

# Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis para os exercícios findos em 31 de dezembro de 2024

(Em reais)

## 1. Contexto operacional

### a) Estrutura e Origem da Companhia

Fundada em 2015, a AGROROBÓTICA Fotônica em Certificações Agroambientais S.A. é uma sociedade anônima de capital fechado, inscrita no CNPJ nº 22.799.521/0001-93, com sede na Rua Alexandre Pedrazzani, nº 450, bairro Jardim Novo Horizonte, São Carlos/SP. Consolidou-se como o primeiro Centro Fotônico Comercial Escalável voltado à agricultura digital regenerativa no Brasil e no Mundo.

### b) Modelo de Atuação e Inovação Tecnológica

A AGROROBÓTICA é uma Green FinTech que integra inteligência artificial, espectroscopia de emissão óptica (LIBS) e ciência de dados para revolucionar a análise de solo. Seu objetivo é gerar valor ambiental, produtivo e econômico por meio da agricultura regenerativa e dos mercados voluntários de carbono.

### c) Plataforma Tecnológica Proprietária – PLATAFORMA IA AGLIBS®

A empresa desenvolveu a PLATAFORMA IA AGLIBS® (Laser-Induced Breakdown Spectroscopy), uma plataforma exclusiva que combina sensores ópticos com modelos de machine learning para digitalização rápida do solo. A tecnologia, baseada em princípios aplicados pela NASA em Marte, permite a análise simultânea de até 27 parâmetros físico-químicos, como carbono orgânico, textura, densidade, macro e micronutrientes. Lançada nos 50 anos da Embrapa (Brasília/DF) e apresentada na Agrishow 2023, posicionou a AGROROBÓTICA como referência global em tecnologia fotônica aplicada à agricultura.

### d) Proposta de Valor ao Mercado

A AGROROBÓTICA oferece duas soluções integradas de alto impacto:

- Fertilidade do Solo – Diagnóstico digital preciso para manejo racional de insumos, com ganhos de produtividade e rentabilidade.
- Carbono no Solo – Quantificação, verificação e monetização de créditos de carbono conforme padrões internacionais, agregando valor às commodities e ao posicionamento ESG dos produtores.

Seu modelo é escalável, rastreável, auditável e compatível com os princípios de MRV (Medir, Reportar e Verificar).

### e) Propósito, Visão e Valores Institucionais

- Propósito: Transformar a agricultura global, unindo segurança alimentar e sequestro de carbono no solo.
- Missão: Escalar a agricultura regenerativa com rentabilidade, produtividade e monetização de carbono.
- Visão: Ser a principal plataforma global de análise digital do solo.

## Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis

Referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2024 (valores expressos em reais)

---

- Valores: Sustentabilidade, Inovação, Integridade, Execução e Cooperação.

### f) Parcerias Estratégicas e Reconhecimentos Institucionais

- EMBRAPA Instrumentação – Parceria técnico-científica desde 2015.
- EMBRAPAII – Cofinanciamento para inovação.
- Certificação ISO 17025 – Certificação do laboratório de solos.
- Google for Startups Cloud Program – Apoio com U\$ 200.000 em infraestrutura de IA.
- SAP Business One – ERP corporativo para gestão integrada.
- VERRA – Metodologia VM0042 – Certificação internacional em carbono no solo.
- ArcGIS (ESRI) – Plataforma de geoprocessamento integrada.
- Patente AGLIBS® – Tecnologia protegida no INPI.
- Banco do Brasil – Parceria no Programa Carbono e Fertilidade do Solo, com mais de 30 produtores em 10 estados brasileiros.

### g) Estruturação de Capital e Crescimento

Em dezembro de 2024, a companhia realizou conversão de mútuo em ações, totalizando R\$ 1.650.000,00, sendo:

- R\$ 1.200.000,00 referentes a mútuo conversível firmado em dezembro de 2022;
- R\$ 450.000,00 provenientes de novo aporte da acionista NT Agro Investimentos S.A.

Os recursos foram alocados para capital de giro e expansão da operação tecnológica.

### h) Projeto de Carbono na VERRA – Brazilian ALM Carbon Program (VM0042)

A AGROROBÓTICA lidera o Brazilian ALM Carbon Program, baseado na metodologia VM0042 da Verra, atualmente em fase de validação pela auditora independente Earthood. O projeto abrange culturas como soja, milho, cana-de-açúcar e pastagens regenerativas, medindo as reduções líquidas de CO<sub>2</sub>, CH<sub>4</sub> e N<sub>2</sub>O no sistema "porteira fechada", com apoio da plataforma AGLIBS®.

Benefícios ao produtor:

- Inserção no mercado internacional de carbono;
- Monetização de créditos de carbono do solo;
- Aumento de produtividade e performance ESG;
- Gestão digital de práticas regenerativas auditáveis.

### i) Metas Estratégicas para 2025

A empresa estabeleceu como objetivos prioritários:

- Faturamento previsto: R\$ 5.000.000,00 com fertilidade do solo e projetos de carbono;
- Captação de investimentos privados (venture capital);
- Expansão do banco de dados geoespacial e espectral;
- Fabricação dos modelos AGLIBS 3.0 e AGLIBS D.A.;
- Desenvolvimento de modelos de calibração para fósforo e micronutrientes;
- Certificações ISO 17025, validação Embrapa e IAC;
- Automação GIS com geração de zonas de manejo;
- Lançamento do Web Portal AGLIBS com integração via API;
- Parcerias estratégicas com Amaggi, CCGI; etc;
- Verificação inicial dos projetos VERRA e geração de crédito de carbono com auditoria Earthood.

### j) Compromissos ESG e Sustentabilidade – Impacto da Plataforma IA AGLIBS®

A AGROROBÓTICA integra os princípios ESG (Ambiental, Social e Governança) à sua estratégia tecnológica e operacional por meio da Plataforma IA AGLIBS®, consolidando-se como referência em sustentabilidade na agricultura regenerativa.

#### Ambiental (E)

- Sequestro de carbono no solo, removendo milhões de toneladas de CO<sub>2</sub> da atmosfera por meio de práticas agrícolas sustentáveis.
- Monitoramento contínuo da fertilidade do solo, otimizando o uso de insumos e reduzindo desperdícios.
- Redução do impacto ambiental da agricultura, com adoção de práticas regenerativas baseadas em evidência científica.
- Certificação internacional de carbono, com aderência aos padrões da Verra (VM0042), Science Based Targets initiative (SBTi) e Acordo de Paris.

## **Social (S)**

- Geração de receita recorrente para produtores, por meio da comercialização de créditos de carbono do solo.
- Redução da dependência de fertilizantes sintéticos, promovendo uma agricultura mais equilibrada e saudável.
- Capacitação contínua de produtores, impulsionando a adoção de práticas regenerativas e de baixo impacto.

## **Governança (G)**

- Rastreabilidade e transparência total nas medições e certificações de carbono, com arquitetura compatível com MRV (Medir, Reportar e Verificar).
- Uso de IA e espectroscopia de emissão óptica (LIBS) para garantir dados auditáveis, confiáveis e replicáveis, com validação da EMBRAPA.
- Conformidade com normas internacionais, assegurando robustez regulatória e segurança jurídica para investidores, auditores e stakeholders.

## **K) Conclusão**

Com uma trajetória baseada em ciência, tecnologia e impacto climático positivo, a AGROROBÓTICA consolida-se como uma plataforma confiável para investidores, parceiros institucionais e produtores comprometidos com a agricultura regenerativa e a nova economia verde.

## **2. Base de preparação**

### **a) Declaração de conformidade**

As presentes demonstrações contábeis foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis aplicáveis às pequenas e médias companhias, que abrangem a legislação societária brasileira e o pronunciamento técnico CPC PME (R1) – “Contabilidade para Pequenas e Médias Companhias”, emitido pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) – NBC TG 1000.

A emissão das demonstrações contábeis foi autorizada pelo Conselho de administração em 06 de junho de 2025.

### **b) Base de mensuração**

As demonstrações contábeis foram preparadas com base no custo histórico.

### **c) Moeda funcional e moeda de apresentação**

A moeda funcional de uma entidade é a moeda do ambiente econômico primário em que ela opera. As demonstrações contábeis são apresentadas em reais (R\$), que é a moeda funcional da Companhia.

## **3. Apresentação das demonstrações e principais políticas contábeis**

As principais políticas contábeis que foram adotadas na elaboração das referidas demonstrações contábeis estão descritas a seguir:

### **a) Caixa e equivalentes de caixa**

Caixa e equivalentes de caixa incluem dinheiro em caixa, depósitos bancários, investimentos de curto prazo de alta liquidez e com risco insignificante de mudança de valor e limites utilizados de conta garantida. O saldo utilizado de contas garantidas inclui-se em empréstimos no passivo circulante do balanço e compõe o saldo de caixa e equivalentes de caixa para fins de demonstração dos fluxos de caixa.

### **b) Instrumentos financeiros**

A Companhia adota integralmente a seção 11 do Pronunciamento Técnico CPC-PME para definir os aspectos de reconhecimento, reversão, mensuração e divulgação de instrumentos financeiros básicos. Por não possuir instrumentos financeiros complexos, a seção 12 não é aplicável.

Instrumentos financeiros básicos incluem caixa e equivalente de caixa, aplicações financeiras, contas a receber de clientes e outros créditos, assim como empréstimos e financiamentos, fornecedores, adiantamento de clientes e outras contas a pagar.

Instrumentos financeiros básicos são reconhecidos inicialmente pelo custo da operação acrescido, para

## Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis

Referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2024 (valores expressos em reais)

---

instrumentos que não sejam reconhecidos pelo valor justo por meio do resultado, de quaisquer custos de transação diretamente atribuíveis. Posteriormente ao reconhecimento inicial, esses instrumentos financeiros básicos são mensurados pelo custo amortizado, usando o método da taxa efetiva de juros, deduzido de eventuais reduções em seu valor recuperável. Se um ativo ou passivo financeiro atender ao conceito de transação financeira, nos termos da seção 11 do Pronunciamento Técnico PME, é avaliado com base no valor presente dos pagamentos futuros, descontados pela taxa de juros de mercado para instrumento de dívida semelhante.

A Companhia reconhece os instrumentos financeiros básicos na data em que foram originados. Todos os outros ativos financeiros são reconhecidos inicialmente na data da negociação na qual a Companhia se torna uma das partes das disposições contratuais do instrumento.

A Companhia não reconhece um ativo financeiro quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo expiram, ou quando a Companhia transfere os direitos ao recebimento dos fluxos de caixa contratuais sobre um ativo financeiro em uma transação na qual, essencialmente, todos os riscos e benefícios da titularidade do ativo financeiro são transferidos. Eventual participação que seja criada ou retida pela Companhia nos ativos financeiros são reconhecidos como um ativo ou passivo individual.

Os ativos ou passivos financeiros são compensados e o valor líquido apresentado no balanço patrimonial quando, somente quando, a Companhia tenha o direito legal de compensar os valores e tenha a intenção de liquidar em uma base líquida ou de realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

### c) Contas a receber de clientes

São registradas e mantidas pelo valor nominal dos títulos decorrentes das vendas de produtos, acrescidos de variações cambiais, quando aplicável. As Perdas Estimadas com Crédito de Liquidação Duvidosa (PECLD) são constituídas com base em análise individual dos valores a receber, considerando: **(i)** o conceito de perda incorrida e perda esperada, levando em conta eventos de inadimplência que tem probabilidade de ocorrência nos 12 meses após a data de divulgação das referidas demonstrações contábeis; **(ii)** Instrumentos financeiros que tiveram aumento significativo no risco de crédito, não apresentam evidência objetiva de *impairment*; e **(iii)** ativos financeiros que já apresentam evidência objetiva de *impairment* em 31 de dezembro 2024.

As PECLD foram constituídas em montante considerado pela administração necessário e suficiente para cobrir prováveis perdas na realização desses créditos, os quais podem ser modificados em virtude da recuperação de créditos junto aos clientes devedores ou mudança na situação financeira de clientes.

O ajuste a valor presente do saldo de contas a receber de clientes não é relevante devido ao curto prazo de sua realização.

### d) Imobilizado

#### Reconhecimento e mensuração

Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e perdas de redução ao valor recuperável (*impairment*) acumuladas. O custo de ativos construídos pela própria Companhia inclui o custo de materiais e mão de obra direta, quaisquer outros custos para colocar o ativo no local e condição necessários para que esses sejam capazes de operar da forma pretendida pela administração.

Quando partes de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens individuais (componentes principais) de imobilizado.

Ganhos e perdas na alienação de um item do imobilizado são apurados pela comparação entre os recursos advindos da alienação com o valor contábil do imobilizado e são reconhecidos líquidos dentro de outras receitas (despesas) operacionais no resultado.

#### Custos subsequentes

Gastos subsequentes são capitalizados na medida em que for provável que benefícios futuros associados com os gastos serão auferidos pela Companhia. Gastos de manutenção e reparos recorrentes são registrados no resultado.

#### Depreciação

Itens do ativo imobilizado são depreciados pelo método linear no resultado do exercício baseado na vida útil econômica estimada de cada componente. Terrenos não são depreciados.

Itens do ativo imobilizado são depreciados a partir da data em que são instalados e estão disponíveis para uso, ou em caso de ativos construídos internamente, do dia em que a construção é finalizada e o ativo está disponível para utilização.

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais serão revisados a cada encerramento de exercício financeiro, e eventuais ajustes são reconhecidos como mudança de estimativas contábeis.

#### **Redução ao valor recuperável de ativos**

O imobilizado e outros ativos não circulantes são revisadas anualmente para identificar evidências de perdas não recuperáveis, ou ainda, sempre que eventos ou alterações nas circunstâncias indicarem que o valor contábil pode não ser recuperável. Quando este for o caso, o valor recuperável é calculado para verificar se há perda.

Quando houver perda, ela é reconhecida pelo montante em que o valor contábil do ativo ultrapassa seu valor recuperável, que é o maior entre o preço líquido de venda e o valor em uso de um ativo.

Para fins de avaliação, os ativos são agrupados no menor grupo de ativos para o qual existem fluxos de caixa identificáveis separadamente.

#### **e) Provisões**

As provisões são reconhecidas quando a Companhia tem uma obrigação presente, legal ou não formalizada, como resultado de eventos passados. É provável que uma saída de recursos seja necessária para liquidar a obrigação e uma estimativa confiável do valor pode ser feita.

#### **f) Receita operacional**

##### **Prestação de serviços**

A receita operacional da prestação de serviços no curso normal das atividades é medida pelo valor justo da contraprestação recebida ou a receber. A receita operacional é reconhecida quando existe evidência convincente de que os riscos e benefícios mais significativos inerentes à propriedade dos serviços foram transferidos para o comprador, de que for provável que os benefícios econômico-financeiros fluirão para a Companhia, de que os custos associados podem ser estimados de maneira confiável, de que não haja envolvimento contínuo com a prestação de serviço, e de que o valor da receita operacional possa ser mensurada de maneira confiável. Caso seja provável que descontos serão concedidos e o valor poderá ser mensurado de maneira confiável, então o desconto é reconhecido como uma redução da receita operacional, conforme as prestações de serviços são reconhecidas.

O momento correto da transferência de riscos e benefícios varia dependendo das condições individuais do contrato de prestação de serviço.

#### **g) Receitas financeiras e despesas financeiras**

As receitas financeiras abrangem basicamente as receitas de juros sobre aplicações financeiras e variação cambial ativa. A receita de juros é reconhecida no resultado por meio do método dos juros efetivos.

As despesas financeiras abrangem basicamente despesas com juros sobre empréstimos, líquidas do desconto do valor presente das provisões e variação cambial passiva. Custos de empréstimos que não são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável são mensurados no resultado por meio do método de juros efetivos.

#### **h) Passivo circulante e não circulante**

Os passivos circulantes e não circulantes são demonstrados pelos valores conhecidos ou calculáveis acrescidos, quando aplicável, dos correspondentes encargos, variações monetárias e/ ou cambiais incorridas até a data do balanço patrimonial. Quando aplicável os passivos circulantes e não circulantes são registrados em valor presente, transação a transação, com base em taxas de juros que refletem o prazo, a moeda e o risco de cada transação. A contrapartida dos ajustes a valor presente é contabilizada contra as contas de resultado que deram origem ao referido passivo. A diferença entre o valor presente de uma transação e o valor de face do passivo é apropriada ao resultado ao longo do prazo do contrato com base no método do custo amortizado e da taxa de juros efetiva.

#### **i) Imposto de renda e contribuição social**

O regime de tributação é o lucro presumido, aplicando as alíquotas de 32% sobre as receitas operacionais e de 100% sobre as receitas não operacionais, para se apurar a base de cálculo do imposto de renda; daí se aplica a alíquota de 15% (acrescida do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente a R\$ 240 ao ano para o imposto de renda) e, para a contribuição social, aplica-se a alíquota de 32% sobre as receitas operacionais e de 100% sobre as receitas não operacionais, para se apurar a base de cálculo da contribuição social. A essa base,

aplica-se a alíquota de 9%, chegando-se à contribuição social a recolher.

#### **j) Determinação do Ajuste a Valor Presente (AVP)**

A Companhia entende que as contas a receber de clientes e contas a pagar não sofrem impactos significativos de Ajuste a Valor Presente devido à rápida realização de recebimento e pagamento.

#### **k) Reforma Tributária no Brasil**

Em 20 de dezembro de 2023, foi promulgada a Emenda Constitucional (“EC”) nº 132, que estabelece a Reforma Tributária (“Reforma”) sobre o consumo. Vários temas, inclusive as alíquotas dos novos tributos, ainda estão pendentes de regulamentação por Leis Complementares (“LC”), que deverão ser encaminhadas para avaliação do Congresso Nacional no prazo de 180 dias. O modelo da Reforma está baseado num IVA repartido (“IVA dual”) em duas competências, uma federal (Contribuição sobre Bens e Serviços (CBS)) e uma subnacional (Imposto sobre Bens e Serviços (IBS)), que substituirá os tributos PIS, Cofins, ICMS e ISS. Foi criado um Imposto Seletivo (“IS”) – de competência federal, que incidirá sobre a produção, extração, comercialização ou importação de bens e serviços prejudiciais à saúde e ao meio ambiente, nos termos das LC.

A Companhia está em processo de avaliação de potenciais impactos da citada reforma tributária.

### **4. Determinação do valor justo**

Diversas políticas e divulgações contábeis da Companhia exigem a determinação do valor justo, tanto para os ativos e passivos financeiros como para os não financeiros. Os valores justos têm sido apurados para propósitos de mensuração e/ou divulgação baseados nos métodos a seguir. Quando aplicável, as informações adicionais sobre as premissas utilizadas na apuração dos valores justos são divulgadas nas notas específicas àquele ativo ou passivo:

- **Caixa e equivalentes de caixa:** são definidos como ativos destinados à negociação. Os valores contábeis informados no balanço patrimonial aproximam-se dos valores justos em virtude do curto prazo de vencimento desses instrumentos; e
- **Contas a receber e outros recebíveis, fornecedores e outras contas decorrentes diretamente das operações da Companhia:** o seu valor justo é estimado como o valor presente de fluxos de caixa futuros, descontado pela taxa de mercado dos juros apurados na data de apresentação. Esse valor justo é determinado para fins de divulgação, sendo os valores contábeis informados no balanço patrimonial bem próximos dos valores justos em virtude do curto prazo de vencimento desses instrumentos.

### **5. Gerenciamento de risco financeiro**

#### **Visão geral**

A Companhia apresenta exposição aos seguintes riscos advindos do uso de instrumentos financeiros:

- Risco de crédito;
- Risco de liquidez;
- Risco de mercado; e
- Risco operacional.

Essa nota apresenta informações sobre a exposição da Companhia a cada um dos riscos mencionados, os objetivos, políticas e processos para a mensuração e gerenciamento de risco e o gerenciamento de capital da Companhia. Divulgações quantitativas adicionais são incluídas ao longo dessas demonstrações contábeis.

#### **5.1. Risco de crédito**

Risco de crédito é o risco de prejuízo financeiro da Companhia caso um cliente ou contraparte em um instrumento financeiro falhe em cumprir com suas obrigações contratuais, que surgem principalmente dos recebíveis de clientes e em títulos de investimento. Em relação aos recebíveis dos clientes o risco é baixo, pois a Companhia trabalha com pagamentos da Prestação de serviços de Implantação de Projetos de Carbono; Recorrência Agricultura de Precisão e Comercialização de Crédito de Carbono”, normalmente, com 50% na formalização do contrato e os outros 50% na entrega dos resultados.

## **5.2. Risco de liquidez**

A gestão do risco financeiro de liquidez visa minimizar os impactos causados por eventos que possam comprometer o desempenho da Companhia sob a perspectiva de caixa. Por se tratar de uma Startup ainda em fase de tração, o risco de liquidez existe e a Companhia busca fatores de mitigação com pagamentos da prestação de serviços no formato: 50% na formalização do contrato e 50% na entrega dos resultados, além disso, a venda de serviços no B2B.

## **5.3. Risco de mercado**

Risco de mercado é o risco que alterações nos preços de mercado, tais como as taxas de câmbio e taxas de juros têm nos ganhos da Companhia ou no valor de suas participações em instrumentos financeiros. O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é gerenciar e controlar as exposições a riscos de mercados, dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo aperfeiçoar o retorno.

### **Risco de moeda**

A Companhia está sujeita ao risco de moeda nas vendas em uma moeda diferente das respectivas moedas funcionais da Companhia, em sua grande maioria o real (R\$), mas também o dólar Americano (USD).

### **Risco de taxa de juros**

Quanto às aplicações financeiras da Companhia, o principal indexador é o CDI para operações no mercado interno. Ocorrendo elevação do CDI, os resultados tornam-se favoráveis, enquanto na ocorrência de sua queda, os resultados tornam-se desfavoráveis.

### **Gestão de capital**

A avaliação de risco para gestão de capital tem como objetivo principal garantir a continuidade da operação da Companhia de forma satisfatória, com estrutura capaz de gerar valor aos acionistas com níveis adequados de empréstimos, as vantagens e a segurança proporcionada por uma posição de capital saudável.

A principal ação sobre essa gestão decorre da escolha entre capital próprio (aportes de capital e retenção de lucros) e capital de terceiros que a Companhia faz para financiar suas operações. Para mitigar os riscos de liquidez e a otimização do custo médio ponderado do capital, a Companhia monitora permanentemente os níveis de endividamento de acordo com os padrões de mercado.

## **5.4. Risco operacional**

Risco operacional é o risco de prejuízos diretos ou indiretos decorrentes de uma variedade de causas associadas aos processos, pessoal, tecnologia e infraestrutura da Companhia e de fatores externos, exceto riscos de crédito, mercado e liquidez, como aqueles decorrentes de exigências legais e regulatórias e de padrões geralmente aceitos de comportamento. Riscos operacionais surgem de todas as operações da Companhia.

O objetivo da administração é administrar o risco operacional para evitar a ocorrência de prejuízos financeiros e danos à reputação da Companhia e buscar eficácia de custos e para evitar procedimentos de controle que restrinjam iniciativa e criatividade.

A principal responsabilidade para o desenvolvimento e implementação de controles para tratar riscos operacionais é atribuída à Alta administração. A responsabilidade é apoiada pela análise do conselho de administração e pelo desenvolvimento de padrões gerais da Companhia para a administração de riscos operacionais nas seguintes áreas:

- Exigências para segregação adequada de funções, incluindo a autorização independente de operações;
- Exigências para reconciliação e monitoramento de operações;
- Cumprimento de exigências regulatórias e legais;
- Documentação de controles e procedimentos;
- Exigências para a avaliação periódica de riscos operacionais enfrentados e a adequação de controles e procedimentos para tratar dos riscos identificados;
- Exigências de reportar prejuízos operacionais e as ações corretivas propostas;
- Desenvolvimento de planos de contingência;

## Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis

Referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2024 (valores expressos em reais)

- Treinamento e desenvolvimento profissional;
- Padrões éticos e comerciais; e
- Mitigação de risco, incluindo seguro, quando eficaz.

### 6. Caixa e equivalentes de caixa

	2024	2023
Bancos em movimento	1.301	1.010
Aplicações financeiras	248.406	645.080
<b>Total</b>	<b>249.707</b>	<b>646.090</b>

Os saldos bancários compreendem os depósitos em conta corrente disponíveis para uso imediato. Os referidos saldos decorrem da estratégia e do fluxo normal das operações da Companhia, além de recursos captados via operações bancárias no mercado, disponíveis para serem utilizados, conforme planejamento estratégico da Companhia.

As aplicações financeiras estão representadas por Certificados de Depósitos Bancários emitidos e compromissados pelas instituições financeiras de primeira linha, cujo rendimento está atrelado à variação do Certificados de Depósitos Interbancários (CDIs) a taxa média de 100% do CDI e possuem liquidez imediata. A receita gerada por esses investimentos é registrada como receita financeira.

### 7. Contas a receber

	2024	2023
Duplicatas a receber	253.959	283.902
<b>Total</b>	<b>253.959</b>	<b>283.902</b>

A Companhia, em 31 de dezembro de 2024, não possuía nenhuma operação que gerasse efeito significativo de Ajuste a Valor Presente (AVP).

#### Provisão para perda esperada de créditos

A provisão para perdas estimadas de créditos, quando necessária, é constituída em montante considerado suficiente pela Administração, diante de eventuais perdas. Para o exercício de 31 de dezembro de 2024 a Administração não identificou a necessidade de constituição de provisão para perdas. (em 31 de dezembro de 2023 também não foi necessário). Segue a abertura dos títulos por idade:

	2024	2023
De 1 a 30 dias	253.959	283.902
<b>Total</b>	<b>253.959</b>	<b>283.902</b>

### 8. Impostos a recuperar

	2024	2023
PIS	8.214	8.149
Cofins	37.911	37.611
CSLL	13.318	11.373
Outros Impostos a Recuperar	2.956	2.956
<b>Total</b>	<b>62.399</b>	<b>60.089</b>

**Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis**

Referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2024 (valores expressos em reais)

**9. Imobilizado**

	<b>Aparelhos telefônicos</b>	<b>Equipamentos de processamento de dados</b>	<b>Ferramentas</b>	<b>Máquinas, aparelhos e equipamentos</b>	<b>Móveis e utensílios</b>	<b>Instalações</b>	<b>Consórcios de bens</b>	<b>Total</b>
<b>Custo</b>								
<b>1º de janeiro de 2023</b>	<b>1.798</b>	<b>82.302</b>	<b>44.465</b>	<b>1.152.861</b>	<b>114.289</b>	<b>3.419</b>	<b>-</b>	<b>1.399.134</b>
Baixa	-	-	-	(50.000)	-	-	-	<b>(50.000)</b>
Adição	-	8.876	-	3.319	5.050	2.200	-	<b>19.445</b>
<b>31 de dezembro de 2023</b>	<b>1.798</b>	<b>91.178</b>	<b>44.465</b>	<b>1.106.180</b>	<b>119.339</b>	<b>5.619</b>	<b>-</b>	<b>1.368.579</b>
Baixa	-	-	-	-	-	-	-	-
Adição	-	2.941	-	-	9.259	46.805	6.857	<b>65.862</b>
<b>31 de dezembro de 2024</b>	<b>1.798</b>	<b>94.119</b>	<b>44.465</b>	<b>1.106.180</b>	<b>128.598</b>	<b>52.424</b>	<b>6.857</b>	<b>1.434.441</b>
<b>Depreciação</b>								
<b>1º de janeiro de 2023</b>	<b>(402)</b>	<b>(36.997)</b>	<b>(8.196)</b>	<b>(351.790)</b>	<b>(27.803)</b>	<b>(654)</b>	<b>-</b>	<b>(425.842)</b>
Baixa	-	-	-	16.343	-	-	-	<b>16.343</b>
Depreciação no período	(180)	(14.918)	(4.281)	(115.198)	(11.513)	(497)	-	<b>(146.587)</b>
<b>31 de dezembro de 2023</b>	<b>(582)</b>	<b>(51.915)</b>	<b>(12.477)</b>	<b>(450.645)</b>	<b>(39.316)</b>	<b>(1.151)</b>	<b>-</b>	<b>(556.086)</b>
Baixa	-	-	-	-	-	-	-	-
Depreciação no período	(180)	(15.693)	(4.281)	(110.617)	(12.305)	(3.058)	-	<b>(146.134)</b>
<b>31 de dezembro de 2024</b>	<b>(762)</b>	<b>(67.608)</b>	<b>(16.758)</b>	<b>(561.262)</b>	<b>(51.621)</b>	<b>(4.209)</b>	<b>-</b>	<b>(702.220)</b>
<b>31 de dezembro de 2023</b>	<b>1.216</b>	<b>39.263</b>	<b>31.988</b>	<b>655.535</b>	<b>80.023</b>	<b>4.468</b>	<b>-</b>	<b>812.493</b>
<b>31 de dezembro de 2024</b>	<b>1.036</b>	<b>26.511</b>	<b>27.707</b>	<b>544.918</b>	<b>76.977</b>	<b>48.215</b>	<b>6.857</b>	<b>732.221</b>

## 10. Intangível

	Software	Total
<b>Custo</b>		
<b>1º de janeiro de 2023</b>	<b>236.759</b>	<b>236.759</b>
Baixa	-	-
Adição	-	-
<b>31 de dezembro de 2023</b>	<b>236.759</b>	<b>236.759</b>
Baixa	-	-
Adição	-	-
<b>31 de dezembro de 2024</b>	<b>236.759</b>	<b>236.759</b>
<b>Amortização</b>		
<b>1º de janeiro de 2023</b>	<b>(114.943)</b>	<b>(114.943)</b>
Baixa	-	-
Amortização no período	(47.351)	(47.351)
<b>31 de dezembro de 2023</b>	<b>(162.294)</b>	<b>(162.294)</b>
Baixa	-	-
Amortização no período	(47.352)	(47.352)
<b>31 de dezembro de 2024</b>	<b>(209.646)</b>	<b>(209.646)</b>
<b>31 de dezembro de 2023</b>	<b>74.465</b>	<b>74.465</b>
<b>31 de dezembro de 2024</b>	<b>27.113</b>	<b>27.113</b>

A Companhia não possui quaisquer ativos dados em garantia, tampouco vinculados a operações financeiras, contratos de terceiros ou quaisquer outras obrigações que exijam a constituição de garantias reais. Assim, não há registro de bens móveis, imóveis, direitos creditórios ou outros ativos patrimoniais alienados fiduciariamente, penhorados ou hipotecados em favor de instituições financeiras ou outros credores. Essa condição reflete a inexistência, até o momento, de ônus ou restrições formais sobre os ativos registrados no balanço patrimonial da Companhia.

## 11. Fornecedores

	2024	2023
Fornecedores nacionais	99.046	205.294
<b>Total</b>	<b>99.046</b>	<b>205.294</b>

## 12. Salários, férias e encargos a pagar

	2024	2023
Salários e <i>pró-labore</i> a pagar	17.950	15.072
INSS	48.893	8.732
<b>Total</b>	<b>66.843</b>	<b>23.804</b>

## 13. Obrigações tributárias

	2024	2023
CSLL a recolher	52.482	95.220
IRPJ a recolher	154.043	256.218
IRRF	37.167	9.410
ISS a recolher	27.796	6.863
Outros	10.162	3.574
<b>Total</b>	<b>281.650</b>	<b>371.285</b>

**Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis**

Referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2024 (valores expressos em reais)

**14. Empréstimos e financiamentos**

<b>Natureza</b>	<b>Encargos incidentes</b>	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Banco Itaú - Giro Pronampe	0,49% a.m.	131.250	150.000
Empréstimo Banco Daycoval	2,8% a.m.	21.428	49.870
Banco Itaú Conta Garantida	4,27% a.m.	230.000	150.000
Banco Itaú Capital de Giro	2,49% a.m.	69.445	100.000
<b>Total</b>		<b>452.123</b>	<b>449.870</b>
<hr/>			
Circulante		322.262	315.942
<hr/>			
<b>Não circulante</b>		<b>129.861</b>	<b>133.928</b>

**Composição por vencimento**

	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>Vencimento em</b>		
2025	-	4.066
2026	70.833	70.833
2027	40.278	40.278
2028	18.750	18.751
<b>Total</b>	<b>129.861</b>	<b>133.928</b>

**Movimentação dos empréstimos e financiamentos**

	<b>2024</b>	<b>2023</b>
<b>Saldo inicial</b>	<b>449.870</b>	<b>228.572</b>
Captação	230.000	250.000
Atualização	111.862	26.454
Pagamento principal e juros	(339.609)	(55.156)
<b>Saldo final</b>	<b>452.123</b>	<b>449.870</b>

**15. Partes relacionadas**

	<b>2024</b>	<b>2023</b>
Fábio Luiz de Angelis <b>(i)</b>	380.644	541.233
Mútuo Conversível Participação Societária NTAGRO <b>(ii)</b>	-	1.200.000
<b>Total</b>	<b>380.644</b>	<b>1.741.233</b>

**(i)** Referente a valores devidos ao sócio Fábio Luiz de Angelis, compostos por:

- Empréstimos à companhia, sem atualização financeira: R\$ 348.074,51;
- Pró-labore não pago em 2024: R\$ 32.569,49;

Totalizando R\$ 385.741,07, dos quais R\$ 380.644,00 permanecem registrados no passivo em 31/12/2024.

**(ii)** Em 20 de dezembro de 2024, foi realizada a conversão de mútuo em ações no valor total de R\$ 1.650.000,00, composta por:

- R\$ 1.200.000,00, referentes ao Contrato de Mútuo Conversível em Participação Societária, firmado em 20 de dezembro de 2022;
- R\$ 450.000,00, correspondentes a novo aporte efetuado pela acionista NT Agro Investimentos S.A., em 23 de dezembro de 2024.

## 16. Provisão para riscos

A administração, apoiada na opinião de seus assessores jurídicos e, quando aplicável, fundamentada em pareceres específicos emitidos por especialistas, avalia a expectativa do desfecho dos processos em andamento e determina a necessidade ou não de constituição de provisão para riscos processuais.

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023, A Companhia não possui processos com expectativa de perda provável e nem possível.

## 17. Patrimônio líquido

### Capital social

Em 31 de dezembro de 2024, o capital social da Companhia, totalmente subscrito, é de R\$ 133.338 dividido em 122.581 ações ordinárias nominativas, sem valor nominal (R\$ 122.581 31 de dezembro de 2023).

Em 31 de dezembro de 2024, o capital social da Companhia, totalmente subscrito, é de R\$ 133.338 dividido em 133.338 ações ordinárias nominativas, sem valor nominal.

De acordo com a ATA DE ASSEMBLEIA GERAL EXTRAORDINÁRIA, realizada em 20 de dezembro de 2024, foi aprovado o aumento de capital da Companhia o valor total de R\$ 1.650.000,00 (um milhão, seiscentos e cinquenta mil reais), sendo R\$ 1.200.000,00 (um milhão e duzentos mil reais) provenientes da conversão de mútuo em ações e R\$ 450.000,00 (quatrocentos e cinquenta mil reais) como novo aporte da acionista NTAgro Investimentos S.A ("NTAgro"), mediante a emissão pela Companhia e subscrição por essa acionista de 10.757 (dez mil, setecentos e cinquenta e sete) novas ações ordinárias nominativas, sem valor nominal, ao preço de emissão de R\$ 153,38 (cento e cinquenta e três reais e trinta e oito centavos) por ação, sendo R\$ 1,00 (um real) por ação pago à conta de capital social, no valor total de R\$ 10.757,00 (dez mil, setecentos e cinquenta e sete reais), e R\$ 1.639.243,00 (um milhão, seiscentos e trinta e nove mil, duzentos e quarenta e três reais) pagos à conta de reserva de capital, a título de ágio, totalizando um aporte, neste ato, pela referida acionista, de R\$ 1.650.000,00 (um milhão, seiscentos e cinquenta mil reais), nos termos dos artigos 14, parágrafo único, e 182, parágrafo 1º, alínea "a", da Lei nº 6.404/76, já integralizadas em moeda corrente nacional, conforme Boletim de Subscrição anexo, que integra a presente Ata na forma do Anexo I. O preço de emissão das Ações foi fixado pelas Partes quando da negociação do referido investimento, tendo-se por base critério de avaliação sobre as perspectivas de rentabilidade da Companhia, de acordo com o disposto no artigo 170, parágrafo 1º, inciso I, da Lei nº 6.404/76.

### Reserva de capital

É decorrente da emissão de ações ordinárias nominativas, sem valor nominal, a títulos de Reserva de Ágio, na subscrição e integralização das ações pelo acionista NTAgro Investimentos S.A.

### Lucros ou prejuízos acumulados

O resultado do exercício, após os ajustes e deduções previstos em lei, incluindo a dedução de prejuízos acumulados, bem como a provisão para imposto sobre a renda e contribuição social, terá a seguinte destinação:

- 5% para a reserva legal, obedecidos os limites estabelecidos na Lei nº 6.404/1976; e
- 25% serão distribuídos como dividendo obrigatório, observadas as demais disposições do presente estatuto social e a legislação aplicável.

## 18. Receitas operacionais líquidas

	2024	2023
Prestação de serviços	3.447.711	2.447.007
(-) Impostos	(197.714)	(138.916)
<b>Receita líquida</b>	<b>3.249.997</b>	<b>2.308.091</b>

## Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis

Referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2024 (valores expressos em reais)

### 19. Custos

	2024	2023
Custos dos serviços prestados	(805.538)	(360.647)
Material Aplicado na prestação de serviços	(127.011)	(384.437)
Viagens e representações/frete	(14.016)	(15.903)
Mão de obra direta	-	-
Outros	(24.699)	(942)
<b>Total</b>	<b>(971.264)</b>	<b>(761.929)</b>

Em 2024, os custos operacionais totalizaram R\$ 971.264, o que corresponde a 29,89% da receita líquida da companhia. Em comparação, em 2023 os custos foram de R\$ 761.929, representando 33,01% da receita líquida daquele ano. Essa variação representa uma redução de 9,46% no peso dos custos em relação à receita, evidenciando ganhos de eficiência operacional.

#### Iniciativas Estratégicas e Operacionais

A redução no peso dos custos foi impulsionada por um conjunto de ações estruturadas, com foco na reavaliação e otimização dos principais processos operacionais da companhia:

- **Revisão do Processo Amostral**

O processo de coleta de amostras, principal componente de custo da operação, passou por uma reformulação completa.

- Implementação de um novo protocolo de amostragem com ampliação do GRID.
- Redução do número de pontos coletados e de amostras analisadas, mantendo a representatividade técnica.

- **Renegociação com Equipes de Campo**

A área comercial conduziu negociações com os prestadores de serviço responsáveis pelas coletas, resultando em redução dos valores contratados sem comprometer a operação.

- **Ajustes na Estrutura Operacional**

Foram revistos os fluxos de trabalho em diversas áreas, permitindo a redução no número de colaboradores por processo, com base no princípio de estrutura enxuta, mantendo a qualidade e os prazos de entrega.

### 20. Despesas administrativas

	2024	2023
Assessoria e consultoria	(264.690)	(130.599)
Serviços tomados de terceiros	(1.059.961)	(832.558)
Assessoria jurídica	(60.494)	(72.450)
Honorário contábil	(16.444)	(17.843)
Despesas com viagens e representações	(38.813)	(42.959)
Propaganda e publicidade	-	(1.566)
Depreciação e amortização	(193.486)	(193.938)
Telecomunicações	(6.084)	(15.068)
Lanches, refeições, copa e cozinha	(5.069)	(9.950)
Locação de veículos	(7.069)	-
Limpeza e conservação	(8.355)	(17.824)
Manutenção de edifícios, móveis, máquinas, equipamentos e veículos	(38.387)	(91.447)
Energia elétrica	(19.856)	(16.040)
Fretes	(9.600)	(1.161)
Aluguel e condomínio	(99.257)	(96.291)
Locação de máquinas e equipamentos	-	(560)
Prolabore e INSS <i>pró-labore</i>	(375.311)	(299.460)
Material de escritório	(9.385)	(12.781)
Licença de software	(18.673)	(71.437)

## Notas explicativas da Administração às demonstrações contábeis

Referentes ao exercício findo em 31 de dezembro de 2024 (valores expressos em reais)

	2024	2023
Assessoria técnica	(55.296)	(66.461)
Outros	(103.991)	(110.983)
<b>Total</b>	<b>(2.390.221)</b>	<b>(2.101.376)</b>

## 21. Resultado financeiro líquido

	2024	2023
<b>Receitas financeiras</b>		
Descontos obtidos	24	1.242
Juros recebidos	-	-
Rendimento sobre aplicação financeira	3.985	11.781
Outras receitas financeiras	4.326	-
Receita de antecipação de comercialização de crédito de carbono	-	853.405
<b>Total</b>	<b>8.335</b>	<b>866.428</b>
<b>Despesas financeiras</b>		
Descontos concedidos	(1.537)	(229)
Despesas bancárias	(2.509)	(3.097)
IOF e IOC	(3.138)	(2.085)
Juros e encargos financeiros sobre empréstimos e financiamentos	(125.459)	(115.304)
Juros pagos ou Incorridos	(30.527)	(30.171)
Variações cambiais passivas	(1.753)	(29.102)
Encargos de conta garantida	(135)	-
<b>Total</b>	<b>(165.058)</b>	<b>(179.988)</b>
<b>Resultado financeiro</b>	<b>(156.723)</b>	<b>686.440</b>

## 22. Imposto de renda e contribuição social

Companhia tributada no lucro presumido com apurações anual conforme quadro a seguir:

	2024	2023
Receita bruta (Nota Explicativa nº 11)	359.644	2.447.007
<b>Base de presunção combinada</b>	<b>359.644</b>	<b>2.447.007</b>
<b>Despesas financeiras</b>		
Base de cálculo do imposto de renda sobre o lucro presumido (32%)	1.155.315	1.658.733
Base de cálculo da contribuição social sobre o lucro presumido (32%)	1.155.315	1.658.733
Imposto de renda (15%)	173.297	249.305
Adicional (10%)	91.532	141.873
Contribuição social (9%)	103.978	149.286
Outros ajustes à apuração do IR e CSLL	(3.648)	-
<b>Resultado financeiro líquido</b>	<b>365.159</b>	<b>540.464</b>

## 23. Instrumentos financeiros

A administração desses instrumentos é efetuada por meio de estratégias operacionais, visando liquidez, rentabilidade e segurança. A política de controle consiste em acompanhamento permanente das taxas contratadas versus as vigentes no mercado.

A Companhia não efetua aplicações de caráter especulativo em derivativos ou quaisquer outros ativos de risco.

### Caixas e equivalentes de caixa

As taxas de juros que remuneram os equivalentes de caixa da Companhia, no encerramento do exercício, se aproximam das taxas de mercado para operações de natureza, prazo e risco semelhantes, de forma que os saldos contábeis de caixa são similares aos de mercado.

### Contas a receber, outros ativos e passivos circulantes

Os valores contabilizados aproximam-se dos valores de mercado na data de encerramento do período, considerando-se a sua natureza e seus prazos de vencimento.

Os instrumentos financeiros da Companhia foram classificados conforme as seguintes categorias:

	2024	2023
Caixa e equivalentes de caixa	249.707	646.090
Contas a receber de clientes	253.959	283.902
<b>Total</b>	<b>503.666</b>	<b>929.992</b>
Fornecedores	(99.046)	(205.294)
Partes relacionadas	(380.644)	(1.741.233)
Empréstimos e financiamentos	(452.123)	(449.870)
<b>Total</b>	<b>(931.813)</b>	<b>(2.396.397)</b>
<b>Líquido</b>	<b>(428.147)</b>	<b>(1.466.405)</b>

## 24. Cobertura de seguros

A Companhia adota a política de contratar cobertura de seguros para os bens sujeitos a riscos por montantes considerados suficientes para cobrir eventuais sinistros, considerando a natureza de sua atividade.

As premissas de risco adotadas, dada a sua natureza, não fazem parte do escopo de auditoria e, conseqüentemente, não foram examinadas pelos Auditores da Companhia.

## 25. Eventos subsequentes

A Administração da Empresa não identificou quaisquer eventos ou transações subsequentes à data-base de 31 de dezembro de 2024 que requeiram divulgações adicionais nas demonstrações contábeis.

**FÁBIO LUIZ DE ANGELIS**

Presidente

CPF: 220.998.948-50

**JULIANA FERRAZ FRANHANI**

CRC: 1-SP-261553/O-7 – Contador

CPF: 224.709.258-60