbrier Maxion e estão relacionados a quantias depositadas e mantidas em juízo até a solução dos litígios a que estão relacionados.

Em 31 de agosto de 2024, o saldo de R$2.897 (R$3.217 em 31 de dezembro de 2023) é representado por depósitos judiciais relativos a reclamações trabalhistas, tributários e cíveis. Tais depósitos, que não envolvem obrigações correntes, foram necessários para dar andamento aos processos. Na opinião da Administração e de seus assessores jurídicos, a probabilidade de perda não é considerada como provável e, portanto, não foi constituída provisão para riscos tributários, cíveis e trabalhistas.

15. PATRIMÔNIO LÍQUIDO

15.1 CAPITAL SOCIAL

O capital social subscrito e integralizado é de R$87.707 em 31 de agosto de 2024 e 31 de dezembro de 2023.

Capital social	País	Número de ações	% de participação	Total R$
Amsted Maxion Fundição e Equip. Ferroviários S.A.	Brasil	19.330.272	40,0%	35.083
Greenbrier do Brasil Participações Ltda	Brasil	28.995.406	60,0%	52.624
Total		**48.325.678**	**100,0%**	**87.707**

15.2 AJUSTE DE AVALIAÇÃO PATRIMONIAL

Constituído em decorrência das reavaliações de bens do ativo imobilizado (custo atribuído), com base em laudo de avaliação elaborado por peritos avaliadores independentes. O imposto de renda e a contribuição social correspondentes estão classificados no passivo não circulante e estão sendo realizados por depreciação ou baixa dos bens reavaliados contra lucros acumulados, líquida dos encargos tributários no montante positivo de R$16 em 31 de agosto de 2024 (negativo R$103 em 31 de dezembro de 2023).

15.3 DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS

Distribuição dos resultados	2024	2023
Lucro líquido do exercício	37.387	32.758
Lucro líquido acumulado em agosto de 2024	**37.387**	**32.758**
Realização da depreciação do custo atribuído, líquido de impostos	16	(103)
Total a distribuir	**37.371**	**32.861**
Destinação do lucro:		
Dividendos mínimos obrigatórios (25%)	**9.342**	**8.216**
Juros sobre o capital próprio bruto pago em 2024	9.095	6.520
Imposto de renda sobre juros capital próprio bruto	(1.364)	(1.266)
Dividendos mínimos obrigatórios, líquido de impostos a pagar	1.611	2.962
Reserva legal (5%)	**1.869**	**1.643**
Reserva estatutária de investimentos e de capital de giro (70%)	**24.796**	**21.736**
Total distribuído	**10.706**	**9.482**
Distribuição total	**28,6%**	**28,9%**

O lucro do exercício, quando positivo, será apurado em conformidade com os termos do artigo 191 da Lei nº 6.404/76 e terá a seguinte destinação:

(i) 5,0% para a constituição da reserva legal, que não excederá 20,0% do capital social;

(ii) 25,0% para a distribuição de dividendos obrigatórios;

(iii) 70,0% do restante que não for apropriado à reserva estatutária de investimento e de capital de giro ou retido na forma prevista em orçamento de capital aprovado pela Assembleia Geral Ordinária que será destinada como dividendo suplementar aos acionistas.

Em 24 de julho de 2024, o Conselho de Administração aprovou o pagamento de juros sobre o capital (JCP) e o saldo dos dividendos referente ao ano de 2023. O JCP e dividendos foram integralmente pagos em 23 de agosto de 2024.

a) Juros sobre capital próprio - JCP

Pago o valor bruto de R$9.095 equivalente a R$0,1882031 por ação ordinária, correspondente ao valor líquido de R$7.731 ou R$0,1599771 por ação ordinária, já deduzida do IRRF, respectivamente.

b) Dividendos do exercício de 2023

A Greenbrier Maxion efetuou o pagamento dos dividendos para os acionistas no valor líquido de R$2.962 ou R$0,0612925 por ação ordinária.

Conforme deliberação do Conselho de Administração naquela data, o JCP será imputado ao dividendo mínimo obrigatório do exercício findo em 31 de agosto de 2024, nos termos do artigo 36 – parágrafo único do Estatuto Social da Greenbrier Maxion. O pagamento dos dividendos mínimos obrigatórios remanescentes, no montante de R$1.611 aos seus acionistas, na proporção de sua participação, será objeto de discussão na próxima reunião de acionistas.

15.4 LUCROS POR AÇÃO

O lucro por ação básico e diluído foi calculado com base no resultado do exercício atribuível aos acionistas da Greenbrier Maxion e na respectiva quantidade média de ações em circulação, conforme o quadro a seguir:

Lucro por ação	2024	2023
Lucro atribuível aos acionistas da Greenbrier Maxion	37.387	32.758
Quantidade média ponderada de ações (milhares de ações)	48.326	48.326
Lucro do exercício por ação - básico e diluído - R$	**0,77364**	**0,67786**

A Greenbrier Maxion não possui instrumentos dilutivos e, por isso, o lucro por ação básico é igual ao diluído.

16. RECEITA LÍQUIDA DE VENDAS

Receita das vendas	2024	2023
Receita bruta de vendas:		
Vendas de produtos	566.302	1.005.644
Vendas de serviços	199	3.515
Deduções:		
Impostos sobre as vendas e serviços	(23.614)	(90.365)
Devoluções e cancelamentos do exercício	(46)	(64.699)
Receita líquida de vendas	**542.841**	**854.095**

Parte substancial das vendas da Greenbrier Maxion são praticadas nas modalidades do incoterms conhecidas como Freight On Board - FOB, na qual a Greenbrier Maxion é responsável por

disponibilizar a mercadoria para retirada em seu site e o cliente retém a responsabilidade total da coleta (tanto financeiramente, quanto em termos de salvaguarda do bem).

Nesse momento, se dá a transferência de controle do produto ao cliente, e, consequentemente, o momento de reconhecimento da receita.

17. RESULTADO FINANCEIRO

Receitas financeiras	2024	2023
Descontos obtidos	108	272
Juros ativos	125	1.175
Rendimento sobre aplicação financeira	15.806	14.900
Outras	2.147	940
Total	**18.186**	**17.287**

Despesas financeiras	2024	2023
Juros e encargos financeiros sobre empréstimos e financiamentos	(3.805)	(17.142)
Outros encargos financeiros	(4.096)	951
Juros sobre passivos de arrendamento	(4.274)	(7.849)
Imposto sobre operações financeiras - IOF	(43)	(81)
Outras	(3)	(25)
Total	**(12.221)**	**(24.146)**
Total receita / despesas financeiras líquidas	**5.965**	**(6.859)**

18. VARIAÇÃO CAMBIAL LÍQUIDA

Variação cambial	2024	2023
Variação cambial ativa sobre ativos e passivos denominados em moeda estrangeira	588	947
Variação cambial passiva sobre ativos e passivos denominados em moeda estrangeira	(782)	(1.010)
Total	**(194)**	**(63)**

19. CUSTOS E DESPESAS

Custos e despesas por natureza	2024	2023
Matéria-prima	(298.463)	(503.817)
Salários, encargos e benefícios	(120.225)	(179.072)
Materiais e manutenção	(26.154)	(39.701)
Depreciação	(6.388)	(9.729)
Serviços prestados por terceiros	(10.678)	(15.076)
Fretes	(3.317)	(5.654)
Amortização de direito de uso	(7.014)	(9.808)
Garantia	(2.467)	(3.427)
Energia elétrica	(2.919)	(3.608)
Locomoção e comunicação	(2.934)	(3.814)
Comissões	(808)	(5.931)
Outros custos	(11.449)	(16.823)
Total	**(492.816)**	**(796.459)**

Custos e despesas por função	2024	2023
Custo dos produtos vendidos e serviços prestados	(461.234)	(748.109)
Despesas com vendas	(9.564)	(19.009)
Despesas gerais e administrativas	(15.147)	(23.910)
Honorários da Administração	(6.871)	(5.431)
Total	**(492.816)**	**(796.459)**

20. OUTRAS RECEITAS E (DESPESAS) OPERACIONAIS LÍQUIDAS

Outras receitas	2024	2023
Convenio de cooperação técnica	172	257
Total outras receitas	**172**	**257**

Outras despesas	2024	2023
Contingências e custos judiciais	(4.904)	(4.971)
Projeto Formare (Fundação Iochpe)	(737)	(361)
Imposto Predial e Territorial Urbano - IPTU	(362)	(582)
Impostos federais e estaduais	(388)	(312)
Contribuição para associação de classe	(92)	(179)
Auditoria	(445)	(312)
Pesquisa e desenvolvimento	(574)	-
Outras	(1.022)	(674)
Total outras despesas	**(8.524)**	**(7.391)**
Total de outras despesas operacionais, líquidas	**(8.352)**	**(7.134)**

21. DIREITO DE USO E PASSIVOS DE ARRENDAMENTO

Ativos com vida útil definida	Imóveis	Veículos	2024	2023
Saldo em 1º de janeiro	**43.029**	**965**	**43.994**	**44.926**
Adições	-	-	-	1.060
Adições (remensuração)	-	-	-	7.816
Amortização de direito de uso	(6.375)	(639)	(7.014)	(9.808)
Saldo em 31 de agosto	**36.654**	**326**	**36.980**	**43.994**

Passivo por arrendamentos	Imóveis	Veículos	2024	2023
Saldo em 1º de janeiro	**50.359**	**1.338**	**51.697**	**50.773**
Adições	-	-	-	1.060
Adições (remensuração)	-	-	-	7.816
Pagamentos principal	(4.990)	(586)	(5.576)	(9.367)
Pagamento de juros	(4.838)	(158)	(4.996)	(6.434)
Juros apropriados	4.046	125	4.171	7.849
Saldo em 31 de agosto	**44.577**	**719**	**45.296**	**51.697**

Circulante	**10.357**	**10.095**
Não circulante	**34.939**	**41.602**

Em 23 de outubro de 2023, a Greenbrier Maxion assinou o 9º termo aditivo com a Savoy Imobiliária Construtora (principal contrato de locação de sua planta industrial com 120.263 metros² de área construída) em que, a partir de 1º de janeiro de 2023, o aluguel mensal passou a ser de R$1.229, com vencimento em 13 de julho de 2028. Não houve reajuste de preço sobre o contrato de aluguel para o ano de 2024.

Cronograma de liquidação	Total
2025	10.934
2026	12.404
2027	11.601
Total	**34.939**

22. GESTÃO DE RISCO E INSTRUMENTOS FINANCEIROS

22.1 CONSIDERAÇÕES GERAIS E POLÍTICAS

Os principais passivos financeiros da Greenbrier Maxion, que não sejam derivativos, referem-se a empréstimos, fornecedores e outras contas a pagar. O principal propósito desses passivos financeiros é financiar as operações da Greenbrier Maxion.

Os principais ativos financeiros da Greenbrier Maxion incluem contas a receber, caixa e equivalentes de caixa que resultam diretamente de suas operações. A Greenbrier Maxion também mantém investimentos em instrumentos de dívida e patrimoniais.

A Greenbrier Maxion está exposta a risco de mercado, risco de crédito e risco de liquidez. A Alta Administração da Greenbrier Maxion supervisiona a gestão desses riscos. A Administração da Greenbrier Maxion conta com o suporte de um comitê de riscos financeiros.

O Conselho de Administração revisa e estabelece políticas para gestão de cada um desses riscos, os quais são resumidos a seguir, com base nas demonstrações financeiras consolidadas (considerando a baixa exposição existente nas demonstrações financeiras individuais).

22.2 CLASSIFICAÇÃO DOS INSTRUMENTOS FINANCEIROS

Ativos Financeiros	Nota explicativa	2024	2023
Ativos financeiros (custo amortizado) caixa e equivalentes de caixa	4	228.333	263.828
Contas a receber de clientes (incluem partes relacionadas)	5.1	55.369	123.089
Depósitos judiciais	14.1 c	2.895	3.217
Outros créditos		9.675	5.860
Total		**296.272**	**395.994**

Passivos Financeiros	Nota explicativa	2024	2023
Passivos financeiros (custo amortizado) empréstimos e financiamentos	11	95.413	92.848
Fornecedores (incluem partes relacionadas)	12	68.358	59.740
Passivos de arrendamento	21	45.296	51.697
Outras obrigações		45.582	43.521
Total		**254.649**	**247.806**

Ativo/Passivo Financeiro	Classificação IFRS 9
Caixa e equivalentes de caixa	Custo amortizado
Contas a receber de clientes	Custo amortizado
Deposítos judiciais	Custo amortizado
Outros créditos	Custo amortizado
Empréstimos e financiamentos	Custo amortizado
Fornecedores	Custo amortizado
Passivo de arrendamento	Valor justo por meio do resultado
Outras obrigações	Custo amortizado

22.3 VALORES JUSTOS

A Greenbrier Maxion aplica as regras de hierarquização para avaliação dos valores justos de seus instrumentos financeiros conforme as práticas contábeis do pronunciamento técnico CPC 40 / IFRS7 - Instrumentos Financeiros: Divulgação para instrumentos financeiros mensurados no balanço patrimonial, o que requer a divulgação das mensurações do valor justo pelo nível da seguinte hierarquia:

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

Nível 2 - outras informações, exceto aquelas incluídas no Nível 1, pelas quais os preços cotados (não ajustados) são para os ativos e passivos similares (diretamente como preços ou indiretamente como derivados dos preços) em mercados não ativos, ou outras informações que estão disponíveis ou podem ser corroboradas pelas informações observadas no mercado ou substancialmente quanto à integralidade dos termos dos ativos ou passivos.

Nível 3 - informações disponíveis em virtude de pequena ou nenhuma atividade de mercado e que não são significantes para definição do valor justo dos ativos e passivos (não observáveis). Um mercado é visto como ativo se os preços cotados estiverem prontos e regularmente disponíveis a partir de uma bolsa ou agência reguladora, entre outros, e aqueles preços representarem transações de mercado reais e que ocorram regularmente em bases puramente comerciais. Sendo assim, o valor justo dos instrumentos financeiros negociados em mercados ativos é baseado nos preços de mercado, cotados no encerramento de cada exercício, estando incluído no Nível 1.

O valor justo dos instrumentos financeiros que não são negociados em mercados ativos (por exemplo, derivativo de balcão) é determinado mediante o uso de técnicas de avaliação.

No caso da Greenbrier Maxion, os instrumentos financeiros constantes nos balanços patrimoniais, tais como contas correntes bancárias, aplicações financeiras, contas a receber de clientes e a pagar a fornecedores de curto prazo, apresentam-se por valores próximos de mercado.

Essas técnicas de avaliação maximizam o uso dos dados adotados pelo mercado no qual a Greenbrier Maxion está inserida e confiam o menos possível nas estimativas específicas da Greenbrier Maxion.

Se todas as informações relevantes exigidas para o valor justo de um instrumento forem fornecidas pelo mercado, o instrumento estará incluído no Nível 2. Caso as informações sejam oriundas de dados internos da Greenbrier Maxion, o instrumento estará incluído no Nível 3.

Em 31 de agosto de 2024, a Greenbrier Maxion não possuía instrumentos financeiros avaliados a valores justos.

22.4 GESTÃO DE RISCOS FINANCEIROS

a) Risco de crédito

Decorre da possibilidade de a Greenbrier Maxion ter perdas decorrentes de inadimplência de suas contrapartes ou de instituições financeiras depositárias de recursos ou de investimentos financeiros.

Para mitigar esses riscos, a Greenbrier Maxion adota como prática a análise das situações financeira e patrimonial de suas contrapartes, assim como a definição de limites de crédito e acompanhamento permanente das posições em aberto. No que tange às instituições financeiras, a Greenbrier Maxion somente realiza operações com instituições financeiras de baixo risco avaliadas por agências de rating.

As receitas, quase em sua totalidade, são distribuídas entre as operadoras logísticas ferroviárias e mineradoras. A Administração da Greenbrier Maxion acredita que constitui provisões suficientes para fazer frente ao não recebimento, e não há diferenças entre o valor justo e contábil dessas provisões (vide valor da provisão para créditos de liquidação duvidosa na nota explicativa n° 5.1).

Adicionalmente, uma parcela significativa de suas compras é feita com partes relacionadas, conforme demonstrado na nota explicativa n° 9.2.

b) Risco de liquidez

A gestão prudente do risco de liquidez implica manter caixa, títulos e valores mobiliários suficientes, disponibilidades de captação por meio de linhas de crédito compromissadas e capacidade de liquidar posições de mercado. Em virtude da natureza dinâmica dos negócios da Greenbrier Maxion, a área de tesouraria mantém flexibilidade na captação mediante a manutenção de linhas de crédito compromissadas.

A Administração monitora o nível de liquidez da Greenbrier Maxion considerando o fluxo de caixa esperado em contrapartida às linhas de crédito não utilizadas e aos montantes disponíveis em caixa e equivalentes de caixa. Essa previsão leva em consideração os planos de financiamento da dívida, o cumprimento das metas internas do quociente do balanço patrimonial e, quando aplicável, as exigências regulatórias externas ou legais (por exemplo, restrições de moeda). Por meio de sua política de gestão de riscos, a Greenbrier Maxion define limite mínimo de caixa e indicadores financeiros de gestão da dívida.

O quadro a seguir representa os passivos financeiros não derivativos da Greenbrier Maxion, por faixas de vencimento, correspondentes ao período remanescente no balanço patrimonial até a data contratual do vencimento:

Risco de liquidez	2024			2023		
	Até 1 ano	Entre 1 e 2 anos	Entre 3 e 5 anos	Até 1 ano	Entre 1 e 2 anos	Entre 3 e 5 anos
Empréstimos, financiamentos e partes relacionadas	95.413	-	-	92.848	182.994	-
Fornecedores (incluem partes relacionadas)	68.358	-	-	59.740	-	-
Passivos de arrendamento	14.748	29.496	44.244	14.748	29.496	44.244
Outras obrigações	45.068	514	-	42.828	693	-
Total	**223.587**	**30.010**	**44.244**	**210.164**	**213.183**	**44.244**

22.4 GESTÃO DE RISCOS FINANCEIROS

c) Risco de flutuação nos preços de siderúrgicos

Uma parcela significativa das operações da Greenbrier Maxion depende da capacidade de adquirir siderúrgicos a preços competitivos. Caso o preço da matéria prima tenha um acréscimo significativo e a Greenbrier Maxion não consiga repassar esse aumento ao preço dos produtos ou reduzir custos operacionais para compensar esse aumento, a margem operacional será reduzida.

Atualmente a Greenbrier Maxion trabalha para firmar acordos de longo prazo junto aos fornecedores e clientes, para que a exposição a variação apresente o menor impacto possível.

d) Risco de taxa de juros

Decorre da possibilidade de a Greenbrier Maxion estar sujeita aos ganhos ou às perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros. Visando à mitigação desse tipo de risco, a Greenbrier Maxion busca diversificar a captação de recursos em termos de taxas prefixadas ou pós-fixadas.

Risco de taxa de juros	2024		2023	
	Indexador	R$	Indexador	R$
Aplicações financeiras	CDI	227.341	CDI	249.675
Empréstimos e financiamentos - (inclui *intercompany*)	CDI	105.963	CDI	120.034

e) Risco de taxa de câmbio

Não há valores para a análise de sensibilidade da exposição cambial em 31 de agosto de 2024.

Risco de taxa de câmbio	2024		2023	
	US$	R$	US$	R$
Contas a receber		-	- 14	70
Fornecedores		-	- -	-
Exposição líquida	**-**	**-**	**14**	**70**

A Administração não considerou a análise de sensibilidade para o cenário provável por considerar que este reflete substancialmente as variações cambiais já registradas nas demonstrações financeiras referentes ao exercício findo em 31 de agosto de 2024.

22.4 GESTÃO DE RISCOS FINANCEIROS

f) Análise de sensibilidade de variações na taxa de juros

Os instrumentos financeiros, incluindo derivativos, estão expostos às variações de valor justo em decorrência da flutuação de taxas de juros (CDI). As avaliações da sensibilidade dos instrumentos financeiros são apresentadas a seguir:

i) Seleção dos riscos

A Greenbrier Maxion selecionou como risco de mercado que mais pode afetar o valor dos instrumentos financeiros por ela detidos a taxa de juros (CDI).

ii) Seleção dos cenários

Os cenários possíveis e remotos consideram variações de 25% e 50%, respectivamente, nas taxas de juros CDI em relação às cotações de fechamento em 31 de agosto de 2024:

Aplicações financeiras - CDI	Cenários		
	Provável	Possível -25%	Remoto -50%
CDI em 31 de agosto de 2024	5,1%	3,8%	2,5%
Saldo contábil considerando a receita financeira estimada	11.592	8.694	5.796
Efeito - perda		(2.898)	(5.796)

Empréstimos e financiamentos - CDI	Cenários		
	Provável	Possível +25%	Remoto +50%
CDI em 31 de agosto de 2024	2,2%	2,7%	3,3%
Saldo contábil considerando a despesa financeira estimada	6.043	7.545	9.076
Efeito - perda		(1.502)	(3.033)

g) Risco de concentração

Os produtos da Greenbrier Maxion são usualmente vendidos mediante ordens de compra de valores relevantes, colocadas periodicamente por um número concentrado de clientes, que representam um volume significativo de suas vendas. Atualmente, cerca de 95% da sua receita operacional é concentrada em 4 principais clientes.

A perda de um cliente relevante ou a redução do volume adquirido por este poderá afetar negativamente a Greenbrier Maxion. Com as vendas para os end-users há uma melhor distribuição das vendas entre os clientes. Ressaltamos que a concentração de clientes é variável entre exercícios, sendo essa uma característica do mercado.

23. GESTÃO DE CAPITAL

A política da Administração é manter uma sólida base de capital para manter a confiança do investidor, credor e mercado e manter o desenvolvimento futuro do negócio.

Tambem é monitorado pela Diretoria o nível de dividendos para acionistas ordinários.

A Administração da Greenbrier Maxion procura manter um equilíbrio entre os mais altos retornos possíveis com níveis mais adequados de empréstimos e as vantagens e a segurança proporcionada por uma posição de capital saudável.

A dívida em relação ao capital no encerramento de cada exercício é apresentada a seguir:

Gestão de capital	2024	2023
Total de empréstimos, financiamentos (incluem passivos de arrendamento)	140.709	144.545
(-) Caixa e equivalentes de caixa	(228.333)	(263.828)
Dívida líquida	**(87.624)**	**(119.283)**
Total do patrimônio líquido	165.549	138.868
Relação do patrimônio líquido sobre a dívida líquida	**-188,9%**	**-116,4%**

24. COBERTURA DE SEGUROS

A Greenbrier Maxion adota uma política de seguros que considera, principalmente, a concentração de riscos e sua relevância, levando em conta a natureza de suas atividades e a orientação de seus consultores de seguros.

A cobertura de seguros, em valores de 31 de agosto de 2024 é demonstrada:

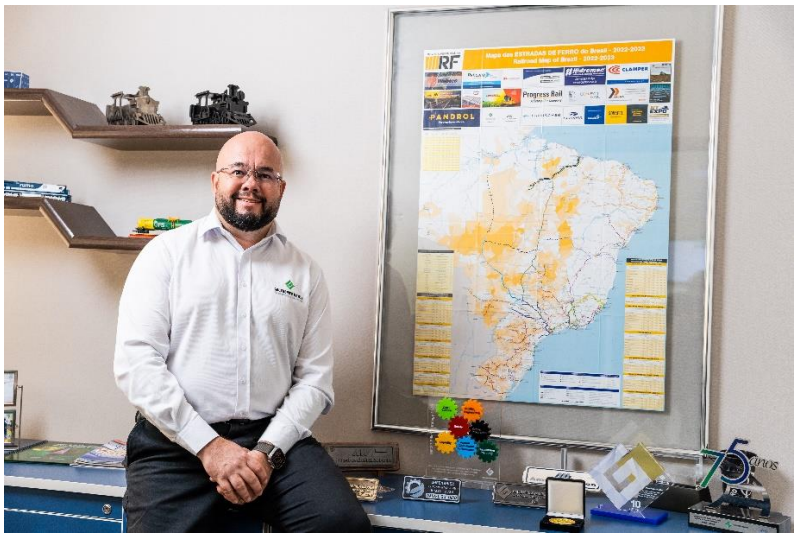
Cobertura de Seguros	2024	2023
Lucros cessantes	194.599	194.599
Seguro predial	167.781	167.781
Danos materiais	190.291	190.291
Seguro D&O	100.000	100.000
Seguro locatício	7.372	7.372
Responsabilidade civil	10.000	10.000
Total	**670.043**	**670.043**

25. INFORMAÇÕES ADICIONAIS AS DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA

Transações ocorridas sem desembolso de caixa	2024	2023
Captações referentes a operações com risco sacado	24.244	10.431
Captações referente ao direito de uso	-	1.060
Remensuração referente ao direito de uso	-	7.816

26. AUTORIZAÇÃO PARA EMISSÃO DAS DEMONSTRAÇÕES FINANCEIRAS

As presentes demonstrações financeiras foram aprovadas para emissão e divulgação em reunião da Diretoria da Greenbrier Maxion realizada em 19 de novembro de 2024.



Daniel Guliard da Silva
Gerente de controladoria e contabilidade
CRC: SP-305157/O-3

Great Place To Work.®
Certificada 2024
Brasil

GREENBRIER MAXION

AN AMSTED RAIL GLOBAL PARTNER

ACESSE O SITE
gbmx.com.br

Tel: (55 19) 2118-2000
Avenida Carlos Roberto Prataviera, s/n Lote 71 – Sítio São João,
Jardim Nova Europa, Hortolândia – SP – CEP – 13184-889