Índice

2. Comentário dos diretores	
2.1 Condições financeiras e patrimoniais	1
2.2 Resultados operacional e financeiro	29
2.3 Mudanças nas práticas contábeis/Opiniões modificadas e ênfases	31
2.4 Efeitos relevantes nas DFs	32
2.5 Medições não contábeis	33
2.6 Eventos subsequentes as DFs	40
2.7 Destinação de resultados	41
2.8 Itens relevantes não evidenciados nas DFs	44
2.9 Comentários sobre itens não evidenciados	45
2.10 Planos de negócios	46
2.11 Outros fatores que influenciaram de maneira relevantes o desempenho operacional	49
5. Política de gerenciamento de riscos e controles internos	
5.1 Descrição do gerenciamento de riscos e riscos de mercado	50
5.2 Descrição dos controles internos	56
5.3 Programa de integridade	60
5.4 Alterações significativas	64
5.5 Outras informações relevantes	65

2.1 - Condições gerais: os Diretores devem comentar sobre:

As informações financeiras contidas nesta seção 2, devem ser lidas em conjunto com as demonstrações financeiras individuais e consolidadas auditadas da Companhia para os exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2023, 2022 e 2021, as quais foram elaboradas de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil e com as Normas Internacionais de Relatório Financeiro (IFRS) emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB). As práticas contábeis adotadas no Brasil compreendem aquelas previstas na legislação societária brasileira e nos pronunciamentos, orientações e interpretações emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis (CPC) e aprovados pela Comissão de Valores Mobiliários (CVM).

A análise dos Diretores esclarecendo os resultados obtidos e as razões para a flutuação nos valores das contas patrimoniais da Companhia constituem uma opinião sobre os impactos ou efeitos dos dados apresentados nas demonstrações financeiras sobre a situação financeira da Companhia. A administração da Companhia não pode garantir que a situação financeira e os resultados obtidos no passado venham a se reproduzir no futuro.

As informações a seguir apresentadas foram avaliadas e comentadas pelos Diretores da Companhia. Dessa forma, as avaliações, opiniões e comentários dos Diretores da Companhia, ora apresentadas, traduzem a visão e percepção dos Diretores da Companhia sobre as atividades, negócios e desempenho da Companhia, bem como visam fornecer aos investidores informações que os ajudarão a compreender as (i) as variações nas linhas principais das demonstrações financeiras entre os saldos (i.i.) dos exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2023 e 2022; e (i.ii) dos exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2022 e 2021; e (ii) os principais fatores que explicam tais variações.

Os termos "AH" e "AV" constantes das colunas de determinadas tabelas abaixo significam "Análise Horizontal" e "Análise Vertical", respectivamente. A Análise Horizontal compara índices ou itens da mesma rubrica entre um exercício social e o outro. A Análise Vertical representa o percentual ou item de uma rubrica em relação à receita operacional líquida para os períodos aplicáveis para os resultados das operações da Companhia, ou em relação ao total do ativo ou total do passivo e patrimônio líquido nas datas aplicáveis para o balanço patrimonial da Companhia.

(a) Condições financeiras e patrimoniais gerais

Os Diretores entendem que as condições financeiras e patrimoniais da Companhia são suficientes para implementar o seu plano de negócios e cumprir com suas obrigações de curto e médio prazo. A geração de caixa da Companhia, juntamente com os limites de crédito disponíveis são suficientes para atender o financiamento de suas atividades e cobrir sua necessidade de recursos para execução do seu plano de negócios. Ao longo dos exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2023, 2022 e 2021 a Companhia melhorou os indicadores financeiros, conforme apresentado abaixo.

2023x2022

Em 31 de dezembro de 2023 e 2022 a Companhia apresentou um índice de liquidez corrente, que consiste na razão entre o ativo circulante e o passivo circulante, de 4,58 e 3,21, respectivamente. A variação de 31 de dezembro de 2023 frente a 2022 deve-se, significativamente, a variação de caixa e equivalentes de caixa e contas a receber.

Para exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2023 e 2022, a Companhia apresentou, respectivamente, como resultado do exercício os montantes de R\$344.952 mil e R\$175.292 mil.

A Companhia apresentou um EBITDA Ajustado de R\$283.980 mil e R\$220.491mil nos exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2023 e 2022 respectivamente. A Margem EBITDA Ajustado foi de 13,6% e 12,4% nos exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2023 e 2022, respectivamente.

A Companhia apresentou uma Dívida Bruta de R\$573.590 mil e R\$283.290 mil, em 31 de dezembro de 2023 e 2022, respectivamente.

A Companhia apresentou uma Dívida Líquida/EBITDA Ajustado de (0,58) e (0,17), em 31 de dezembro de 2023 e 2022, respectivamente.

2022x2021

Em 31 de dezembro de 2022 e 2021 a Companhia apresentou um índice de liquidez corrente, calculado sendo a razão entre o ativo circulante e o passivo circulante, de 3,21 e 3,16, respectivamente. A variação de 31 de dezembro de 2022 frente a 2021 deve-se, significativamente, a aumento nos impostos a recuperar, instrumentos financeiro derivativos e contas a receber.

Para exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2022 e 2021, a Companhia apresentou, respectivamente, como resultado do exercício os montantes de R\$175.292 mil e R\$127.819 mil.

A Companhia apresentou um EBITDA Ajustado de R\$193.455mil e R\$151.136 mil nos exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2022 e 2021, respectivamente. A Margem EBITDA Ajustado foi de 10,9% e 14,5%, nos exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2022 e 2021, respectivamente.

A Companhia apresentou uma Dívida Bruta de R\$283.290 mil e R\$147.248 mil, em 31 de dezembro de 2022 e 2021, respectivamente.

A Companhia apresentou uma Dívida Líquida/EBITDA Ajustado de (0,17) e (0,80), em 31 de dezembro de 2022 e 2021, respectivamente. Os indicadores acima são considerados bons indicativos de desempenho pela Administração da Companhia, especialmente considerando o crescimento consistente da Companhia nos respectivos períodos apresentados, alcançado através do sólido plano de expansão da capacidade instalada da Companhia, combinado com a seleção aprimorada da variedade de plantas adaptadas ao contexto nacional.

Para informações adicionais acerca das medições não contábeis acima apresentadas, veja o item 2.5 abaixo.

(b) Estrutura de capital

Os Diretores acreditam que a estrutura de capital da Companhia representou nos exercícios sociais indicados uma estrutura equilibrada entre capital próprio e de terceiros, e condizente, em sua visão, com as atividades da Companhia, conforme apresentado abaixo:

(em R\$ milhares, exceto %)	Exercício social encerrado em 31 de dezembro de			
(em r\$ minales, exceto %)	2023	2022	2021	
Capital de terceiros (passivo circulante + passivo não circulante)	886.024	492.351	302.289	
Capital próprio (patrimônio líquido)	1.472.507	957.122	652.838	
Capital total (terceiros + próprio)	2.358.531	1.449.473	955.127	
Parcela de capital de terceiros	37,57%	33,97%	31,65%	
Parcela de capital próprio	62,43%	66,03%	68,35%	

(c) Capacidade de pagamento em relação aos compromissos financeiros assumidos

Os Diretores entendem que a Companhia apresenta condições financeiras suficientes para cumprir com seus compromissos financeiros assumidos.

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia registrou saldo de R\$573.590 mil na conta de financiamentos e empréstimos contratados, sendo que R\$38.533 mil foram classificados como circulante (ou seja, devidos no curto prazo). Na mesma data, a Companhia registrou um saldo de R\$737.128 mil na conta de caixa e equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários (circulante e não circulante).

Em 31 de dezembro de 2022, a Companhia possuía R\$283.290 mil de financiamentos e empréstimos contratados, sendo que R\$95.326 mil foram classificados como circulante (ou seja, devidos no curto prazo). Na mesma data, a Companhia possuía R\$321.733 mil em caixa e equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários (circulante e não circulante).

Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia possuía R\$147.248 mil de financiamentos e empréstimos contratados, sendo que R\$89.169 mil classificados como circulante (ou seja, devidos no curto prazo). Na mesma data a Companhia possuía R\$284.420 mil em caixa e equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários (circulante e não circulante).

Os Diretores entendem que o relacionamento da Companhia com instituições financeiras de primeira linha permite o acesso a limites de créditos adicionais, na hipótese de haver necessidade.

(d) fontes de financiamento para capital de giro e para investimentos em ativos nãocirculantes utilizadas

Nos três últimos exercícios sociais, as principais fontes de financiamento da Companhia foram endividamentos bancários de curto e longo prazos, bem como, nos últimos anos, geração de caixa operacional. Esses financiamentos são utilizados pela Companhia principalmente para cobrir custos, despesas e investimentos relacionados a: (i) operação de negócios e capital de giro, (ii) desembolso de capital; e (iii) exigências de pagamento de seu endividamento.

No item 2.1(f) deste Formulário de Referência estão descritas as principais linhas de financiamentos contraídas pela Companhia e as características de cada uma.

Os diretores da Companhia acreditam que as fontes de financiamento utilizadas pela Companhia são adequadas ao seu perfil de endividamento, atendendo às necessidades de capital de giro e investimentos, sempre preservando o perfil de longo prazo da dívida financeira e, consequentemente, a capacidade de pagamento da Companhia.

(e) fontes de financiamento para capital de giro e para investimentos em ativos não circulantes que pretende utilizar para cobertura de deficiências de liquidez

Na data deste Formulário de Referência, a Diretoria não vislumbra necessidades de recursos que não possam ser suportadas com os recursos atuais ou futuros dos quais a Companhia pode dispor. Caso sejam necessários recursos adicionais para cobertura de deficiência de liquidez no curto prazo, a Companhia pretende captar recursos junto ao mercado de capitais brasileiro e/ou instituições financeiras.

(f) níveis de endividamento e as características de tais dívidas, descrevendo ainda:

(i) contratos de empréstimo e financiamento relevantes

A tabela abaixo apresenta a composição das contas de Financiamentos e empréstimos da Companhia vigentes em 31 de dezembro de 2023, 2022 e 2021, e a evolução dos respectivos saldos em aberto em 31 de dezembro de 2023, 2022 e 2021:

(Em R\$ milhares)							
Modalidade	Moeda	Indexador	Taxa média Vencimento	Em	31 de dezembro	o de	
·			% (a.a.)	% (a.a.)	2023	2022	2021
Capital de giro	R\$	Selic/CDI/Pré	14,45%	2023 a 2026	360.271	92.162	105.538
Recurso livre	R\$	Pré-fixado+IPCA	9,90%	2023 a 2033	213.319	191.128	41.710
Total Consolidado					573.590	283.290	147.248
Circulante					38.533	95.326	89.169
Não circulante					535.057	187.964	58.079

A Companhia apresenta abaixo os seus contratos de Financiamentos e empréstimos e os respectivos saldos em 31 de dezembro de 2023:

- Cédula de Crédito Bancário nº 338.202.828 com Banco do Brasil S.A., datado de 26 de dezembro de 2018, no valor de R\$319.480,00 e com vencimento em 1º de janeiro de 2025, com garantia de alienação fiduciária dos seguintes bens (i) um sistema de automação Boa Safra-2, fabricado pela IBS Tecnologia EIRELI-EPP, no valor de R\$98.000,00; (ii) uma carreta de combate a incêndio, com capacidade de 10.500 Litros, modelo CARTBB 105 00 TD e número de série 10.37.422, no valor de R\$49.000,00; e (iii) uma balança rodoviária metálica, modelo M3132S3P1C0 e número de série SA9721, no valor de R\$210.000,00. Os juros remuneratórios são calculados com base na Taxa de Juros dos Fundos Constitucionais. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$69.220,11
- Cédula de Crédito Bancário nº 338.202.872 com Banco do Brasil S.A., datado de 19 de março de 2019, no valor de R\$2.200.000,00 e com vencimento em 1º de abril de 2025, com garantia de alienação fiduciária de bens que totalizam um montante de R\$2.500.000,00. Os

juros remuneratórios são calculados com base na Taxa de Juros dos Fundos Constitucionais. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$545.964,57.

- Cédula de Crédito Comercial nº 40/06982-6 com o Banco do Brasil S.A., datado de 26 de março de 2015, no valor de R\$148.200,00 e com vencimento em 1º de março de 2025, com garantia de alienação fiduciária de balança rodoviária "full eletronic", modelo SBR 2402 e nº de série AS 8547, no valor de R\$156.000,00. Os juros remuneratórios são de 7,01% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$20.583,33.
- Cédula de Crédito Bancário nº 338.202.687 com o Banco do Brasil S.A., assinado em 27 de dezembro de 2017, no valor de R\$11.747.112,00 e com vencimento em 1º de dezembro de 2029. Os juros remuneratórios são de 9,5710% a.a., com garantia de: (i) alienação fiduciária de bens móveis e (ii) hipoteca cedular de primeiro grau dos imóveis objeto das matrículas nº 10.194 e nº 10.196, ambas do Cartório de Registro de Imóveis da comarca de Buritis/MG e de propriedade, respectivamente, de Marino Stefani Colpo e Camila Stefani Colpo. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$5.398.266,40.
- Cédula Rural Pignoratícia e Hipotecária nº EAI-2020/00105 com o Banco de Brasília S.A., datado de 03 de junho de 2020, no valor de R\$397.957,98 e com vencimento em 15 de junho de 2026, com garantia de penhor dos seguintes bens: (i) duas ensacadeiras do modelo Big Bag pesagem direta, com carrinho, no valor de R\$132.600,00; (ii) coletor de amostras de cereais, da marca Saur, modelo CAS 180/5960, no montante de R\$78.000,00; e (iii) equipamentos de aplicação Silomax, no valor de R\$187.357,98, todos a serem adquiridos com o financiamento. Os juros remuneratórios são de 8,25% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$207.767,45.
- Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2022/00010 com o Banco de Brasília S.A. BRB, datado de 20 de junho de 2022, no valor de R\$190.400,00 e com vencimento em 2 de junho de 2032, com finalidade de aquisição de um trator agrícola com garantia de Alienação Fiduciária de Máquinas (Objeto deste financiamento: Trator agrícola, marca Massey Ferguson, modelo MF4408. A Taxa Efetiva de Juros é de 7,03% a.a. com Taxa Bônus de Adimplência de 6,91% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto era de R\$178.165,60.
- Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2022/00002 com o Banco de Brasília S.A. BRB, datado de 06 de junho de 2022, no valor de R\$360.800,00 e com vencimento em 3 de maio de 2032, com finalidade de aquisição de dois tratores, marca Massey Fergunson, modelo MF 4280 XTRA; e de um Conjunto PAM600, marca BALDAN com garantia de Alienação Fiduciária das máquinas e equipamentos objetos deste contrato. A Taxa Efetiva de Juros é de 7,03% a.a., com Taxa Bônus de Adimplência de 6,91% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto era de R\$337.616,33.
- Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2020/00033 com o Banco de Brasília S.A. BRB, datado de 28 de dezembro de 2020, no valor de R\$3.552.000,00 e com vencimento em 1º de dezembro de 2025, com finalidade de implantação do sistema fotovoltaico de 1.244,40 Kwp e de uma subestação IMVA 34,5/08k, com garantia Alienação Fiduciária de Máquinas e Equipamentos (Kit Fotovoltaico WEG) A Taxa Efetiva de Juros é de 4,38% a.a., com Taxa

Bônus de Adimplência de 4,30% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto era de R\$1.425.719,86.

- Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2020/00434 com o Banco de Brasília S.A. BRB, datado de 16 de setembro de 2022, no valor de R\$15.106.083,00 e com vencimento em 20 de setembro de 2032, com finalidade de ampliação da Unidade de Buritis-MG, composto por: obras civis, montagem elétrica industrial e a aquisição de uma ensacadeira e equipamentos. Com garantia hipotecária de imóveis de propriedade da Boa Safra Sementes S.A. e Alienação Fiduciária de Máquinas e Equipamentos (Três conjuntos de ensacadeiras de big bag, Equipamentos diversos). A Taxa Efetiva de Juros é de 12,00% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto era de R\$15.592.147,84.
- Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2020/00440 com o Banco de Brasília S.A. BRB, datado de 16 de setembro de 2022, no valor de R\$15.665.862,73 e com vencimento em 20 de setembro de 2032, com finalidade da construção do CD de Sorriso-MT, com garantia hipotecária de imóveis de propriedade da Boa Safra Sementes S.A. e Alienação Fiduciária de Máquinas e Equipamentos (Conjunto industrial para produção de frio, estrutura metálica). A Taxa Efetiva de Juros é de 12,00% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto era de R\$16.169.939,47.
- Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2020/00437 com o Banco de Brasília S.A. BRB, datado de 16 de setembro de 2022, no valor de R\$9.059.758,73 e com vencimento em 20 de setembro de 2032, com finalidade de ampliação da UBS de Cabeceiras-GO, com garantia hipotecária de imóveis de propriedade da Boa Safra Sementes S.A. e Fiduciária de Máquinas e Equipamentos (Conjunto industrial para produção de frio, estrutura metálica e equipamentos diversos). A Taxa Efetiva de Juros é de 12,00% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto era de R\$9.351.272,43.
- Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2020/00626 com o Banco de Brasília S.A. BRB, datado de 30 de dezembro de 2022, no valor de R\$41.000.000,00 e com vencimento em 20 de dezembro de 2032, com finalidade de construção da etapa 2 da unidade de armazenagem e beneficiamento de sementes de Uberlândia/MG Bestway. Com garantia de hipotecária de imóveis de propriedade da Boa Safra Sementes S.A. A Taxa Efetiva de Juros é de 12,53%a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto era de R\$41.146.123,88.
- Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2020/00516 com o Banco de Brasília S.A. BRB, datado de 14 de novembro de 2022, no valor de R\$29.918.088,53 e com vencimento em 22 de novembro de 2032, com finalidade de construção da UBS de Primavera do Leste-MT, com garantia de hipotecária de imóveis de propriedade da Boa Safra Sementes S.A. e Alienação Fiduciária de Máquinas e Equipamentos (Conjunto industrial para produção de frio, Painéis Exotérmicos, e uma Unidade de Tratamento de Sementes). A Taxa Efetiva de Juros é de 12,00% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto era de R\$30.301.382,43.
- Cédula de Crédito Bancário nº 1033697 com o Banco Santander (Brasil) S.A., datado de 29 de janeiro de 2021, no valor de R\$10.000.000,00 e com vencimento em 04 de fevereiro de 2026, com garantia de alienação fiduciária de bens fungíveis – estoque de mercadorias Safra 2020/2021 na Quantidade de 4.557000 Kgs de Soja em Grãos, no Valor Total da Garantia de R\$12.000.000,00. Os juros remuneratórios são flutuantes sendo, CDI +

4,1528% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$5.416.666,74.

- Cédula de Crédito Bancário nº 1376755/4316/2021 com a Caixa Econômica Federal Caixa, datado de 19 de outubro de 2021, no valor de R\$7.319.762,00 e com vencimento em 24 de setembro de 2033, com Finalidade de Financiamento da Expansão da Unidade de Buritis. Garantia de Penhor Cedular de Máquinas/Equipamento no Valor de R\$7.319.762,00 e Cessão Fiduciária de Aplicação Financeira Renda Fixa no Valor de R\$731.976,20. Os juros remuneratórios são de 7,00% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$8.494.567,49.
- Cédula de Crédito Bancário nº 1376756/4316/2021 com a Caixa Econômica Federal Caixa, datado de 19 de outubro de 2021, no valor de R\$18.168.238,00 e com vencimento em 24 de setembro de 2033, com Finalidade de Financiamento da Expansão da Unidade de Cabeceiras. Garantia de Penhor Cedular de Máquinas/Equipamento no Valor de R\$18.168.238,00 e Cessão Fiduciária de Aplicação Financeira Renda Fixa no Valor de R\$1.816.823,80. Os juros remuneratórios são de 7,00% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$21.084.199,71.
- Cédula de Crédito Bancário nº 187.202.122.187.348 1ª Liberação com o banco BNB Banco do Nordeste do Brasil, datado de 1º de agosto de 2022, no valor de R\$19.603.786,00 e com vencimento em 16 de fevereiro de 2032, com Finalidade de Financiamento da Expansão da Unidade de Jaborandi BA. Garantia Carta Fiança no Valor de R\$19.604.000,00. Os juros remuneratórios são de 6,27% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$21.414.026,14.
- Cédula de Crédito Bancário nº 187.202.122.187.348 2ª Liberação com o banco BNB Banco do Nordeste do Brasil, datado de 13 de dezembro de 2022, no valor de R\$16.356.927,00 e com vencimento em 16 de fevereiro de 2032, com Finalidade de Financiamento da Expansão da Unidade de Jaborandi BA. Garantia Carta Fiança no Valor de R\$22.702.935,00. Os juros remuneratórios são de 6,27% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$17.462.389,60.
- Cédula de Crédito Bancário nº 187.202.122.187.348 3ª Liberação com o banco BNB Banco do Nordeste do Brasil, datado de 10 de maio de 2023, no valor de R\$6.346.008,20 e com vencimento em 16 de fevereiro de 2032, com finalidade de financiamento da expansão da Unidade de Jaborandi BA. Garantia Carta Fiança no valor de R\$6.346.008,20. Os juros remuneratórios são de 6,27% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$6.606.979,28
- Cédula de Crédito Bancário nº 213.900.300.382 com o Banco Santander (Brasil) S.A., datado de 10 de agosto de 2023, no valor de R\$123.000.000,00 e com vencimento em 09 de agosto de 2024, com finalidade de industrialização agrícola beneficiamento de industrialização de milho. Os juros remuneratórios são de 11% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$128.118.920,22.
- Cédula de Crédito Bancário nº 213.900.300.404 com o Banco Santander (Brasil) S.A., datado de 10 de agosto de 2023, no valor de R\$6.000.000,00 e com vencimento em 09 de agosto de 2024, com finalidade de industrialização agrícola e beneficiamento de

industrialização de milho. Os juros remuneratórios são de 12% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$6.271.641,75.

- Cédula de Crédito Bancário nº ECA-2023/00655 com o Banco de Brasília S.A. BRB, datado de 16 de novembro de 2023, no valor de R\$19.000.000,00 e com vencimento em 20 de março de 2024, com finalidade de crédito de comercialização para estocagem de 6.662.100 Kg de soja semente., com garantia de Penhor cedular de 1º (primeiro) grau e sem concorrência de terceiros, de 6.662.100 Kg de soja semente, ao preço mínimo de R\$3,7078/Kg, perfazendo o valor total de R\$24.701.734,38 (vinte e quatro milhões, setecentos e um mil, setecentos e trinta e quatro reais e trinta e oito centavos). A Taxa Efetiva de Juros é de 12,00% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto era de R\$19.266.596,28.
- Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2023/00659-A Primeira Liberação, Linha PCA (Programa de Construção de Armazéns) junto ao Banco de Brasília S.A. BRB, datado de 17 de novembro de 2023, no valor de R\$2.243.881,09 e com vencimento em 20 de novembro de 2033, com finalidade de ampliação da UBS de Jaborandi-BA com garantia de Alienação Fiduciária de Máquinas e Equipamentos (Silos e Equipamentos de UBS). A Taxa Efetiva de Juros é de 8,50% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto era de R\$2.266.056,95.
- Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2023/00659-A Segunda Liberação, Linha PCA (Programa de Construção de Armazéns) junto ao Banco de Brasília S.A. BRB, datado de 20 de novembro de 2023, no valor de R\$7.756.118,91 e com vencimento em 20 de novembro de 2033, com finalidade de ampliação da UBS de Jaborandi-BA com garantia de Alienação Fiduciária de Máquinas e Equipamentos (Silos e Equipamentos de UBS). A Taxa Efetiva de Juros é de 8,50% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto era de R\$7.827.520,92.
- Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2023/00659-B, Linha Empresarial, junto ao Banco de Brasília S.A. BRB, datado de 17 de novembro de 2023, no valor de R\$1.000.000,00 e com vencimento em 20 de novembro de 2033, com finalidade de ampliação da UBS de Jaborandi-BA com garantia de Alienação Fiduciária de Máquinas e Equipamentos (Silos e Equipamentos de UBS). A Taxa Efetiva de Juros é de 10,50% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto era de R\$1.012.108,87.
- Cédula de Crédito Bancário nº 447568, junto ao Banco Bradesco S.A, datado de 31 de julho de 2023, no valor de R\$90.000.000,00 e com vencimento em 25 de julho de 2024, com finalidade de (Beneficiamento ou Industrialização Agrícola) de Soja Safra 2023/2024 sem garantia. A Taxa Efetiva de Juros é de 11,36% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto era de R\$94.211.176,85.
- NOTA DE CRÉDITO RURAL Nº 683-00076100-0, junto ao Banco Itaú S.A, datado de 20 de julho de 2023, no valor de R\$100.000.000,00 e com vencimento em 16 de julho de 2024, com finalidade de (Estocagem Agrícola) de Soja Safra 2023/2024 sem garantia. A Taxa Efetiva de Juros é de 11,90% a.a. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto era de R\$105.167.160,47.
- Cédula de Crédito Bancário nº 40/01430-4 Primeira Liberação, com o Banco do Brasil
 S.A., datado em 09 de outubro de 2023, no valor de R\$79.000,00 e com vencimento em 1º

de novembro de 2030. A Taxa Efetiva de Juros é de 11,39% a.a. com Taxa Bônus de Adimplência de 0,24% a.a, com garantia de: (i) penhor cedular de primeiro grau e sem concorrência de terceiros, 8 empilhadeiras, fornecedor Rech Comércio de Máquinas e Equipamentos Ltda, modelo CPD35-GB2LI-M/600-542AH-4V - EMP ELETRICA CONT 3.5TON TRIPLEX 6.00M LITIO 542AH BR 4V, nossa propriedade, no valor total de R\$2.320.000,00. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$80.917,62.

- Cédula de Crédito Bancário nº 40/01430-4 Segunda Liberação, com o Banco do Brasil S.A., datado em 13 de outubro de 2023, no valor de R\$1.777.000,00 e com vencimento em 1º de novembro de 2030. A Taxa Efetiva de Juros é de 11,39% a.a. com Taxa Bônus de Adimplência de 0,24% a.a, com garantia de: (i) penhor cedular de primeiro grau e sem concorrência de terceiros, 8 empilhadeiras, fornecedor Rech Comércio de Máquinas e Equipamentos Ltda, modelo CPD35-GB2LI-M/600-542AH-4V EMP ELETRICA CONT 3.5TON TRIPLEX 6.00M LITIO 542AH BR 4V, de nossa propriedade, no valor total de R\$2.320.000,00. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$1.818.031,83.
- Cédula de Crédito Bancário nº 40/01431-2, com o Banco do Brasil S.A., datado em 13 de outubro de 2023, no valor de R\$928.000,00 e com vencimento em 1º de novembro de 2030. A Taxa Efetiva de Juros é de 11,39% a.a. com Taxa Bônus de Adimplência de 0,24% a.a., com garantia de: (i) penhor cedular de primeiro grau e sem concorrência de terceiros, 4,0 (quatro) empilhadeiras, fornecedor Rech Comércio de Máquinas e Equipamentos Ltda, modelo CPD35-GB2LI-M/600-542AH-4V EMP ELETRICA CONT 3.5TON TRIPLEX 6.00M LITIO 542AH BR 4V, de nossa propriedade, no valor total de R\$1.160.000,00. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$949.427,99.
- Cédula de Crédito Bancário nº 40/01432-0 Primeira Liberação, com o Banco do Brasil S.A., datado em 09 de outubro de 2023, no valor de R\$2.784.000,00 e com vencimento em 1º de novembro de 2030. A Taxa Efetiva de Juros é de 11,39% a.a. com Taxa Bônus de Adimplência de 0,24% a.a., com garantia de: (i) penhor cedular de primeiro grau e sem concorrência de terceiros, 15,0 (quinze) empilhadeiras, fornecedor Rech Comércio de Máquinas e Equipamentos Ltda, modelo CPD35-GB2LI-M/600-542AH-4V EMP ELETRICA CONT 3.5TON TRIPLEX 6.00M LITIO 542AH BR 4V, de nossa propriedade, no valor total de R\$4.350.000,00. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$2.851.578,05.
- Cédula de Crédito Bancário nº 40/01432-0 Segunda Liberação, com o Banco do Brasil S.A., datado em 09 de outubro de 2023, no valor de R\$2.784.000,00 e com vencimento em 1º de novembro de 2030. A Taxa Efetiva de Juros é de 11,39% a.a. com Taxa Bônus de Adimplência de 0,24% a.a., com garantia de: (i) penhor cedular de primeiro grau e sem concorrência de terceiros, 15,0 (quinze) empilhadeiras, fornecedor Rech Comércio de Máquinas e Equipamentos Ltda, modelo CPD35-GB2LI-M/600-542AH-4V EMP ELETRICA CONT 3.5TON TRIPLEX 6.00M LITIO 542AH BR 4V, nossa propriedade, no valor total de R\$4.350.000,00. Em 31 de dezembro de 2023, o saldo devedor em aberto desse contrato era de R\$706.537,06.

Ademais, no curso normal de seus negócios, a Companhia celebrou contratos de empréstimo de curto prazo para atender as necessidades de capital de giro de suas atividades, após 31 de dezembro de 2023, dentre os quais, destacam-se a operação rural de industrialização rural (CPR), celebrada com o Banco Bradesco S.A. em 31 de janeiro de 2024, no valor de R\$210.000.000,00, com taxa de CDI acrescida de spread de 0,69% ao ano e com vencimento em 29 de agosto de 2024, sem garantias, e, ainda, da nota de crédito à exportação, celebrada com o Banco Rabobank International Brasil S.A., em 05 de fevereiro de 2024, no valor de R\$108.000.000,00, com taxa de CDI acrescida de spread de 0,69% ao ano e com vencimento em 30 de setembro de 2024, sem garantias.

(ii) outras relações de longo prazo mantidas com instituições financeiras

Os Diretores da Companhia informam que no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023, a Companhia não possuía quaisquer outras relações de longo prazo com instituições financeiras além daquelas citadas neste Formulário de Referência.

Os Diretores da Companhia esclarecem, ainda, que as atuais relações de longo prazo com instituições financeiras têm suprido adequadamente as necessidades de financiamento na expansão do negócio da Companhia. Para o futuro, a Companhia poderá estabelecer outras relações com instituições financeiras poderão ser desenvolvidas em linha com as estratégias da Companhia.

(iii) grau de subordinação entre as dívidas

Não existe grau de subordinação contratual entre as dívidas quirografárias da Companhia. As dívidas que são garantidas com garantia real contam com as preferências e prerrogativas previstas em lei.

Em eventual concurso universal de credores, a subordinação entre as obrigações registradas no passivo exigível acontecerá de acordo com a Lei nº 11.101/2005: (i) obrigações sociais e trabalhistas; (ii) impostos a recolher; (iii) arrendamento mercantil (garantia real); (iv) empréstimos e financiamentos; (v) créditos quirografários; (vi) créditos subordinados; e (vii) dividendos e juros sobre capital próprio.

(iv) Eventuais restrições impostas ao emissor, em especial, em relação a limites de endividamento e contratação de novas dívidas, à distribuição de dividendos, à alienação de ativos, à emissão de novos valores mobiliários e a alienação de controle societário, bem como se o emissor vem cumprindo essas restrições

Os Diretores da Companhia informam que alguns financiamentos possuem restrições impostas à Companhia com relação a alienação de ativos, transferência de controle e distribuição de dividendos. Além disso, os Diretores esclarecem: que (i) não há restrições à emissão de novos valores mobiliários; e (ii) não há índices financeiros que a Companhia seja obrigada a observar e que estejam previstos em contratos financeiros ou derivativos em vigor na data deste formulário de referência.

Adicionalmente, a Companhia apresenta abaixo lista dos seus contratos de empréstimo e financiamento relevantes, conforme detalhados no item 2.1 (f) (i) acima, que possuem cláusula de vencimento antecipado cruzado (*cross-default* ou *cross aceleration*) e seus respectivos valores, indicando os principais *covenants* não financeiros que, em caso de descumprimento, podem acionar a cláusula de vencimento antecipado, de forma automática ou não automática.

PÁGINA: 10 de 65

Contrato	Cross-Default e/ou Cross Aceleration	Valor Total em 31 de dezembro de 2023 (Em R\$ milhares)	Covenants (financeiros ou não) que, em caso de descumprimento, podem acionar cláusula de vencimento antecipado
Cédula de Crédito Bancário nº 338.202.828	Cross Default	R\$ 69.220,11	Vencimento Antecipado Automático: (i) A Companhia figurar como devedora, codevedora, fiadora ou avalista em situação de mora ou inadimplemento de outras operações junto ao Banco do Brasil S.A. ou qualquer uma de suas subsidiárias; (ii) A Companhia sofrer ação judicial ou procedimento fiscal capaz de colocar em risco as garantias constituídas ou cumprimento das obrigações assumidas nos contratos; e (iii) Dentre outros previstos no respectivo contrato. Vencimento Antecipado Não-Automático: (i) Transferência de controle direto ou indireto do capital social da Companhia; (ii) Alteração de titularidade do capital social da Companhia, envolvendo qualquer acionista, direto ou indireto, inclusive transferências entre si, com variação superior a 10% (dez por cento) do total do capital social; e (iii) Alteração do capital social de qualquer das controladas da Companhia que resulte em perda no controle societário da Companhia, direto ou indireto.
Cédula de Crédito Bancário nº 338.202.872	Cross Default	R\$ 545.964,57	(i) A Companhia figurar como devedora, codevedora, fiadora ou avalista em situação de mora ou inadimplemento de outras operações junto ao Banco do Brasil S.A. ou qualquer uma de suas subsidiárias; (ii) A Companhia sofrer ação judicial ou procedimento fiscal capaz de colocar em risco as garantias constituídas ou cumprimento das obrigações assumidas nos contratos; e (iii) Cassação, suspensão ou cancelamento da licença ambiental pelo órgão ambiental competente, quando aplicável, ou que importem em crime contra o meio ambiente. Vencimento Antecipado Não-Automático: (i) Alteração de titularidade do capital social da Companhia, envolvendo qualquer acionista, direto ou indireto, inclusive transferências entre si, com variação superior a 10% (dez por cento) do total do capital social da Companhia; (ii) Alteração do capital social de qualquer das controladas da Companhia que resulte em perda de seu controle societário, direto ou indireto ou indireto do capital social da Companhia.

			Vencimento Antecipado Automático:
Cédula de Crédito Comercial nº 40/06982-6	Cross Default	R\$ 20.583,33	(i) A Companhia torna-se inadimplente em outras obrigações junto ao Banco do Brasil S.A (ii) A Companhia sofrer ação judicial ou procedimento fiscal capaz de colocar em risco as garantias constituídas ou cumprimento das obrigações assumidas nos contratos; (iii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, em razão da prática de atos, pela Companhia ou por seus administradores, que importem em discriminação e raça ou gênero, trabalho infantil e trabalho análogo ao de escravo, e sentença condenatória transitada em julgado, proferida em decorrência dos referidos atos; (iv) Dentre outros previstos no respectivo contrato. Vencimento Antecipado Não-Automático: (i) Alienação, arrendamento, cessão, transferência ou qual forma de gravame dos bens constitutivos da garantia do
Cédula de Crédito Bancário nº 338.202.687	Cross Default e Cross Acceleration	R\$ 5.398.266,40	Vencimento Antecipado Automático: (i) A Companhia torna-se inadimplente em outras obrigações junto ao Banco do Brasil S.A; (ii) A Companhia sofrer ação judicial ou procedimento fiscal capaz de colocar em risco as garantias constituídas ou cumprimento das obrigações assumidas nos contratos; (iii) Redução do capital social da Companhia, exceto com a finalidade de absorção de prejuízos; (iv) Distribuição de recursos na forma de dividendos, juros sobre o capital próprio, partes beneficiárias, bonificações em dinheiro ou qualquer outra modalidade de remuneração que seja devida aos sócios, caso o grupo econômico (controladora, controladas e coligadas) da Companhia esteja inadimplemento em obrigações, pecuniárias ou não pecuniárias, no Banco do Brasil S.A. e/ou no sistema financeiro nacional; e (v) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, em razão da prática de atos, pela Companhia ou por seus administradores, que importem em discriminação e raça ou gênero, trabalho infantil e trabalho análogo ao de escravo, OU sentença condenatória transitada em julgado, proferida em decorrência dos referidos atos. Vencimento Antecipado Não-Automático: (i) Alteração societária e/ou de controle, com relação a liquidação, dissolução, cisão, fusão, incorporação ou qualquer forma de reorganização, sem prévia e expressa anuência do Banco do Brasil S.A.; e

			(ii) O inadimplemento cruzado e/ou o vencimento antecipado cruzado em qualquer obrigação pecuniária ou não, pela Companhia e/ou por empresas do grupo econômico da Companhia, não justificados de forma satisfatória ao Banco do Brasil S.A. no prazo máximo de 5 (cinco) dias úteis contados do recebimento de comunicado solicitando tal justificativa.
Cédula Rural Pignoratícia e Hipotecária nº EAI- 2020/00105	Cross Default	R\$ 207.767,45	Vencimento Antecipado Automático: (i) Mora ou inadimplemento junto ao credor ou perante qualquer outra instituição de crédito; e (ii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, em razão da prática de atos, pela Companhia ou por seus administradores, que importem em discriminação e raça ou gênero, trabalho infantil e trabalho análogo ao de escravo, ou sentença condenatória transitada em julgado, proferida em decorrência dos referido atos. Vencimento Antecipado Não Automático: (i) Transferência do controle do capital social da Companhia, direta ou indiretamente, ou houver alteração de titularidade de nosso capital, envolvendo qualquer acionista direto ou indireto, inclusive transferência entre si, com variação superior a 10% do total do capital social; (ii) houve alteração do capital social de qualquer de nossas controladas que resulte em perda de nosso controle societário, direto ou indireto, dessas empresas; e (iii) houver alienação, cessão ou arrendamento do(s) bem(bens) vinculado(s) em garanti ou, ainda, se ocorrer a constituição de gravames ou quaisquer outros ônus em favor de terceiros sobre (s) referido(s) bem(ns);
Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2022/00010	Cross Default	R\$ 178.165,60	Vencimento Antecipado Automático: (i) Mora ou inadimplemento junto ao credor ou perante qualquer outra instituição de crédito; e (ii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, em razão da prática de atos, pela Companhia ou por seus administradores, que importem em discriminação e raça ou gênero, trabalho infantil e trabalho análogo ao de escravo, ou sentença condenatória transitada em julgado, proferida em decorrência dos referido atos. Vencimento Antecipado Não Automático: (i) Transferência do controle do capital social da Companhia, direta ou indiretamente; (ii) Houver alienação, cessão ou arrendamento do(s) bem(bens) vinculado(s) em garanti ou, ainda, se ocorrer a constituição de gravames ou quaisquer outros ônus em favor de

		terceiros sobre (s) referido(s) bem(ns);
		e (iii) Falta de notificação, por escrito, sempre que houve alteração societária, contratual ou estatutária na empesa.
		Vencimento Antecipado Automático:
Cross Default	R\$ \$ 337.616,33	(i) Mora ou inadimplemento junto ao credor ou perante qualquer outra instituição de crédito; e (ii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, em razão da prática de atos, pela Companhia ou por seus administradores, que importem em discriminação e raça ou gênero, trabalho infantil e trabalho análogo ao de escravo, ou sentença condenatória transitada em julgado, proferida em decorrência dos referidos atos. Vencimento Antecipado Não Automático: (i) Transferência do controle do capital social da Companhia, direta ou indiretamente; (ii) Houver alienação, cessão ou arrendamento do(s) bem(bens) vinculado(s) em garanti ou, ainda, se ocorrer a constituição de gravames ou quaisquer outros ônus em favor de terceiros sobre (s) referido(s) bem(ns); (iii) Falta de notificação, por escrito, sempre que houve alteração societária, contratual ou estatutária na empesa.
		Vencimento Antecipado Automático:
Cross Default	R\$ 1.425.719,86	(i) Mora ou inadimplemento junto ao credor ou perante qualquer outra instituição de crédito; e (ii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, em razão da prática de atos, pela Companhia ou por seus administradores, que importem em discriminação e raça ou gênero, trabalho infantil e trabalho análogo ao de escravo, ou sentença condenatória transitada em julgado, proferida em decorrência dos referido atos.
C. CGG Dolault	1.Ψ 1.πεσ.: 10,00	Vencimento Antecipado Não Automático:
		(i) Transferência do controle do capital social da Companhia, direta ou indiretamente; (ii) Houver alienação, cessão ou arrendamento do(s) bem(bens) vinculado(s) em garanti ou, ainda, se ocorrer a constituição de gravames ou quaisquer outros ônus em favor de terceiros sobre (s) referido(s) bem(ns); e (iii) Falta de notificação, por escrito, sempre que houve alteração societária, contratual ou estatutária na empesa.
		Vencimento Antecipado Automático:
Cross Default	R\$ 15.592.147,84	(i) Mora ou inadimplemento junto ao credor ou perante qualquer outra instituição de crédito; e (ii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade
	Cross Default	Cross Default R\$ 1.425.719,86

			ou órgão competente, em razão da prática de atos, pela Companhia ou por seus administradores, que importem em discriminação e raça ou gênero, trabalho infantil e trabalho análogo ao de escravo, ou sentença condenatória transitada em julgado, proferida em decorrência dos referidos atos. Vencimento Antecipado Não Automático: (i) Transferência do controle do capital social da Companhia, direta ou indiretamente; (ii) Houver alienação, cessão ou arrendamento do(s) bem(bens) vinculado(s) em garanti ou, ainda, se ocorrer a constituição de gravames ou quaisquer outros ônus em favor de terceiros sobre (s) referido(s) bem(ns); e (iii) Falta de notificação, por escrito, sempre que houve alteração societária, contratual ou estatutária na empesa.
Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2020/00440	Cross Default	R\$ 16.169.939,47	Vencimento Antecipado Automático: (i) Mora ou inadimplemento junto ao credor ou perante qualquer outra instituição de crédito; e (ii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, em razão da prática de atos, pela Companhia ou por seus administradores, que importem em discriminação e raça ou gênero, trabalho infantil e trabalho análogo ao de escravo, ou sentença condenatória transitada em julgado, proferida em decorrência dos referido atos. Vencimento Antecipado Não Automático: (i) Transferência do controle do capital social da Companhia, direta ou indiretamente; (ii) Houver alienação, cessão ou arrendamento do(s) bem(bens) vinculado(s) em garanti ou, ainda, se ocorrer a constituição de gravames ou quaisquer outros ônus em favor de terceiros sobre (s) referido(s) bem(ns); e (iii) Falta de notificação, por escrito, sempre que houve alteração societária, contratual ou estatutária na empesa.
Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2022/00437	Cross Default	R\$ 9.351.272,43	Vencimento Antecipado Automático: (i) Mora ou inadimplemento junto ao credor ou perante qualquer outra instituição de crédito; e (ii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, em razão da prática de atos, pela Companhia ou por seus administradores, que importem em discriminação e raça ou gênero, trabalho infantil e trabalho análogo ao de escravo, ou sentença condenatória transitada em julgado, proferida em decorrência dos referidos atos. Vencimento Antecipado Não Automático:

			(i) Transferência do controle do capital
			(i) Iransterencia do controle do capital social da Companhia, direta ou indiretamente; (ii) Houver alienação, cessão ou arrendamento do(s) bem(bens) vinculado(s) em garanti ou, ainda, se ocorrer a constituição de gravames ou quaisquer outros ônus em favor de terceiros sobre (s) referido(s) bem(ns); e (iii) Falta de notificação, por escrito, sempre
			que houve alteração societária, contratual ou estatutária na empesa.
			Vencimento Antecipado Automático:
Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2022/00626	Cross Default	R\$ 41.146.123,88	(i) Mora ou inadimplemento junto ao credor ou perante qualquer outra instituição de crédito; e (ii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, em razão da prática de atos, pela Companhia ou por seus administradores, que importem em discriminação e raça ou gênero, trabalho infantil e trabalho análogo ao de escravo, ou sentença condenatória transitada em julgado, proferida em decorrência dos referidos atos. Vencimento Antecipado Não Automático:
			(i) Transferência do controle do capital social da Companhia, direta ou indiretamente; (ii) Houver alienação, cessão ou arrendamento do(s) bem(bens) vinculado(s) em garanti ou, ainda, se ocorrer a constituição de gravames ou quaisquer outros ônus em favor de terceiros sobre (s) referido(s) bem(ns); e (iii) Falta de notificação, por escrito, sempre que houve alteração societária, contratual ou estatutária na empesa.
			Vencimento Antecipado Automático:
Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2020/00516	Cross Default	R\$ 30.301.382,43	(i) Mora ou inadimplemento junto ao credor ou perante qualquer outra instituição de crédito; e (ii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, em razão da prática de atos, pela Companhia ou por seus administradores, que importem em discriminação e raça ou gênero, trabalho infantil e trabalho análogo ao de escravo, ou sentença condenatória transitada em julgado, proferida em decorrência dos referidos atos. Vencimento Antecipado Não Automático: (i) Transferência do controle do capital social da Companhia, direta ou indiretamente; (ii) Houver alienação, cessão ou
			(ii) Houver alienação, cessão ou arrendamento do(s) bem(bens) vinculado(s) em garanti ou, ainda, se ocorrer a constituição de gravames ou quaisquer outros ônus em favor de terceiros sobre (s) referido(s) bem(ns); e

			(iii) Falta de notificação, por escrito, sempre que houve alteração societária, contratual ou estatutária na empesa.
			contratad ou contrata na emposa.
			Vencimento Antecipado Automático:
Cédula de Crédito Bancário nº 1033697	Cross Default	R\$ 5.416.666,74	(i) Inadimplemento de obrigações e/ou não liquidação, no vencimento, de débito de sua responsabilidade decorrente de outros contratos, empréstimos e/ou descontos celebrados com o credor; e (ii) Inadimplemento de obrigações e/ou não liquidação, no vencimento, débito de sua responsabilidade decorrente de outros contratos, empréstimos e/ou descontos celebrados com terceiros. Vencimento Antecipado Não Automático: (i) Transferência do controle societário direto ou indireto da Companhia a terceiro ou a caso a Companhia venha a ser incorporada, ou ocorrer a fusão, ou a transferência, seja por cisão ou por qualquer outra forma, dos ativos
			operacionais para outra entidade.
Cédula de Crédito Bancário nº 1376755/4316/2021	Cross Default	R\$ 8.494.567,49	Vencimento Antecipado Automático: (i) Inadimplemento de qualquer outra operação mantida junto ao credor; (ii) A Companhia sofrer ação judicial ou procedimento fiscal capaz de colocar em risco as garantias constituídas ou cumprimento das obrigações assumidas nos contratos; e (iii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, e/ou sentença condenatória transitada em julgado, por: utilização de mão-de-obra em situação análoga à condição de trabalho escravo, utilização de trabalho infantil de forma não regulamentada, prática de atos discriminatórios de raça ou de gênero, ou outros que caracterizem assédio moral ou sexual, ou que importem em crime ao meio ambiente ou utilização de produtos e serviços bancários para práticas de lavagem de dinheiro e/ou financiamento do terrorismo.
			(i) Alterações em seu estatuto social, incluindo, mas não se limitando à processos de cisão, fusão, incorporação ou qualquer forma de reorganização societária sua e/ou de qualquer uma de suas controladas; e (ii) Mudança ou transferência de controle acionário, direto ou indireto.
			Vencimento Antecipado Automático:
Cédula de Crédito Bancário nº 1376756/4316/2021	Cross Default	R\$ 21.084.199,71	(i) Inadimplemento de qualquer outra operação mantida junto ao credor; (ii) A Companhia sofrer ação judicial ou procedimento fiscal capaz de colocar em risco as garantias constituídas ou cumprimento das obrigações assumidas nos contratos; e

			(iii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, e/ou sentença condenatória transitada em julgado, por: utilização de mão-de-obra em situação análoga à condição de trabalho escravo, utilização de trabalho infantil de forma não regulamentada, prática de atos discriminatórios de raça ou de gênero, ou outros que caracterizem assédio moral ou sexual, ou que importem em crime ao meio ambiente ou utilização de produtos e serviços bancários para práticas de lavagem de dinheiro e/ou financiamento do terrorismo. Vencimento Antecipado Não Automático: (i) Alterações em seu estatuto social, incluindo, mas não se limitando à processos de cisão, fusão, incorporação ou qualquer forma de reorganização societária sua e/ou de qualquer uma de suas controladas; e (ii) Mudança ou transferência de controle
			acionário, direto ou indireto.
Cédula de Crédito Bancário nº 187.202.122.187.348	Cross Default	45.483.395,02	Vencimento Antecipado Automático: (i) Inadimplemento de qualquer obrigação de operações mantida junto ao credor; (ii) Sentença condenatória transitada em julgado em razão da prática de atos que importem discriminação de qualquer natureza, trabalho infantil, trabalho escravo, assédio moral ou sexual, proveito criminoso da prostituição ou em crime contra o meio ambiente; (iii) Dentre outros previstos no respectivo contrato.
Cédula de Crédito Bancário nº 213.900.300.382	Cross Default	128.118.920,22	Vencimento Antecipado Automático: (i) Inadimplemento de obrigações ou não liquidação, no vencimento, débito de sua responsabilidade decorrente de outros contratos, empréstimos ou descontos celebrados com o credor e/ou com terceiro; e (ii) Decisão administrativa final sancionadora exarada por autoridade ou órgão competente em razão da prática de atos pela Companhia (s) ou quaisquer de seus administradores, que importem discriminação de raça ou gênero, prática de trabalho infantil, trabalho análogo ao de escravo, ou proveito criminoso da prostituição e/ou sentença condenatória transitada em julgado, prolatada em decorrência dos referidos atos, ou ainda de outros que caracterizem assédio sexual ou moral, ou importem em crime contra o meio ambiente. Vencimento Antecipado Não Automático: (i) Vender ou de qualquer outra forma alienar ou onerar o(s) bem(ns) financiados e/ou (s) bem(ens) em garantia; e (ii) Tiver seu controle societário direto ou indireto transferido a terceiro e/ou vier a ser incorporada, ou ocorrer a fusão, ou a transferência, seja por cisão ou por qualquer outra forma, de ativos operacionais da Companhia para outra entidade.

			Vencimento Antecipado Automático:
Cédula de Crédito Bancário nº 213.900.300.404	Cross Default	R\$ 6.271.641,75.	(i) Inadimplemento de obrigações ou não liquidação, no vencimento, débito de sua responsabilidade decorrente de outros contratos, empréstimos ou descontos celebrados com o credor e/ou com terceiro; e (ii) Decisão administrativa final sancionadora exarada por autoridade ou órgão competente em razão da prática de atos pela Companhia (s) ou quaisquer de seus administradores, que importem discriminação de raça ou gênero, prática de trabalho infantil, trabalho análogo ao de escravo, ou proveito criminoso da prostituição e/ou sentença condenatória transitada em julgado, prolatada em decorrência dos referidos atos, ou ainda de outros que caracterizem assédio sexual ou moral, ou importem em crime contra o meio ambiente. Vencimento Antecipado Não Automático: (i) Vender ou de qualquer outra forma alienar ou onerar o(s) bem(ns) financiados e/ou (s) bem(ens) em garantia; e (ii) Tiver seu controle societário direto ou indireto transferência, seja por cisão ou por qualquer outra forma, de ativos operacionais da Companhia para outra entidade.
Cédula de Crédito Bancário nº ECA-2023/00655	Cross Default	R\$ 19.266.596,28.	Vencimento Antecipado Automático: (i) Mora ou inadimplemento junto ao credor ou perante qualquer outra instituição de crédito; e (ii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, em razão da prática de atos, pela Companhia ou por seus administradores, que importem em discriminação e raça ou gênero, trabalho infantil e trabalho análogo ao de escravo, ou sentença condenatória transitada em julgado, proferida em decorrência dos referido atos. Vencimento Antecipado Não Automático: (i) Transferência do controle do capital social da Companhia, direta ou indiretamente; (ii) Houver alienação, cessão ou arrendamento do(s) bem(bens) vinculado(s) em garanti ou, ainda, se ocorrer a constituição de gravames ou quaisquer outros ônus em favor de terceiros sobre (s) referido(s) bem(ns); e (iii) Falta de notificação, por escrito, sempre que houve alteração societária, contratual ou estatutária na empesa.
Cédula de Crédito Bancário nº EAI-2023/00659	Cross Default	R\$ 10.093.577,87	Vencimento Antecipado Automático: (i) Mora ou inadimplemento junto ao credor ou perante qualquer outra instituição de crédito; e

			(ii) Decisão administrativa f sancionadora, exarada por autorida ou órgão competente, em razão prática de atos, pela Companhia ou seus administradores, que importem discriminação e raça ou gêne trabalho infantil e trabalho análogo de escravo, ou sentença condenate transitada em julgado, proferida decorrência dos referido atos. Vencimento Antecipado Não Automático: (i) Transferência do controle do capsocial da Companhia, direta indiretamente; (ii) Houver alienação, cessão arrendamento do(s) bem(be vinculado(s) em garanti ou, ainda, ocorrer a constituição de gravames quaisquer outros ônus em favor terceiros sobre (s) referido(s) bem(in e) (iii) Falta de notificação, por escrito, sem que houve alteração societá contratual ou estatutária na empesa.
			Vencimento Antecipado Automático: (i) Mora ou inadimplemento junto credor ou qualquer ou qualq outra instituição fornecedora
Cédula de Crédito Bancário nº 447568	Cross Default	R\$ 94.211.176,85	crédito ou qualquer outro banco se, em decorrência de alienaç fusão, incorporação, cisão qualquer outro processo reorganização societária, controle acionário ou de quotas Companhia vier a ser alterado modo que a participação atuais controladores em capital social fique reduzida e impossibilite isoladamente ou consequência de acordo acionistas ou quotistas, o dir de: (i) exercer, de me permanente, a maioria dos vonas deliberações da assemb geral; (ii) eleger a maioria administradores da Companhia (iii) efetivamente utilizar(seu(s) poder(es) para dirigir atividades sociais e orientar funcionamento dos órgãos Companhia; se existir sentença condenate transitada em julgado em razão prática de atos, pela Compar e/ou seus administradores, importem em discriminação raça ou de gênero, traba infantil, trabalho escravo, assé moral ou sexual, ou crime cont meio ambiente.
NOTA DE CRÉDITO RURAL № 683-00076100-0	Cross Default	R\$ 105.167.160,47	Vencimento Antecipado Automático: (i) Descumprimento de qualque diversario de consiguação pecuniária de qualquer diversario de companhia perante credor ou terceiros; e (ii) se houver a cessão, venda, alienaçe/ou qualquer outra forma

			transferência, gratuita ou onerosa, pela Companhia (i) de bens escriturados no respectivo ativo imobilizado cujo valor corresponda a mais do que 10% (dez por cento) do valor desta rubrica contábil, ou (ii) de ativos e/ou participações societárias em subsidiária e/ou controladas que gerem, de forma individual ou agregada, mais do que 10% (dez por cento) da receita líquida da Companhia um período de 12 (doze) meses findo na data-base das respectivas demonstrações financeiras consolidadas mais atuais disponíveis. Vencimento Antecipado Não Automático (i) alteração ou modificação da composição do capital social do Companhia, ou se ocorrer qualquer mudança, transferência ou a cessão, direta ou indireta, do controle societário/acionário Companhia, ou ainda (a incorporação, fusão ou cisão da Companhia.
Cédula de Crédito Bancário nº 40/01430-4	Cross Default	R\$ 1.856.000,00	Vencimento Antecipado Automático: (i) Deixar de efetuar o pagamento deste ou outros contratos que porventura tiver firma ou vier a firmar com o Banco do Brasil S.A. ou qualquer uma de suas subsidiárias; (ii) Ação judicial ou procedimento fiscal capaz de colocar em risco as garantias constituídas ou cumprimento das obrigações aqui assumidas; (iii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, e/ou sentença transitada em julgado em razão da prática de atos, pela Companhia ou por seus administradores, que importem em discriminação e raça ou gênero, trabalho infantil e trabalho análogo ao de escravo, ou tráfico de pessoas, assédio moral ou sexual ou proveito criminoso da prostituição ou crime contra o meio ambiente ou cassação, suspensão ou cancelamento da licença ambiental pelo órgão ambiental competente, quando aplicável. Vencimento Antecipado Não Automático (iv) Transferência de controle do capital e/ou substituição de qualquer um dos atuais administradores, ou modificação do estatuto social.
Cédula de Crédito Bancário nº 40/01431-2	Cross Default	R\$ 949.427,99.	Vencimento Antecipado Automático: (i) Deixar de efetuar o pagamento deste ou outros contratos que porventura tiver firma ou vier a firmar com o Banco do Brasil S.A. ou qualquer uma de suas subsidiárias; (ii) Ação judicial ou procedimento fiscal capaz de colocar em risco as garantias constituídas ou cumprimento das obrigações aqui assumidas; (iii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, e/ou sentença

			transitada em julgado em razão da prática de atos, pela Companhia ou por seus administradores, que importem em discriminação e raça ou gênero, trabalho infantil e trabalho análogo ao de escravo, ou tráfico de pessoas, assédio moral ou sexual ou proveito criminoso da prostituição ou crime contra o meio ambiente ou cassação, suspensão ou cancelamento da licença ambiental pelo órgão ambiental competente, quando aplicável. Vencimento Antecipado Não Automático (i) Transferência de controle do capital e/ou substituição de qualquer um dos
			atuais administradores, ou modificação do estatuto social.
Cédula de Crédito Bancário nº 40/01432-0	Cross Default	R\$ 706.537,06.	Vencimento Antecipado Automático: (i) Deixar de efetuar o pagamento deste ou outros contratos que porventura tiver firma ou vier a firmar com o Banco do Brasil S.A. ou qualquer uma de suas subsidiárias; (ii) Ação judicial ou procedimento fiscal capaz de colocar em risco as garantias constituídas ou cumprimento das obrigações aqui assumidas; (iii) Decisão administrativa final sancionadora, exarada por autoridade ou órgão competente, e/ou sentença transitada em julgado em razão da prática de atos, pela Companhia ou por seus administradores, que importem em discriminação e raça ou gênero, trabalho infantil e trabalho análogo ao de escravo, ou tráfico de pessoas, assédio moral ou sexual ou proveito criminoso da prostituição ou crime contra o meio ambiente ou cassação, suspensão ou cancelamento da licença ambiental pelo órgão ambiental competente, quando aplicável. Vencimento Antecipado Não Automático (i) Transferência de controle do capital e/ou substituição de qualquer um dos atuais administradores, ou modificação do estatuto social.

Ainda, vale ressaltar que a totalidade dos saldos de Financiamentos e empréstimos (circulante e não circulante) da Companhia, representado pelos contratos divulgados no item 2.1(f)(i) acima possuem cláusula de vencimento antecipado e inadimplemento cruzado (cross-default ou cross acceleration), sendo que seus respectivos valores, em 31 de dezembro de 2023, são apresentados no referido item, perfazendo um total de R\$573.590 mil. Dessa forma, a ocorrência de um evento de inadimplência sob um desses instrumentos poderia desencadear um evento de inadimplência sob outro endividamento ou permitir que os credores sob outro endividamento acelerassem esse endividamento. Tais contratos também possuem cláusulas de vencimento antecipado em caso de eventual descumprimento de covenants ou outras obrigações e/ou declaração de vencimento antecipado de dívidas de outras empresas do seu grupo econômico da Companhia.

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia estava em cumprimento com todas as condições contratuais dos seus respectivos contratos financeiros.

(g) limites de utilização dos financiamentos contratados e percentuais já utilizados

Em 31 de dezembro de 2023, a Companhia tinha disponíveis linhas de crédito de financiamento e capital de giro não utilizadas, no montante de R\$920.000.000,00, junto os seguintes bancos: *China Construction* Bank, Rabo Bank, Banco do Brasil, Banco Itaú, Banco Votorantim, Caixa Econômica Federal, Banco Santander e Banco Bradesco. A utilização destas linhas de crédito está condicionada ao atendimento de determinadas condições contratuais.

(h) alterações significativas em itens das demonstrações financeiras e de fluxo de caixa

DEMONSTRAÇÕES DE RESULTADOS

- A seguir são descritos os principais itens das demonstrações de resultados da Companhia:
- a receita operacional líquida da Companhia é resultante em sua maior parte da venda de sementes de soja, além de existir parcela que é representada por outros produtos (milho e feijão).
 A receita operacional líquida é compreendida pela receita bruta com as vendas deduzida de devoluções e impostos (ICMS, PIS e COFINS).
- o custo dos produtos vendidos é compreendido por insumos, royalties de tecnologia para melhoramento de sementes, frete, pessoal, depreciação e manutenção de equipamentos da indústria de atuação da Companhia e outros custos de produção menos representativos.
- despesas comerciais são compreendidas por comissões sobre a comercialização de sementes, custos de viagens da equipe comercial, bonificações a clientes para divulgação de produtos, despesas de marketing em geral, dentre outras despesas menos representativas.
- despesas administrativas e gerais são compreendidas por pessoal, despesas com informática, segurança, limpeza e conservação de escritórios, dentre outras menos representativas.
- receitas financeiras estão relacionadas a rendimentos com aplicações financeiras, , juros recebidos de clientes e instrumentos financeiros derivativos e descontos obtidos por antecipação.
- despesas financeiras estão relacionadas a juros sobre empréstimos e financiamentos, a fornecedores, instrumentos financeiros derivativos, juros sobre impostos, descontos concedidos, tarifas bancárias, dentre outros.

A seguir, são apresentados os valores relativos às demonstrações de resultados da Companhia referentes aos exercícios sociais findos em 31 de dezembro de 2023, 2022 e 2021.

EXERCÍCIO SOCIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2023 COMPARADO AO EXERCÍCIO SOCIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022

(am D¢ milhama assata 0/)	Exercício social encerrado em 31 de dezembro de					
(em R\$ milhares, exceto %)	2023	AV	2022	AV	AH	
Receita operacional líquida	2.078.749	100%	1.771.465	100%	17,35%	
Custos dos produtos vendidos	(1.770.842)	-85,19%	(1.538.169)	-86,83%	15,13%	
Lucro bruto	307.907	14,81%	233.296	13,17%	31,98%	
Despesas comerciais	(26.765)	-1,29%	(18.595)	-1,05%	43,94%	
Provisão para perdas esperadas	(3.641)	-0,18%	(78)	-0,00%	4.567,95%	
Despesas administrativas e gerais	(28.278)	-1,36%	(27.343)	-1,54%	3,42%	
Outras receitas operacionais	4.288	0,21%	(744)	-0,04%	-676,34%	
Resultado antes das receitas (despesas)	253.511	12,20%	186.536	10,53%	35,90%	
financeiras líquida de impostos	200.011	12,20%	100.550	,		
Receitas financeiras	88.276	4,25%	49.722	2,81%	77,54%	
Despesas financeiras	(87.292)	-4,20%	(44.213)	-2,50%	97,44%	

Resultado financeiro líquido	984	0,05%	5.509	0,31%	-82,14%
Resultado de equivalência patrimonial	(516)	-0,02%	-		0%
Resultado antes dos impostos	253.979	12,22%	192.045	10,84%	32,25%
Imposto de renda e contribuição social diferidos	98.687	4,75%	1.344	0,08%	7.242,78%
Imposto de renda e contribuição social correntes	(7.714)	-0,37%	(18.097)	-1,02%	-57,37%
Resultado do exercício	344.952	16,59%	175.292	9,90%	96,79%

Receita operacional líquida

Receita operacional líquida no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023 foi de R\$2.078.749 mil comparado a R\$1.771.465 mil em 31 de dezembro de 2022, o que representou um aumento de R\$307.284 mil ou 17%. O aumento representativo da receita operacional líquida, referese a receita operacional líquida proveniente das "Sementes de soja", evidenciando um desempenho robusto nesse segmento específico ocasionado pela ampliação da capacidade produtiva da Companhia e da ampliação geográfica.

Custos dos produtos vendidos

Custo dos produtos vendidos no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023 foi de R\$1.770.842 mil comparado a R\$1.538.169 mil em 31 de dezembro de 2022, o que representou um aumento de R\$232.673 mil ou 15%. Este aumento decorre substancialmente do volume de compras de insumos, royalties e aumento no quadro de pessoal. O custo dos produtos vendidos representou, 85,1% e 86,8% da receita operacional líquida nos exercícios sociais findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, respectivamente.

Despesas comerciais

Despesas de vendas no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023 foram de R\$26.765 mil comparado a R\$18.595 mil no mesmo período de 2022, o que representou um aumento de R\$8.170 mil ou 43,94%. Este aumento decorre substancialmente de ampliação na área de vendas, devido ao projeto de expansão da Companhia em atender novas regiões no Brasil. As despesas de vendas representaram 1,29% e 1,05% da receita líquida nos exercícios sociais findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, respectivamente.

Despesas administrativas e gerais

Despesas *administrativas* e *gerais* no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023 foram de R\$28.278 mil comparado a R\$27.343 mil no mesmo período de 2022, o que representou um aumento de R\$935 mil ou 3,42%. Este aumento decorre substancialmente da ampliação do quadro de funcionários e contratação de serviços de terceiros, reflexo da nossa expansão geográfica e diversidade de culturas. Despesas administrativas e gerais representaram 1,36% e 1,54% da receita operacional líquida nos exercícios sociais findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, respectivamente.

Receitas financeiras

Receitas financeiras no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023 foram de R\$88.276 mil comparado a R\$49.722 mil no mesmo período de 2022, o que representou um aumento de R\$38.554 mil ou 77,54%. Este aumento decorre substancialmente de rendimentos de aplicação financeiras e ganhos com derivativos. Receitas financeiras representaram 4,25% e 2,81% da receita líquida nos exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2023 e 2022, respectivamente.

Despesas financeiras

Despesas financeiras no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023 foram de R\$87.292 mil comparado a R\$44.213 mil no mesmo período de 2022, o que representou um aumento de R\$43.079 mil ou 97,44%. Este aumento decorre substancialmente de juros pagos sobre empréstimos. Despesas financeiras representaram 4,20% e 2,50% da receita operacional líquida nos exercícios sociais findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, respectivamente.

Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos

Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023 foi uma receita de R\$90.973 mil comparado a uma despesa de R\$16.753 mil no mesmo período de 2022, o que representou um aumento de R\$107.796 mil ou 7.175,41%. Este aumento é atribuído substancialmente às subvenções para investimento, resultado de aumento na receita de vendas de soja, quanto maior a receita de vendas de soja, maior a representatividade do Convênio ICMS 100/97¹, gerando isenções e reduções de base de cálculo que computam o cálculo da subvenção. Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos representa 4,38% e 0,94% da receita operacional líquida nos exercícios sociais findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, respectivamente.

Resultado do exercício

Resultado do exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023 foi de R\$344.952 mil comparativamente a R\$175.292 mil no mesmo período de 2022, o que representou um aumento de R\$169.660 mil ou 96,79%. Este aumento decorre substancialmente do volume de vendas de sementes e grãos e das subvenções que impactaram no Imposto de renda e contribuição social diferidos. Resultado do exercício representou 16,59% e 9,90% da receita operacional líquida nos exercícios sociais findos em 31 de dezembro de 2023 e 2022, respectivamente.

EXERCÍCIO SOCIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 COMPARADO AO EXERCÍCIO SOCIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021

	Exercício social encerrado em 31 de dezembro de					
(em R\$ milhares, exceto %)	2022	AV	2021	AV	AH	
Receita operacional líquida	1.771.465	100%	1.044.336	100%	69,63%	
Custos dos produtos vendidos	(1.538.169)	-86,83%	(873.583)	-83,65%	76,08%	
Lucro bruto	233.296	13,17%	170.753	16,35%	36,63%	
Despesas comerciais	(18.595)	-1,05%	(13.032)	-1,25%	42,69%	
Provisão para perdas esperadas	(78)	0,00%	(66)	-0,01%	18,18%	
Despesas administrativas e gerais	(27.343)	-1,54%	(15.813)	-1,51%	72,91%	
Outras receitas operacionais	(744)	-0,04%	1.221	0,12%	-160,93%	
Resultado antes das receitas (despesas) financeiras líquida de impostos	186.536	10,53%	143.063	13,70%	30,39%	
Receitas financeiras	49.722	2,81%	18.463	1,77%	169,31%	
Despesas financeiras	(44.213)	-2,50%	(26.031)	-2,49%	69,85%	
Resultado financeiro líquido	5.509	0,31%	(7.568)	-0,72%	-172,79%	
Resultado antes dos impostos	192.045	10,84%	135.495	12,97%	41,74%	
Imposto de renda e contribuição social diferidos	1.344	0,08%	657	0,06%	104,57%	
Imposto de renda e contribuição social correntes	(18.097)	-1,02%	(8.333)	-0,80%	117,17%	
Resultado do exercício	175.292	9,90%	127.819	12,24%	36,14%	

PÁGINA: 25 de 65

¹ Convênio ICMS 100/97: responsável pela redução da base de cálculo do Imposto sobre Circulação de Mercadoria (ICMS) nas saídas de insumos agropecuários comercializados entre Unidades da Federação. Essa redução é de 60% para o caso de defensivos agrícolas, sementes e mudas e outros insumos assimilados, e de 30%, para fertilizantes e outros insumos assimilados, e de 30%, para fertilizantes e outros insumos assimilados, e de 30%, para fertilizantes e outras categorias, dependendo da natureza do insumo. O Convênio também autoriza os Estados e o Distrito Federal a conceder redução da base de cálculo ou isenção do ICMS às operações internas com os mesmos produtos.

Receita operacional líquida

Receita operacional líquida no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022 foi de R\$1.771.465 mil comparado a R\$1.044.336 mil no mesmo período de 2021, o que representou um aumento de R\$727.129 mil ou 69,63%. Este aumento decorre substancialmente de volume de vendas de sementes e grãos reflexo da expansão geográfica da Companhia, abordando mais regiões e diversificações.

Custos dos produtos vendidos

Custo dos produtos vendidos no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022 foi de R\$1.538.169 mil comparado a R\$873.583 mil no mesmo período de 2021, o que representou um aumento de R\$664.586 mil ou 76,08%. Este aumento decorre substancialmente no volume de compras de insumos, royalties e aumento no quadro de pessoal. O custo dos produtos vendidos representou, 86,83% e 83,65% da receita operacional líquida nos exercícios sociais findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021, respectivamente.

Despesas comerciais

Despesas de vendas no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022 foi de R\$18.595 mil comparado a R\$13.032 mil no mesmo período de 2021, o que representou um aumento de R\$5.563 mil ou 42,69%. Este aumento decorre substancialmente de ampliação na área de vendas, devido ao projeto de expansão da Companhia em atender novas regiões no Brasil. As despesas de vendas representaram 1,05% e 1,25% da receita líquida nos exercícios sociais findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021, respectivamente.

Despesas administrativas e gerais

Despesas administrativas e gerais no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022 foram de R\$27.343 mil comparado a R\$15.813 mil no mesmo período de 2021, o que representou um aumento de R\$11.530 mil ou 72,91%. Este aumento decorre substancialmente da contratação de serviços de terceiros para atender as necessidades de ampliação geográfica e estratégica da Companhia. Despesas administrativas e gerais representaram 1,54% e 1,51% da receita operacional líquida nos exercícios sociais findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021, respectivamente.

Receitas financeiras

Receitas financeiras no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022 foram de R\$49.722 mil comparado a R\$18.463 mil no mesmo período de 2021, o que representou um aumento de R\$31.259 mil ou 169,31%. Este aumento decorre substancialmente de rendimentos com aplicação financeiras, descontos obtidos por antecipação e variação positiva de instrumentos financeiros de derivativos. Receitas financeiras representaram 2,81% e 1,77% da receita operacional líquida nos exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2022 e 2021, respectivamente.

Despesas financeiras

Despesas financeiras no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022 foram de R\$44.213 mil comparado a R\$26.031 mil no mesmo período de 2021, o que representou um aumento de R\$18.182 mil ou 69,85%. Este aumento decorre substancialmente das perdas com derivativos e juros sobre fornecedores, considerando (i) a oscilação do preço da matéria-prima, que acarretou na necessidade de mais *hedges* dos estoques da Companhia; e (ii) o aumento dos preços dos fornecedores de insumos em razão da falta de fertilizantes no mercado diante da guerra entre a

Rússia e a Ucrânia. Despesas financeiras representaram 2,50% e 2,49% da receita líquida nos exercícios sociais findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021, respectivamente.

Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos

Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022 foi uma despesa de R\$16.753 mil comparado a uma despesa de R\$7.676 mil no mesmo período de 2021, o que representou um aumento de R\$9.077 mil ou 118,25%. Este aumento é atribuído substancialmente ao aumento do lucro, proveniente do aumento no volume de vendas de sementes e grãos. Imposto de renda e contribuição social correntes e diferidos representou 0,95% e 0,74% da receita operacional líquida nos exercícios sociais findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021, respectivamente.

Resultado do exercício

Resultado do exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022 foi de R\$175.292 mil comparativamente a R\$127.819 mil no mesmo período de 2021, o que representou um aumento de R\$47.473 mil ou 37,14%. Este aumento decorre substancialmente no volume de vendas de sementes e grãos. Resultado do exercício representou 9,90% e 12,24% da receita operacional líquida nos exercícios sociais findos em 31 de dezembro de 2022 e 2021, respectivamente.

DEMONSTRAÇÕES DOS FLUXOS DE CAIXA

EXERCÍCIO SOCIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2023 COMPARADO AO EXERCÍCIO SOCIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022

	Exercício social encerrado em 31 de dezembro		dezembro de
(em R\$ milhares, exceto %)	2023	2022	АН
Caixa líquido gerado (aplicado) nas atividades operacionais	115.666	36.868	213,73%
Caixa líquido (utilizado) nas atividades de investimento	(424.337)	(126.727)	234,84%
Caixa líquido proveniente das atividades de financiamento	519.521	106.187	389,25%
Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa	210.850	16.328	1.191,34%

Caixa líquido gerado (utilizado) nas atividades operacionais

O caixa líquido gerado nas atividades operacionais totalizou R\$115.666 mil no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023, comparado a um caixa líquido utilizado nas atividades operacionais de R\$36.868 mil no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022. Este aumento de R\$78.798 mil ou 213,73% é justificado substancialmente por juros sobre empréstimos e arrendamentos, resultados com derivativos não realizados e imposto de renda e contribuição social diferido, e variações do ativo e passivo principalmente no contas a receber, outros créditos e fornecedores.

Caixa líquido utilizado nas atividades de investimento

O caixa líquido utilizado nas atividades de investimento totalizou R\$424.337 mil no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023, comparado a R\$126.727 mil utilizados no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022. Esta redução nas atividades de investimentos perfez R\$297.610 mil ou 234,84% e é justificada substancialmente por adições do ativo imobilizado, aplicações de títulos e valores mobiliários e alienação de imobilizado.

Caixa líquido proveniente das atividades de financiamento

O caixa líquido proveniente das atividades de financiamento totalizou R\$519.521 mil no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023, comparado a R\$106.187 mil no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022. Este aumento de R\$413.334 mil é justificado substancialmente por recursos provenientes de aportes de não controladores, alienação de investimentos juros sobre capital próprio e empréstimos e financiamentos pagos no exercício.

EXERCÍCIO SOCIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022 COMPARADO AO EXERCÍCIO SOCIAL ENCERRADO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2021

	Exercício social encerrado em 31 de dezembro		dezembro de
(em R\$ milhares, exceto %)	2022	2021	АН
Caixa líquido gerado (utilizado nas atividades operacionais)	36.868	(89.658)	141,12%
Caixa líquido (utilizado nas atividades de investimento)	(126.727)	(153.896)	-17,65%
Caixa líquido proveniente das atividades de financiamento	106.187	448.559	-76,33%
Aumento (redução) de caixa e equivalentes de caixa	16.328	205.005	-92,04%

Caixa líquido gerado (utilizado) nas atividades operacionais

O caixa líquido gerado nas atividades operacionais totalizou R\$36.868 mil no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, comparado a um caixa líquido utilizado nas atividades operacionais de R\$89.658 mil no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2021. Este aumento de R\$126.526 mil ou 141,12% é justificado, substancialmente, por juros sobre empréstimos e arrendamentos, valor justos dos contratos futuros e estoques, imposto de renda e contribuição social corrente, e variações do ativo e passivo, principalmente no contas a receber e adiantamento a fornecedores.

Caixa líquido utilizado nas atividades de investimento

O caixa líquido utilizado nas atividades de investimento totalizou R\$126.727 mil no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, comparado a R\$153.896 mil utilizados no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2021. Esta redução nas atividades de investimentos perfez R\$27.169 mil ou 17,65% e é justificada substancialmente por adições do ativo imobilizado, e recebimento pela venda de participação em investida.

Caixa líquido proveniente das atividades de financiamento

O caixa líquido proveniente das atividades de financiamento totalizou R\$106.187 mil no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, comparado a R\$448.559 mil no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2021. Esta redução de R\$342.372 mil é justificada substancialmente pela ausência de aumento de capital em 2022 comparado com 2021 e por empréstimos e financiamentos pago/tomados no exercício.

2.2 Resultados operacional e financeiro

2.2 - Resultados: os Diretores devem comentar:

(a) resultados das operações da Companhia

(i) descrição de quaisquer componentes importantes da receita

Nos últimos três exercícios sociais, a receita da Companhia foi originada, substancialmente, da venda de produção de sementes de soja, sementes de soja tratada e soja em grão, uma parcela bem menor da receita foi originada da venda de sementes de feijão e sementes de milho.

(ii) fatores que afetaram materialmente os resultados operacionais.

O principal impacto foi oriundo do aumento de produção e de venda, no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023, em comparação ao mesmo período de 2022. No exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023, foram vendidos 164 mil big bags de sementes de soja de 1000 kg, frente a 136 mil big bags no mesmo período de 2022, representando um aumento de 28 mil de volume ou aproximadamente 20%.

No exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, foram vendidos 136 mil big bags de sementes de soja de 1000 kg, frente a 104 mil big bags no mesmo período de 2021, representando um aumento de 32 mil de volume ou aproximadamente 31%.

(b) variações relevantes das receitas atribuíveis a introdução de novos produtos e serviços, alterações de volumes e modificações de preços, taxas de câmbio e inflação

O principal produto de venda é a semente de soja, a qual é correlacionada ao preço da soja em grão. A soja em grão é um produto cotado em dólar com cotação e variação de preços internacionais. No exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023 a Companhia obteve uma redução média no preço de soja em relação ao mesmo período de 2022, mesmo com a redução a receita operacional líquida teve aumento mediante ao volume comercializado. O aumento no preço da semente de soja, combinado com o aumento no volume de produção, fez com que a receita operacional líquida da Companhia aumentasse, sendo que no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023 a receita operacional líquida foi de R\$ 2.078.749 mil, um aumento de 17% em relação ao mesmo período de 2022 no qual a receita operacional líquida foi de R\$1.771.465 mil.

No exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, a Companhia obteve um aumento médio no preço de soja em relação ao mesmo período de 2021, este aumento foi um fator relevante no aumento da receita. O aumento no preço da semente de soja, combinado com o aumento no volume de produção, fez com que a receita da Companhia aumentasse substancialmente, no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, a receita operacional líquida foi de R\$1.771.465 mil, um aumento de 69,6% em relação ao mesmo período de 2021 no qual a receita operacional líquida foi de R\$1.044.336 mil.

Dos 164 mil big bags vendidos, 52.129 tiveram Tratamento de Sementes Industrial – TSI, o que representa um crescimento de 37% em relação ao ano anterior. Atualmente as sementes que recebem este tratamento representam 32% do volume de nossas vendas versus 28% do ano anterior.

A Companhia registrou também uma forte expansão de sementes baseadas em biotecnologia, dos 164 mil big bags vendidos, 100% são com biotecnologia incorporada em sua genética. Essa proporção alinhada com as expectativas previamente estabelecidas pela companhia, demonstrando um progresso substancial em direção aos objetivos estratégicos traçados.

2.2 Resultados operacional e financeiro

(c) Impactos relevantes da inflação, da variação de preços dos principais insumos e produtos, do câmbio e da taxa de juros no resultado operacional e no resultado financeiro do emissor

No exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023 as despesas administrativas e gerais aumentaram 3,42% em relação ao mesmo período do ano passado, saltando de R\$27.343 mil em 2022 para R\$28.278 mil em 2023. Parte deste aumento decorre substancialmente da contratação de serviços de terceiros para atender as necessidades de ampliação geográfica e estratégica da Companhia. A variação do preço da saca de soja – referência Porto de Paranaguá - teve uma média anual, em 2023, de US\$ 30,14 contra US\$ 36,66 em 2022, o que representa uma variação de 17,8%. Contribuiu também para o resultado operacional e financeiro da Companhia a apreciação regular cambial.

No exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022 as despesas administrativas e gerais aumentaram 73% em relação ao mesmo período do ano passado, saltando de R\$15.813 mil em 2021 para R\$27.343 mil em 2022. Parte deste aumento se deve ao aumento da equipe com as novas unidades e centros de distribuição da Companhia. A variação do preço da saca de soja – referência Porto de Paranaguá - teve uma média anual, em 2022, de US\$ 36,66 contra US\$ 31,55 em 2021, o que representa uma variação de 16,2%. Contribuiu também para o resultado operacional e financeiro da Companhia a apreciação regular cambial.

2.3 Mudanças nas práticas contábeis/Opiniões modificadas e ênfases

2.3 - Práticas contábeis: os Diretores devem comentar:

(a) mudanças nas práticas contábeis que tenham resultado em efeitos significativos sobre as informações previstas nos campos 2.1 e 2.2.

Nos três últimos exercícios sociais, a Companhia não identificou nenhum impacto significativo de mudanças em suas práticas contábeis.

(b) opiniões modificadas e ênfases presentes no relatório do auditor

O relatório dos auditores independentes sobre as demonstrações financeiras da Companhia com relação aos exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2023, 2022 e 2021 foram emitidos sem opiniões modificadas e/ou ênfases.

2.4 Efeitos relevantes nas DFs

2.4 - Efeitos relevantes: os Diretores devem comentar os efeitos relevantes que os eventos abaixo tenham causado ou se espera que venham a causar nas demonstrações financeiras do emissor e em seus resultados

(a) introdução ou alienação de segmento operacional

Não houve, nos três últimos exercícios sociais, a introdução ou alienação de qualquer segmento operacional da Companhia que se caracterize como alienação ou introdução de unidade geradora de caixa.

(b) constituição, aquisição ou alienação de participação societária

Todas as informações sobre constituição, aquisição ou alienação de participação societária envolvendo a Companhia e sociedades de seu grupo econômico estão disponíveis no item 1.12 deste Formulário de Referência.

(c) eventos ou operações não usuais

Não houve, nos três últimos exercícios sociais, quaisquer eventos ou operações não usuais com relação à Companhia ou suas atividades que tenham causado ou se espera que venham causar efeito relevante nas demonstrações financeiras ou resultados da Companhia.

PÁGINA: 32 de 65

2.5 Medições não contábeis

2.5 - Medições não contábeis: caso o emissor tenha divulgado, no decorrer do último exercício social, ou deseje divulgar neste formulário medições não contábeis, como Lajida (lucro antes de juros, impostos, depreciação e amortização) ou Lajir (lucro antes de juros e imposto de renda), o emissor deve:

(a) Informar o valor das medições não contábeis

Nos três últimos exercícios sociais, a Companhia divulgou, conforme aplicável, as seguintes medições não contábeis:

(Em milhares de R\$, exceto se	Exercício social encerrado em 31 de dezembro de				
indicado de outra forma)	2023	2022	2021		
EBITDA	268.550	191.050	144.965		
Margem EBITDA	12,92%	10,78%	13,88%		
EBITDA Ajustado	283.980	220.491	171.118		
Margem EBITDA Ajustado	13,66%	12,45%	16,39%		
Dívida Bruta	573.590	283.290	147.248		
Dívida Líquida	(163.538)	(38.443)	(137.172)		
Dívida Líquida/EBITDA Ajustado	(0,58)	(0,17)	(0,80)		
Resultado do Exercício Ajustado	245.657	169.335	_ (1)		
Margem Líquida Ajustada	11,8%	9,5%	-		
Resultado do Exercício Ajustado por <i>Big Bag¹</i> (Capacidade Instalada)	1.228	996	983		
Receita Operacional Líquida por <i>Big Bag</i> Vendido Excluindo Grãos (apenas sementes de soja)	8.896	8.368	7.701		

⁽¹⁾ Nos exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2021 não houve ajustes no Resultado do Exercício da Companhia, considerando que no referido exercício a Companhia não possuía participação em sociedades e os efeitos tributários só foram reconhecidos no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023.

EBITDA e Margem EBITDA

O EBITDA (*Earnings Before Interest, Taxes, Depreciation and Amortization*) ou LAJIDA (Lucro Antes dos Juros, Impostos sobre Renda incluindo Contribuição Social sobre o Lucro Líquido, Depreciação e Amortização) é uma medição não contábil divulgada pela Companhia em consonância com a Resolução da CVM nº 156, de 23 de junho de 2022 ("Resolução CVM 156"), conciliada com suas demonstrações financeiras, e consiste no resultado do exercício acrescido pelo resultado financeiro líquido, pelas despesas de imposto de renda e contribuição social correntes e diferido, e pelas despesas de depreciação e amortização ("EBITDA").

A Margem EBITDA é calculada pelo EBITDA dividido pela receita operacional líquida ("Margem EBITDA").

O EBITDA e a Margem EBITDA não são medidas reconhecidas pelas Práticas Contábeis Adotadas no Brasil (BR GAAP) nem pelas Normas Internacionais de Relatório Financeiro — *International Financial Reporting Standards* ("IFRS"), emitidas pelo *International Accounting Standard Board* ("IASB"), tampouco representam o fluxo de caixa para os exercícios apresentados e não devem ser considerados como substitutos para o prejuízo do exercício, como indicadores do desempenho operacional, como indicadores de liquidez, tampouco como base para distribuição de dividendos. A Companhia utiliza o EBITDA e a Margem EBITDA como medidas de performance para efeito

¹ Contentores flexíveis para armazenamento das sementes e grãos utilizados pela Companhia.

2.5 Medições não contábeis

gerencial e para comparação com empresas similares. Embora o EBITDA possua um significado padrão, nos termos do artigo 3º, inciso I, da Resolução CVM 156, a Companhia não pode garantir que outras sociedades, inclusive companhias fechadas, adotarão esse significado padrão. Nesse sentido, caso o significado padrão instituído pela Resolução CVM 156 não seja adotado por outras sociedades, o EBITDA divulgado pela Companhia pode não ser comparável ao EBITDA divulgado por outras sociedades. Além disso, divulgações feitas anteriormente à entrada em vigor da Resolução CVM 156 por companhias que não foram obrigadas a retificá-las podem não adotar o significado padronizado instituído pela Resolução CVM 156.

EBITDA Ajustado e Margem EBITDA Ajustado

O EBITDA Ajustado é uma medição não contábil elaborada pela Companhia e consiste no EBITDA, ajustado por (i) instrumentos financeiros derivativos líquido (instrumentos financeiros derivativos de receitas financeiras com a subtração dos instrumentos financeiros derivativos das despesas financeiras); (ii) valor justo contratos de commodities; e (iii) ajuste de estoque a valor justo de mercado ("EBITDA Ajustado"). O EBITDA Ajustado da Companhia retira itens que não representam movimentação de caixa, como o valor justo dos contratos de commodities e o ajuste de estoque a valor de mercado, além de acrescentar o efeito de instrumentos derivativos, pois estes são utilizados para a manutenção e previsibilidade de margens quanto a custo de aquisição de matéria prima (soja) e venda de sementes. Esses ajustes são importantes, pois refletem de forma mais apurada o resultado da Companhia e fornece comparabilidade entre outras empresas do setor.

A Margem EBITDA Ajustado é calculada pela divisão do EBITDA Ajustado pela receita operacional líquida.

O EBITDA Ajustado e a Margem EBITDA Ajustado não são medidas de lucro em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil e a IFRS e não representam os fluxos de caixa dos períodos apresentados e, portanto, não são uma medida alternativa aos resultados ou fluxos de caixa. A Companhia utiliza o EBITDA Ajustado e a Margem EBITDA Ajustado como medidas de performance para efeito gerencial e para comparação com empresas similares, pois não é afetado por variações de taxa de juros, imposto de renda e contribuição social nem depreciação e amortização.

Dívida Bruta e Dívida Líquida

A Dívida Bruta é calculada somando o saldo de financiamentos e empréstimos circulante ao saldo de financiamentos e empréstimos não circulante. A Dívida Líquida corresponde à Dívida Bruta deduzida do saldo de caixa e equivalentes de caixa e títulos e valores mobiliários (circulante e não circulante).

A Dívida Bruta e a Dívida Líquida não são medidas de endividamento em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil e a IFRS, não possuem um significado padrão e não podem ser comparadas com a Dívida Bruta e a Dívida Líquida elaboradas por outras empresas.

Dívida Líquida/EBITDA Ajustado

O índice Dívida Líquida /EBITDA Ajustado é uma medida não contábil que consiste na divisão da Dívida Líquida pelo EBITDA Ajustado.

A Dívida Líquida /EBITDA Ajustado não é uma medida de endividamento em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil e a IFRS, não possui um significado padrão e não pode ser comparada com a Dívida Líquida Sobre EBITDA Ajustado elaborada por outras empresas.

2.5 Medições não contábeis

Resultado do Exercício Ajustado e Margem Líquida Ajustada

O resultado do exercício Ajustado é uma medida não contábil elaborada pela Companhia, conciliada com as suas demonstrações financeiras consolidadas, a qual consiste no resultado do exercício, ajustado pelos seguintes efeitos (i) a redução de benefícios tributários; e (ii) participação dos acionistas não controladores.

A Margem Líquida Ajustada é calculada pela divisão do resultado do exercício Ajustado pela receita operacional líquida.

O resultado do exercício Ajustado não é uma medida de desempenho operacional ou liquidez definida pelas práticas contábeis adotadas no Brasil e nem pela IFRS, emitida pelo IASB, tampouco deve ser considerado isoladamente, ou como alternativa ao lucro líquido, como medida de desempenho operacional, ou alternativa aos fluxos de caixa operacionais, ou como medida de liquidez. O Resultado do Exercício Ajustado não possui um significado padrão e pode não ser comparável com medidas de títulos semelhantes divulgadas por outras empresas.

Resultado do Exercício Ajustado por Big Bag (Capacidade Instalada)

O resultado do exercício Ajustado por *Big Bag* é uma medição não contábil elaborada pela Companhia e consiste na divisão do resultado do exercício Ajustado pelo número de *Big Bags* de cada exercício social. O resultado do exercício Ajustado por *Big Bag* não é uma medida de desempenho operacional ou liquidez definida pelas práticas contábeis adotadas no Brasil e nem pela IFRS, emitida pelo IASB, tampouco deve ser considerado isoladamente, ou como alternativa ao resultado do exercício, como medida de desempenho operacional, ou alternativa aos fluxos de caixa operacionais, ou como medida de liquidez. O resultado do exercício Ajustado por *Big Bag* não possui um significado padrão e pode não ser comparável com medidas de titulos semelhantes divulgadas por outras empresas.

Receita Operacional Líquida por Big Bag Vendido Excluindo Grãos (apenas sementes de soja)

A receita operacional líquida por *Big Bag Vendido* Excluindo Grãos é uma medição não contábil elaborada pela Companhia e consiste na divisão da receita operacional líquida Excluindo Grãos pelo número de *Big Bags* vendidas de cada exercício social. A receita operacional líquida excluindo grãos (apenas sementes de soja) não é uma medida de desempenho operacional ou liquidez definida pelas práticas contábeis adotadas no Brasil e nem pela IFRS, emitida pelo IASB, tampouco deve ser considerado isoladamente, ou como alternativa ao resultado do exercício, como medida de desempenho operacional, ou alternativa aos fluxos de caixa operacionais, ou como medida de liquidez. A receita operacional líquida por *Big Bag Vendido* Excluindo Grãos não possui um significado padrão e pode não ser comparável com medidas de títulos semelhantes divulgadas por outras empresas.

PÁGINA: 35 de 65

(b) Fazer as conciliações entre os valores divulgados e os valores das demonstrações financeiras auditadas

EBITDA, Margem EBITDA, EBITDA Ajustado e Margem EBITDA Ajustado

(Em milhares de R\$, exceto se indicado de outra	Exercício social encerrado em		
forma) 31 de dezembro de		9	
	2023	2022	2021
Resultado do exercício	344.952	175.292	127.819
Resultado financeiro líquido	(984)	(5.509)	7.568
Impostos de renda e contribuição social correntes e diferido	(90.973)	16.753	7.676
Depreciação e amortização	15.555	4.514	1.902
EBITDA	268.550	191.050	144.965
Receita Operacional Liquida	2.078.749	1.771.465	1.044.336
Margem EBITDA	12,92%	10,78%	13,88%
Instrumento financeiro derivativo líquido (instrumentos financeiros derivativos de receitas financeiras com a subtração dos instrumentos financeiros derivativos das despesas financeiras)	(10.147)	2.405	6.171
(+/-) Valor justo dos contratos de commodities	15.367	670	46.474
(+/-) Ajuste de estoque a valor de mercado	10.210	26.366	(26.492)
EBITDA Ajustado	283.980	220.491	171.118
Receita Operacional Líquida	2.078.749	1.771.465	1.044.336
Margem EBITDA Ajustado	13,66%	12,45%	16,39%

Dívida Bruta e Dívida Líquida

	Exercício social encerrado em 31 de dezembro de		m
(Em milhares de R\$)	2023	2022	2021
Financiamentos e Empréstimos (passivo circulante)	38.533	95.326	89.169
Financiamentos e Empréstimos (passivo não circulante)	535.057	187.964	58.079
Dívida Bruta	573.590	283.290	147.248
(-) Caixa e equivalentes de caixa + Títulos e valores mobiliários	(737.128)	(321.733)	(284.420)
Dívida Líquida	(163.538)	(38.443)	(137.172)

<u>Dívida Líquida/EBITDA Ajustado</u>

	Exercício social encerrado em 31 de dezembro de		
(Em milhares de R\$, exceto se indicado de outra forma)	2023 2022 2021		
Dívida Líquida	(163.538)	(38.443)	(137.172)
EBITDA Ajustado	283.980	220.491	171.118
Dívida Líquida/EBITDA Ajustado	(0,58)x	(0,17)x	(0,80)x

Resultado do Exercício Ajustado e Margem Líquida Ajustada

(Em milhares de R\$, exceto se indicado de outra forma)	Exercício social encerrado em 31 de dezembro de		
indicado de odira forma)	2023	2022	2021
Resultado do Exercício	344.952	175.292	127.819
(-) Redução por benefício tributário(2)	55.844	-	-
(-) Resultado atribuível aos acionistas não controladores	43.451	5.957	-
Resultado do Exercício Ajustado	245.657	169.335	_ (1)
Receita Operacional Líquida	2.078.749	1.771.465	1.044.336
Margem Líquida Ajustada	11,8%	9,5%	-

⁽¹⁾ Nos exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2021 não houve ajustes no Resultado do Exercício da Companhia, considerando que no referido exercício a Companhia não possuía participação em sociedades e os efeitos tributários só foram reconhecidos no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023.

Resultado do Exercício Ajustado por Big Bag (Capacidade Instalada)

(Em milhares de R\$, exceto se indicado de outra forma)	Exercício social encerrado em 31 de dezembro de		
indicado de outra forma)	2023 2022 2021		2021
Resultado do Exercício Ajustado	245.657	169.335	127.819 ⁽¹⁾
Big Bags (Capacidade Instalada)	200.000	170.000	130.000
Resultado do Exercício Ajustado por Big Bag	1.228	996	983

Receita Operacional Líquida por Big Bag Vendido Excluindo Grãos (apenas sementes de soja)

(Em milhares de R\$, exceto se	Exercício social encerrado em 31 de dezembro de		
indicado de outra forma)	2023	2022	2021
Receita Operacional Liquida	2.078.749	1.771.465	1.044.336
(-) Grãos, Outras Sementes, Insumos, Serviços e Outros (1)	619.648	633.390	302.552
Receita Operacional Líquida Excluindo Grãos (apenas sementes de soja)	1.459.101	1.138.076	995.175
Número de <i>Big Bag</i> s Vendidos ⁽²⁾	164.000	136.000	104.000
Receita Operacional Líquida por <i>Big Bag Vendido</i>	8.896	8.368	7.701

⁽¹⁾ Grãos, Outras Sementes, Insumos, Serviços e Outros: para os exercícios sociais encerrados em 31 de dezembro de 2023 e 2022, considera a receita bruta advinda de grãos (soja, milho, feijão, trigo a granel), outras sementes (brachiaria, capim, sorgo, milho, feijão e crotalária), insumos (defensivos), serviços (trolling e armazenagem) e outros (embalagens). No que se refere ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2021, a Companhia ajusta sua Receita Bruta apenas com a receita advinda dos grãos de soja, considerando seu portifólio mais restrito na referido exercício.

Redução por benefício tributário: (i) reconhecimento extemporâneo de despesas a título de JCP (2019 a 2022), nos termos do art. 9º da Lei nº 9.249/95, no total de R\$ 21.176 mil; somado ao (ii) registro extemporâneo dos efeitos de subvenções de ICMS, com respaldo na Lei Complementar 160/2017, que consideraram que os incentivos fiscais relativos ao ICMS são subvenções para investimentos, acumulados desde o exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2021 até o exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, gerando um benefício fiscal de R\$ 34.668 mil.

⁽²⁾ Quantidade de Big Bags vendidas em cada exercício social.

(c) Explicar o motivo pelo qual entende que tal medição é mais apropriada para a correta compreensão da sua condição financeira e do resultado de suas operações

A Companhia utiliza tais medições com o intuito de maximizar a sua performance financeira e operacional, bem como a lucratividade da participação dos acionistas da Companhia.

EBITDA, EBITDA Ajustado, Margem EBITDA e Margem EBITDA Ajustado

A Companhia entende que o EBITDA, EBITDA Ajustado, Margem EBITDA e Margem EBITDA Ajustado são medidas alternativas que contribuem a uma compreensão da sua condição financeira e do resultado de suas operações, porque mostram o lucro contábil a partir das atividades genuinamente ligadas ao seu objeto social. Tais indicadores são utilizados pela Companhia para avaliar seu resultado sem a influência de sua estrutura de capital, de efeitos tributários e outros impactos contábeis que não têm efeito no seu fluxo de caixa, sendo usados internamente como medida para avaliar produtividade e eficiência e demonstrando-se útil para avaliar o desempenho econômico- financeiro da Companhia.

Além disso, a Companhia acredita que o EBITDA Ajustado e a Margem EBITDA Ajustado são ferramentas de comparação importante, que ajuda a Administração a tomar decisões. Além disso, a Administração usa o EBITDA Ajustado para estabelecer as metas de desempenho, enquanto muitos investidores, agências de classificação e analistas financeiros consideram o EBITDA Ajustado um indicador de desempenho.

Dívida Bruta e Dívida Líquida

A Companhia entende que a Dívida Líquida e a Dívida Bruta são uteis na avaliação do grau de endividamento em relação à sua posição de caixa, uma vez que considera ativos líquidos como caixa e equivalentes de caixa com recursos para possíveis amortizações da Dívida Bruta.

Apesar de serem medidas não contábeis, estes índices são comumente utilizados pelo mercado financeiro e de capitais, permitindo assim maior comparabilidade a outros negócios semelhantes ao da Companhia. A Companhia utiliza esse índice para avaliar seu grau de alavancagem em relação a comparativos de mercado.

<u>Dívida Líquida/EBITDA Ajustado</u>

A Companhia utiliza esse índice para aferir quanto tempo levaria para realizar o pagamento de sua Dívida Líquida.

Apesar de ser uma medida não contábil, este índice é comumente utilizado pelo mercado financeiro e de capitais, permitindo a comparação com negócios semelhantes ao da Companhia.

Resultado do Exercício Ajustado e Margem Líquida Ajustada

A Companhia entende que o Resultado do Exercício Ajustado e a Margem Líquida Ajustada funcionam como uma ferramenta importante para compreensão dos resultados de suas operações, porque mostram o resultado do exercício sem as distorções relativas ao resultado atribuível aos não controladores e dos benefícios tributários acima detalhados no item 2.5 (b).

PÁGINA: 38 de 65

Resultado do Exercício Ajustado por Big Bag (Capacidade Instalada)

A Companhia entende que esta medição funciona como uma ferramenta importante para compreensão dos resultados, porque mostram o Resultado do Exercício considerando a sua capacidade de armazenamento.

Receita Operacional Líquida por Big Bag Vendido Excluindo Grãos (apenas sementes de soja)

A Companhia entende que esta medição funciona como uma ferramenta importante para compreensão dos resultados de suas operações, já que demonstra as receitas de sua operação restritas ao seu principal produto considerando sua capacidade de armazenamento.

PÁGINA: 39 de 65

2.6 Eventos subsequentes as DFs

2.6 – Eventos subsequentes: identificar e comentar qualquer evento subsequente às últimas demonstrações financeiras de encerramento de exercício social que as altere substancialmente

Segue abaixo o evento subsequente constante das demonstrações financeiras da Companhia referentes ao exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023.

Distribuição de juros sobre capital próprio

Houve pagamento de juros sobre capital próprio realizado em 3 de janeiro de 2024 no valor de R\$84.596 mil.

2.7 Destinação de resultados

2.7 – Destinação dos resultados: os Diretores devem comentar a destinação dos resultados sociais, indicando

	2023	2022	2021
a. regras sobre retenção de lucros	De acordo com a Lei nº 6.404, de 15 de dezembro de 1976, conforme alterada ("Lei das Sociedades por Ações"), os acionistas reunidos em Assembleia Geral Ordinária poderão deliberar sobre a retenção de parcela do resultado do exercício, alocada para o pagamento de despesas previstas em orçamento de capital que tenha sido previamente aprovado. Ademais, a Lei das Sociedades por Ações, bem como o estatuto social da Companhia ("Estatuto Social"), estabelece que 5% do lucro líquido será destinado à constituição de reserva legal, desde que não exceda 20% do capital social da Companhia. Adicionalmente, a Assembleia Geral poderá, por proposta dos órgãos de administração, destinar para a reserva de incentivos fiscais a parcela do lucro líquido decorrente dos benefícios fiscais, que poderá ser excluída da base de cálculo do dividendo obrigatório. Adicionalmente, o Estatuto Social da Companhia prevê que 100% do saldo remanescente após a destinação do lucro líquido à reserva legal, à reserva para contingências e ao pagamento do dividendo obrigatório será destinado à reserva de lucros estatutária denominada "Reserva de Expansão".	De acordo com a Lei das Sociedades por Ações, os acionistas reunidos em Assembleia Geral Ordinária poderão deliberar sobre a retenção de parcela do lucro resultado do exercício, alocada para o pagamento de despesas previstas em orçamento de capital que tenha sido previamente aprovado. Ademais, a Lei das Sociedades por Ações, bem como o Estatuto Social, estabelece que 5% do lucro líquido será destinado à constituição de reserva legal, desde que não exceda 20% do capital social da Companhia. Adicionalmente, a Assembleia Geral poderá, por proposta dos órgãos de administração, destinar para a reserva de incentivos fiscais a parcela do lucro líquido decorrente dos benefícios fiscais, que poderá ser excluída da base de cálculo do dividendo obrigatório. Adicionalmente, o Estatuto Social da Companhia prevê que 100% do saldo remanescente após a destinação do lucro líquido à reserva legal, à reserva para contingências e ao pagamento do dividendo obrigatório será destinado à reserva de lucros estatutária denominada "Reserva de Expansão".	De acordo com a Lei das Sociedades por Ações, os acionistas reunidos em Assembleia Geral Ordinária poderão deliberar sobre a retenção de parcela do resultado do exercício, alocada para o pagamento de despesas previstas em orçamento de capital que tenha sido previamente aprovado. Ademais, a Lei das Sociedades por Ações, bem como o Estatuto Social, estabelece que 5% do lucro líquido será destinado à constituição de reserva legal, desde que não exceda 20% do capital social da Companhia. Adicionalmente, a Assembleia Geral poderá, por proposta dos órgãos de administração, destinar para a reserva de incentivos fiscais a parcela do lucro líquido decorrente dos benefícios fiscais, que poderá ser excluída da base de cálculo do dividendo obrigatório. Adicionalmente, o Estatuto Social da Companhia prevê que 100% do saldo remanescente após a destinação do lucro líquido à reserva legal, à reserva para contingências e ao pagamento do dividendo obrigatório será destinado à reserva de lucros estatutária denominada "Reserva de Expansão".
retenções de lucros	A administração da Companhia propõe a aprovação, pela Assembleia Geral Ordinária a ser realizada em 22 de abril de 2024 ("AGO"), da seguinte destinação do lucro líquido do exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023: (a) R\$ 15.075 mil a serem destinados à reserva legal de	em 31 de dezembro de 2022, a Companhia obteve um lucro líquido no valor de R\$169.335 tendo realizado as seguintes retenções: (i) R\$8.467 a serem destinados à reserva legal de que trata o artigo 193 da Lei das Sociedades por Ações; (ii) R\$144.903 a serem destinado à reserva de	em 31 de dezembro de 2021, a Companhia obteve um lucro líquido no valor de R\$ 127.819 mil, tendo realizado as seguintes retenções: (i) R\$ 42.298 mil foram destinados à reserva de lucros; (ii) R\$ 4.700 mil foram destinados a dividendos a pagar; e (iii) R\$ 6.391 mil foram destinados

2.7 Destinação de resultados

	2023	2022	2021
	que trata o artigo 193 da Lei das Sociedades por Ações; (b) R\$ 147.870 mil a serem destinado à reserva de incentivos fiscais; (c) destinação de R\$ 110.900 mil ao pagamento de juros sobre capital próprio declarados, distribuídos e já quitados, conforme deliberado pelo Conselho de Administração da Companhia em reuniões realizadas em 25 de outubro de 2023 e 15 de dezembro de 2023, a ser imputado ao pagamento do dividendo mínimo obrigatório; e (d) destinação do saldo remanescente, no montante de R\$ 27.656 mil, à reserva de lucros prevista no Estatuto Social denominada "Reserva de Expansão"	incentivos fiscais; (iii) R\$1.597 a serem distribuídos aos acionistas em forma de dividendos; e (iii) R\$14.369 a serem destinados à reserva de lucros estatutária denominada "Reserva de Expansão".	para reserva legal; e (iv) R\$ 74.430 foram destinados para reservas de incentivos fiscais.
a.ii. percentuais em relação aos lucros totais declarados	A destinação do resultado líquido do exercício social encerrado em31 de dezembro de 2023, conforme proposta da administração a ser deliberada pela AGO, contempla a destinação dos seguintes percentuais em relação ao resultado líquido total: (a) 5% à reserva legal de que trata o artigo 193 da Lei das Sociedades por Ações; (b) 49% a serem destinado à reserva de incentivos fiscais; (c) 37% a serem destinados ao pagamento de juros sobre capital próprio declarados, distribuídos e já quitados, conforme deliberado pelo Conselho de Administração da Companhia em reuniões realizadas em 25 de outubro de 2023 e 15 de dezembro de 2023, a ser imputado ao pagamento do dividendo mínimo obrigatório; e (iii) 9% a serem destinados à reserva de lucros estatutária denominada "Reserva de Expansão".	A destinação do resultado líquido do exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, conforme proposta da administração a ser deliberada pela AGOE, contempla a destinação dos seguintes percentuais em relação ao resultado líquido total: (i) 5% a serem destinados à reserva legal de que trata o artigo 193 da Lei das Sociedades por Ações; (ii) 85,6% a serem destinados à reserva de incentivos fiscais; (iii) 0,9% a serem distribuídos aos acionistas em forma de dividendo; e (iv) 8.5% a serem destinados à reserva de lucros estatutária denominada "Reserva de Expansão".	A destinação do resultado líquido do exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2021, conforme proposta da administração a ser deliberada pela AGOE, contempla a destinação dos seguintes percentuais em relação ao resultado líquido total: (i) 5% a serem destinados à reserva legal de que trata o artigo 193 da Lei das Sociedades por Ações; (ii) 58,23% a serem destinados à reserva de incentivos fiscais; (iii) 3,68% a serem distribuídos aos acionistas em forma de dividendo; e (iv) 33,09% a serem destinados à reserva de lucros.

2.7 Destinação de resultados

	2023	2022	2021
b. regras sobre distribuição de dividendos	O Estatuto Social prevê que pelo menos 10% do resultado líquido do exercício, ajustado nos termos do artigo 202 da Lei das Sociedades por Ações, seja anualmente distribuído aos acionistas a título de dividendo obrigatório.	O Estatuto Social prevê que pelo menos 10% do resultado líquido do exercício, ajustado nos termos do artigo 202 da Lei das Sociedades por Ações, seja anualmente distribuído aos acionistas a título de dividendo obrigatório.	O Estatuto Social prevê que pelo menos 10% do resultado líquido do exercício, ajustado nos termos do artigo 202 da Lei das Sociedades por Ações, seja anualmente distribuído aos acionistas a título de dividendo obrigatório.
c. periodicidade das distribuições de dividendos	A distribuição de dividendos segue a regra da Lei das Sociedades por Ações, ou seja, de distribuição anual, podendo também a Companhia, por deliberação do conselho de administração, levantar balanço semestral e declarar dividendos à conta de lucro apurado nesses balanços. Ainda, o conselho de administração poderá declarar dividendos intermediários, à conta de lucros acumulados ou de reservas de lucros existentes no último balanço anual ou semestral.	A distribuição de dividendos segue a regra da Lei das Sociedades por Ações, ou seja, de distribuição anual, podendo também a Companhia, por deliberação do conselho de administração, levantar balanço semestral e declarar dividendos à conta de lucro apurado nesses balanços. Ainda, o conselho de administração poderá declarar dividendos intermediários, à conta de lucros acumulados ou de reservas de lucros existentes no último balanço anual ou semestral.	A distribuição de dividendos segue a regra da Lei das Sociedades por Ações, ou seja, de distribuição anual, podendo também a Companhia, por deliberação do conselho de administração, levantar balanço semestral e declarar dividendos à conta de lucro apurado nesses balanços. Ainda, o conselho de administração poderá declarar dividendos intermediários, à conta de lucros acumulados ou de reservas de lucros existentes no último balanço anual ou semestral.
d. eventuais restrições à distribuição de dividendos impostas por legislação ou regulamentação especial aplicável ao emissor, assim como contratos, decisões judiciais, administrativas ou arbitrais	A Cédula de Crédito Bancário nº 338.202.687 com o Banco do Brasil S.A., possuí cláusula de vencimento antecipado automático em caso de distribuição de recursos na forma de dividendos, juros sobre o capital próprio, partes beneficiárias, bonificações em dinheiro ou qualquer outra modalidade de remuneração que seja devida aos sócios, caso o grupo econômico (controladora, controladas, e coligadas) da Companhia esteja inadimplemento em obrigações, pecuniárias ou não pecuniárias, com o Banco do Brasil S.A. e/ou no sistema financeiro nacional.	A Cédula de Crédito Bancário nº 338.202.687 com o Banco do Brasil S.A., possuí cláusula de vencimento antecipado automático em caso de distribuição de recursos na forma de dividendos, juros sobre o capital próprio, partes beneficiárias, bonificações em dinheiro ou qualquer outra modalidade de remuneração que seja devida aos sócios, caso o grupo econômico (controladora, controladas, e coligadas) da Companhia esteja inadimplemento em obrigações, pecuniárias ou não pecuniárias, com o Banco do Brasil S.A. e/ou no sistema financeiro nacional.	A Cédula de Crédito Bancário nº 338.202.687 com o Banco do Brasil S.A., possuí cláusula de vencimento antecipado automático em caso de distribuição de recursos na forma de dividendos, juros sobre o capital próprio, partes beneficiárias, bonificações em dinheiro ou qualquer outra modalidade de remuneração que seja devida aos sócios, caso o grupo econômico (controladora, controladas, e coligadas) da Companhia esteja inadimplemento em obrigações, pecuniárias ou não pecuniárias, com o Banco do Brasil S.A. e/ou no sistema financeiro nacional.
e. política de destinação de resultados	Durante o exercício de 2023, a Companhia não possuía uma política de destinação de resultados formalizada, sendo a destinação dos resultados regida pela Lei das Sociedades por Ações e pelo Estatuto Social.	Durante o exercício de 2022, a Companhia não possuía uma política de destinação de resultados formalizada, sendo a destinação dos resultados regida pela Lei das Sociedades por Ações e pelo Estatuto Social.	Durante o exercício de 2021, a Companhia não possuía uma política de destinação de resultados formalizada, sendo a destinação dos resultados regida pela Lei das Sociedades por Ações e pelo Estatuto Social.

2.8 Itens relevantes não evidenciados nas DFs

- 2.8 Itens não evidenciados: os Diretores devem descrever os itens relevantes não evidenciados nas demonstrações financeiras do emissor, indicando:
- (a) Os ativos e passivos detidos pelo emissor, direta ou indiretamente, que não aparecem no seu balanço patrimonial (off-balance sheet items), tais como:
- (i) Carteiras de recebíveis baixadas sobre as quais a entidade não tenha retido nem transferido substancialmente os riscos e benefícios da propriedade do ativo transferido, indicando respectivos passivos

Não há carteiras de recebíveis baixadas sobre as quais a Companhia mantenha riscos e responsabilidades não evidenciados nos balanços patrimoniais da Companhia referentes aos três últimos exercícios sociais.

(ii) contratos de futura compra e venda de produtos ou serviços

Não há contratos de futura venda e compra de produtos ou serviços não evidenciados nos balanços patrimoniais da Companhia referentes aos três últimos exercícios sociais.

(iii) contratos de construção não terminada

Não há contratos de construção não terminada não evidenciados nos balanços patrimoniais da Companhia referentes aos três últimos exercícios sociais.

(iv) contratos de recebimentos futuros de financiamentos

Não há contratos de recebimentos futuros de financiamentos não evidenciados nos balanços patrimoniais da Companhia referentes aos três últimos exercícios sociais.

(b) outros itens não evidenciados nas demonstrações financeiras

Não há outros itens não evidenciados nas demonstrações financeiras da Companhia referentes aos três últimos exercícios sociais.

2.9 Comentários sobre itens não evidenciados

- 2.9 Itens não evidenciados: em relação a cada um dos itens não evidenciados nas demonstrações financeiras indicados no item 2.8, os diretores devem comentar:
- (a) como tais itens alteram ou poderão vir a alterar as receitas, as despesas, o resultado operacional, as despesas financeiras ou outros itens das demonstrações financeiras do emissor

Não há itens não evidenciados nas demonstrações financeiras da Companhia referentes aos três últimos exercícios sociais.

(b) natureza e o propósito da operação

Não há itens não evidenciados nas demonstrações financeiras da Companhia referentes aos três últimos exercícios sociais.

(c) natureza e o montante das obrigações assumidas e dos direitos gerados em favor do emissor em decorrência da operação

Não há itens não evidenciados nas demonstrações financeiras da Companhia referentes aos três últimos exercícios sociais.

2.10 Planos de negócios

2.10 - Plano de negócios: os diretores devem indicar e comentar os principais elementos do plano de negócios do emissor, explorando especificamente os seguintes tópicos:

(a) investimentos

(i) descrição quantitativa e qualitativa dos investimentos em andamento e dos investimentos previstos

No ano de 2023, a Companhia realizou investimentos totalizando R\$ 250.244 mil. Deste valor, (i) R\$17.806 mil foram destinados a aquisição de terrenos; (ii) R\$ 142.425 mil foram destinados a obras em andamento; e (iii) R\$ 90.013 mil foram destinados para aquisições de máquinas e equipamentos, edificações, móveis e utensílios, equipamentos de informática, veículos e instalações.

A Companhia expandiu os seus negócios aumentando suas vendas de 136 mil big bags, no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2022, para, 164 mil big bags, no exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023, bem como aumentou também sua capacidade instalada de 170 mil big bags em 2022 para 200 big bags em 2023, ampliando as linhas de beneficiamento com a aquisição de novos maquinários, aumentando seu portfólio com novas variedades de sementes e tipos de tratamento e beneficiamento industrial, bem como expandindo sua área de atuação intensificando sua presença nas regiões onde já atua e atuando em novas regiões.

Nos próximos anos, além do crescimento orgânico, a Companhia pretende realizar aquisições estratégicas e oportunísticas visando a sua expansão, principalmente, por meio de novas UBS nas regiões onde a Companhia atua, bem como em novas regiões.

A Companhia entende que o seu mercado de atuação é altamente pulverizado, com diversos produtores de sementes de pequeno e médio porte, apresentando boas oportunidades de consolidação.

Nesse sentido, a Companhia pretende, ao longo do exercício social corrente (2024), investir R\$140.000 mil para expandir seu portifólio de UBS e CDs nas regiões onde a Companhia atua, bem como em novas regiões.

Por fim, vale ressaltar que a Companhia pretende investir a totalidade dos recursos líquidos obtidos por meio de sua oferta pública de distribuição primária de ações para investimentos na expansão dos seus negócios de armazenamento, por meio de Unidades de Beneficiamento de Sementes (UBS) e Centros de Distribuição (CDs), com vistas a formar e aumentar (i) a capacidade instalada total de sementes de soja, por ano, sua e de suas Controladas; e (ii) capacidade de tolling de sementes de milho, sua e de suas controladas.

(ii) fontes de financiamento dos investimentos

Os investimentos realizados pela Companhia são financiados por meio de geração do próprio caixa operacional e financiamentos.

Além disso, a Companhia utilizar parte dos recursos decorrentes da oferta pública inicial de ações da Companhia para financiar aquisições estratégicas e oportunísticas.

(iii) desinvestimentos relevantes em andamento e desinvestimentos previstos

Nesta data, a Companhia não possui desinvestimentos em andamento ou previstos.

2.10 Planos de negócios

(b) desde que já divulgada, indicar a aquisição de plantas, equipamentos, patentes ou outros ativos que devam influenciar materialmente a capacidade produtiva do emissor

Em julho de 2023, a Companhia anunciou, via comunicado ao mercado, a conclusão das obras de expansão da 2ª unidade de armazenagem e beneficiamento de sementes de em Uberlândia, Minas Gerais.

(c) novos produtos e serviços, indicando:

A Companhia expandiu suas operações, registrando um aumento significativo em Buritis-MG, com a inclusão de 26,6 mil big bags, e em Jaborandi-BA, com um acréscimo de 13,3 mil big bags. Além disso, foram realizados investimentos em armazenamento refrigerado, com a adição de 12 mil m² em Buritis-MG e Paraíso-TO, e mais 3,3 mil m² em Sorriso e 2,2 mil m² em Primavera, totalizando aproximadamente 17,6 mil m² de espaço refrigerado.

(i) descrição das pesquisas em andamento já divulgadas

O NIR (Near Infrared Spectroscopy) é uma técnica de análise espectroscópica do infravermelho próximo que pode ser usada como ferramenta de análise não destrutiva, rápida e confiável. Com ela, é possível analisar componentes como teor de umidade, lipídios, proteínas, carboidratos e também a qualidade de sementes, auxiliando os processos de tomada de decisão com mais assertividade. Este equipamento é capaz de capturar as alterações bioquímicas na semente por meio de ondas eletromagnéticas, possibilitando o acompanhamento da qualidade desses lotes na entrada e ao longo do período de armazenamento.

(ii) montantes totais gastos pelo emissor em pesquisas para desenvolvimento de novos produtos ou serviços

Em 2023, a Companhia iniciou o processo de calibração para soja por cultivares e unidades, já que a Companhia em diversas regiões do Brasil e com vários materiais. Para isso fizemos o investimento inicial de R\$306.769,75. Em 2024, a Companhia contou com dois equipamentos que estão operando em Cabeceiras e Buritis. Até 2026, a Companhia tem a previsão de investimento de R\$1.163.207,50 para quatro equipamentos e três modelos matemáticos.

(iii) projetos em desenvolvimento já divulgados

A Companhia também está investindo na construção de um Centro de Pesquisa e Desenvolvimento na unidade de Cabeceiras, o qual contará com análises de compatibilidade para avaliar a qualidade da receita; teste visual que observa o recobrimento das sementes; teste de adesão dos produtos nas sementes; teste de shelf-life que verifica por quanto tempo as sementes podem ficar armazenadas e sua qualidade em relação à germinação e vigor; shelf-life dos produtos biológicos, avalia a viabilidade dos microrganismos nas sementes; teste de fluidez e plantabilidade; teste de eficiência em casa de vegetação e campo, que avalia efetividade do produtos no controle de pragas, doenças e nutrição; teste de HPLC que verifica a quantidade de ativos presentes nas sementes.

2.10 Planos de negócios

(iv) montantes totais gastos pelo emissor no desenvolvimento de novos produtos ou serviços

Vide item (ii) acima. Não aplicável.

(d) oportunidades inseridas no plano de negócios do emissor relacionadas a questões ASG

Não aplicável, tendo em vista que não há, atualmente, quaisquer oportunidades inseridas no plano de negócios da Companhia estritamente relacionadas a questões ASG.

2.11 Outros fatores que influenciaram de maneira relevantes o desempenho operacional

2.11 - Comentar sobre outros fatores que influenciaram de maneira relevante o desempenho operacional e que não tenham sido identificados ou comentados nos demais itens desta seção

Informações adicionais ao item 2.1(f) (i)

CRA

Além dos instrumentos financeiros descritos no item 2.1 (f) (i) deste Formulário de Referência, a Companhia também era parte, em 31 de dezembro de 2023, dos seguintes instrumentos de captação de Crédito Rural do Agronegócio (CRA). Tais transações são realizadas entre a Companhia, no polo devedor, e o Fundo Suno Agro FII – SNAG 11, no polo credor, de forma que os valores abaixo descritos não são refletidos no âmbito do saldo consolidado da Companhia:

- Termo de Securitização de Direitos Creditórios do Agronegócio da 106ª Emissão, em Série Única, lastreado em Direitos Creditórios CDC, Registro nº 32.696, com a Virgo Companhia de Securitização, datado de 27 de julho de 2022. O valor total da emissão é de R\$500.000.000,00, sendo R\$125.000.000,00 dos CRA 1ª Série. Os CRA 1ª Série têm prazo de 7.293 (sete mil, duzentos e noventa e três) dias, contados da data de emissão (vencimento final: 15/07/2042). Os juros remuneratórios são de CDI+3% a.a., pagos mensalmente. O valor do principal somente será liquidado ao final do contrato.
- Primeiro Aditamento ao Termo de Securitização de Direitos Creditórios do Agronegócio da 106ª Emissão, em Até 8 Séries, lastreado em Direitos Creditórios CDC, com a Virgo Companhia de Securitização. Segunda Série de Emissão, os quais foram adquiridos conforme o Boletim de Subscrição de Certificado de Recebíveis do Agronegócio CRA-ISIN nº BRIMWLCRA5U6, datado de 29/12/2022, no valor de R\$140.000.000,00 (cento e quarenta milhões de reais) dos CRA 2ª Série. Assim, O montante máximo das Séries Adicionais é de até R\$235.000.000,00 (duzentos e trina e cinco milhões de reais). Os CRA 2ª Série têm prazo de 7.120 (sete mil, cento e vinte) dias, de forma que o vencimento final dos CRA ocorrerá em 15 de julho de 2042. Os juros remuneratórios são de CDI+3% a.a, pagos mensalmente. O valor do principal somente será liquidado ao final do contrato.
- Terceiro Aditamento ao Termo de Securitização de Direitos Creditórios do Agronegócio da 106ª Emissão, em Até 8 Séries, lastreado em Direitos Creditórios CDC, com a Virgo Companhia de Securitização. Terceira Série de Emissão, os quais foram adquiridos conforme o Boletim de Subscrição de Certificado de Recebíveis do Agronegócio CRA-ISIN nº BRIMWLCRA747, datado de 21/11/2023, no valor de R\$ 65.000.000,00 (sessenta e cinco milhões de reais) dos CRA 3ª Série. Assim, O montante máximo das Séries Adicionais é de até R\$ 165.000.000,00 (duzentos e trina e cinco milhões de reais). Os CRA 3ª Série têm prazo de 6.809 (seis mil, oitocentos e nove) dias, de forma que o vencimento final dos CRA ocorrerá em 15 de julho de 2042. Os juros remuneratórios são de CDI+3% a.a, pagos mensalmente. O valor do principal somente será liquidado ao final do contrato.

- 5.1 Gerenciamento de riscos: em relação aos riscos indicados nos itens 4.1 e 4.3, informar:
- (a) se o emissor possui uma política formalizada de gerenciamento de riscos, destacando, em caso afirmativo, o órgão que a aprovou e a data de sua aprovação, e, em caso negativo, as razões pelas quais o emissor não adotou uma política

Em 15 de outubro de 2020, o Conselho de Administração da Companhia aprovou a Política de Gerenciamento de Riscos ("**Política de Gerenciamento de Riscos**"), aplicável à todas as áreas da Companhia.

(b) os objetivos e estratégias da política de gerenciamento de riscos, quando houver, incluindo:

A Política de Gerenciamento de Riscos visa estabelecer e divulgar princípios, diretrizes e responsabilidades a serem observadas no processo de gestão de riscos na Companhia, de forma a possibilitar a identificação, avaliação, tratamento, monitoramento e comunicação de riscos inerentes às atividades da Companhia e que possam afetar o atendimento aos seus objetivos.

O processo de gerenciamento de riscos é baseado (mas não se limita) no COSO-ERM e integrado às metas e objetivos estratégicos de negócios da Companhia. Ao adotar tais procedimentos, a Companhia espera os seguintes benefícios: (i) consolidar os princípios e diretrizes a serem seguidos em todas as atividades associadas ao gerenciamento de riscos; (ii) mensurar riscos e oportunidades para auxiliar na prevenção de crises e problemas; (iii) garantir maior transparência em relação aos riscos que a Companhia está sujeita e estratégias de mitigação; (iv) difundir a cultura de gestão de riscos em todos os níveis da Companhia; (v) elevar o nível de maturidade em gestão de riscos da Companhia; (vi) tomar de decisões de negócio mais consistente; e (vii) contribuir para a busca da excelência na gestão empresarial.

(i) riscos para os quais se busca proteção

A Companhia monitora os riscos descritos no item 4.1. deste Formulário de Referência e busca proteção para todo e qualquer tipo de risco que possa impactar suas atividades e operações de forma negativa. Esses riscos são categorizados em quatro grupos de natureza distintas, considerando fatores internos e externos:

- Riscos Estratégicos: são aqueles associados à estratégia da Companhia na busca de criação, proteção e crescimento de valor. São causados por mudanças no ambiente externo, tais como político, econômico e social, mercado, competidores, fusões e aquisições, disponibilidade de recursos, inovações e portfólio de produtos e/ou serviços.
- <u>Riscos Operacionais</u>: são aqueles decorrentes da inadequação ou falha na gestão de processos internos e pessoas que possam dificultar ou impedir o alcance dos objetivos da Companhia e estão associados tanto à operação do negócio como, por exemplo, marketing, vendas, comercial; quanto à gestão de áreas de suporte ao negócio, como contabilidade, controladoria, controles, suprimentos, saúde e segurança do trabalho, meio ambiente e relações sindicais.
- <u>Riscos Tecnológicos</u>: é a possibilidade de uma determinada ameaça explorar vulnerabilidades de um ativo ou um conjunto de ativos, impactando na confidencialidade, integridade e disponibilidade das informações.

• <u>Riscos de Conformidade</u>: são os riscos de imposição de sanções legais ou regulatórias, de perda financeira ou de reputação que a Companhia pode sofrer como resultado do descumprimento de leis, acordos, regulamentos, do Código de Ética e Conduta e das políticas e procedimentos internos. Incluem os riscos de fraudes em demonstrações financeiras e de desvios de ativos, de corrupção e de crimes cibernéticos.

(ii) instrumentos utilizados para proteção

Após a identificação dos riscos e a classificação nas categorias descritas no item 5.1(b)(i) acima, a Companhia realiza a sua avaliação. Esta etapa contempla o cálculo do impacto e da probabilidade de ocorrência dos riscos. Um dos elementos utilizados nesta avaliação é a matriz SWOT, que indica as principais ameaças, fraquezas, fortalezas e oportunidades que podem impactar as atividades da Companhia.

Após a avaliação, a Companhia prioriza e define o limite de cada risco, classificando-os de acordo com os seguintes parâmetros:

- <u>Risco Inaceitável</u>: riscos são inaceitáveis e demandam ação gerencial prioritária para eliminar o componente de risco ou reduzir sua severidade e/ou frequência.
- <u>Risco Inesperado</u>: riscos inesperados, com alto impacto e baixa frequência. Riscos devem ser quantificados e monitorados regularmente para direcionar continuamente as estratégias de mitigação e/ou planos de contingência. O objetivo é estar preparado caso o evento venha a acontecer.
- <u>Risco Provável</u>: riscos de menor criticidade devido ao menor nível de impacto no valor do negócio – foco deve ser o de definir níveis aceitáveis de perda por eventos e limites de competência que evitem que o nível de impacto suba ao longo do tempo. Tratamento sujeito à viabilidade de contratação de seguros como resposta a estes riscos.
- <u>Risco Aceitável</u>: Riscos de baixo impacto e frequência, não havendo necessidade de monitoramento contínuo.

Após a definição do limite de risco, a Companhia formula uma resposta adequada ao risco, de acordo com sua criticidade. As opções compreendem:

- <u>Eliminar</u>: eliminar totalmente o risco, protegendo os objetivos da Companhia e dos impactos associados ao risco.
- <u>Transferir</u>: transferir o risco a terceiros por meio de contratos de seguros, terceirização de operações e atividades.
- <u>Reduzir/Gerir</u>: reduzir parcialmente a exposição ou adotar ações pontuais visando minimizar potenciais impactos.
- Aceitar. assumir os impactos potenciais do risco e respectivas oportunidades.

O processo de gerenciamento de risco da Companhia também inclui: (i) atividades de controle, que compreendem normas e procedimentos elaborados para assegurar que as diretrizes e os objetivos definidos pela Companhia para minimizar ou eliminar seus riscos sejam cumpridos; e (ii) plano de ação, que representam o conjunto de iniciativas definidas e implantadas pelo proprietário/responsável do risco a fim de adequar as exposições aos limites aprovados.

O processo de gerenciamento de riscos prevê o monitoramento constante dos riscos para avaliação de sua qualidade, atualização e implementação de novos controles.

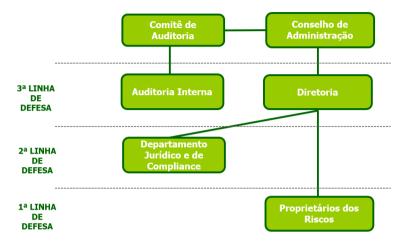
Especificamente em relação aos riscos descritos no item 4.3, a Companhia destaca que adota, em especial, as seguintes práticas de gerenciamento:

- Risco de crédito. Com o intuito de mitigar o risco de crédito para os contratos futuros realizados com produtores rurais, realiza uma seleção criteriosa de seus produtores considerando quesitos como histórico de pontualidade das entregas das matériasprimas, tempo de relacionamento comercial com o produtor e previsão da colheita. A Companhia também realiza o acompanhamento da lavoura desde o seu plantio até a colheita por engenheiros agrônomos e técnicos agrícolas da Companhia. Adicionalmente, o risco de crédito é reduzido em virtude da diversificação da carteira de produtores e dos procedimentos que monitoram esse risco; e
- Risco de preço de commodities. Dentre as práticas adotadas, a Companhia destaca o uso de operações de mercado futuro com preço fixo, como ferramentas de proteção contra oscilações de preços dos produtos. As operações de compra e venda de sementes e produtos processados são casadas, utilizando ferramentas de proteção de preço fixo. Tradicionalmente a Companhia possui um hedge natural na original da matéria-prima para produção de sementes, no mesmo período que são realizadas as vendas a seus clientes, também acontece a compra de matéria-prima junto aos produtores integrados. Isso minimiza consideravelmente a exposição a flutuação do preço da commodities. Eventualmente na impossibilidade de aquisição da matéria-prima a Companhia utiliza instrumentos financeiros para mitigação de variação. Adicionalmente, em sua operação, a Companhia tem a política de não contrair empréstimos em dólar, tendo em vista a grande flutuação do câmbio nos últimos anos, reduzindo consideravelmente a nossa necessidade de hedge cambial.

(iii) estrutura organizacional de gerenciamento de riscos

As seguintes estruturas organizacionais da Companhia estão diretamente envolvidas no controle de gerenciamento de riscos: (i) Conselho de Administração; (ii) Comitê de Auditoria; (iii) Diretoria; (iv) Área de Auditoria Interna; (v) Departamento Jurídico e de Compliance; e (vi) Proprietários dos Riscos (integrantes das áreas de negócios).

O gerenciamento de riscos segue o modelo de três linhas de defesa do COSO-ERM, conforme disposto no organograma abaixo:



Nesse contexto, compete ao Conselho de Administração:

- (i) definir os objetivos estratégicos da Companhia, que nortearão o trabalho de identificação dos riscos;
- (ii) acompanhar as ações de gerenciamento dos riscos conforme direcionamento de negócios da Companhia;
- (iii) determinar o apetite e tolerância aos riscos;
- (iv) aprovar as políticas e diretrizes de risco, limites de exposição e impactos propostos;
- (v) fornecer, periodicamente, sua percepção do grau de exposição a riscos que a Companhia está exposta (visão do acionista) e influenciar na priorização dos riscos a serem tratados;
- (vi) avaliar em pauta prévia, mudanças ou atualizações e cada risco, cujos limites já tenham sido aprovados; e
- (vii) disponibilizar e alocar os recursos necessários para gerenciamento de risco.

Compete ao Comitê de Auditoria, além do previsto em seu regimento específico:

- (i) recomendar a inclusão, avaliação e priorização na matriz de riscos da Companhia;
- recomendar ao Conselho de Administração da Companhia na avaliação de políticas, limites e planos de ação;
- (iii) acompanhar ações de implementação de planos de ação mitigatórios;
- (iv) reportar suas conclusões ao Conselho de Administração;
- (v) acompanhar e estimular o desenvolvimento de estruturas e mecanismos de proteção de riscos;
- (vi) propor alterações na Política de Gerenciamento de Riscos e submetê-las ao Conselho de Administração;

- (vii) monitorar o cumprimento da Política de Gerenciamento de Riscos e avaliar a performance frente aos limites de risco aprovados; e
- (viii) avaliar a efetividade do modelo de gestão de riscos e sugerir aprimoramentos no processo, apontando as causas e responsabilidades.

Compete à Diretoria:

- (i) atualizar a matriz de riscos sempre que ocorrer a revisão do plano estratégico e tempestivamente com o surgimento de fatores de risco emergentes;
- (ii) estabelecer priorização dos riscos a partir do impacto e probabilidade;
- avaliar e tomar decisões em relação a exposição aos riscos (impacto e probabilidade) e aos limites apresentados pelos proprietários dos riscos e recomendar ações de respostas;
- (iv) acompanhar periodicamente a evolução da exposição aos riscos considerando os limites aprovados pelo Conselho de Administração;
- adotar riscos avaliados como ferramenta de orientação da revisão ou construção do plano estratégico; e
- (vi) disseminar a cultura da gestão de risco em toda Companhia.

Compete à <u>Auditoria Interna</u> própria, cujas atividades são reportadas ao Conselho de Administração por meio do Comitê de Auditoria:

- avaliar a confiança das informações, revisar a efetividade e a eficiência das operações, salvaguardar os ativos assegurando o cumprimento das leis, regulamentos e contratos;
- (ii) examinar o sistema de controles internos provendo à administração uma avaliação sobre sua efetividade; e
- (iii) assessorar a Diretoria e o Conselho de Administração, por meio do Comitê de Auditoria, monitorando, examinando, avaliando, informando e recomendando melhorias de adequação no ambiente interno.

Compete ao <u>Departamento Jurídico e de Compliance</u>, responsável pelas funções de *compliance*, controles internos e riscos corporativos na Companhia, e cujos membros não desempenham atividades operacionais:

- mapear processos e auxiliar na identificação dos riscos, além de garantir os respectivos controles para mitigar os riscos identificados;
- (ii) acompanhar e sugerir melhorias de controles internos nas áreas operacionais; e
- (iii) reportar inconsistência ou desatualização de desenhos de fluxos de processos, normas e procedimentos cujas alterações podem agravar o ambiente de controles.

Compete aos Proprietários dos Riscos (integrantes das áreas de negócios):

- identificar os fatores de riscos e indicadores para a mensuração e monitoramento dos riscos;
- (ii) fornecer informações precisas, íntegras e suficientes para análise;
- (iii) apresentar percepção quanto à exposição ao risco;
- (iv) sugerir, avaliar, implantar e monitorar as ações com o objetivo de reduzir a exposição ao risco sob sua responsabilidade;
- (v) cumprir os limites de riscos aprovados pelo Conselho de Administração;
- (vi) comunicar, tempestivamente, os eventos de risco que apresentarem tendência de ocorrência e/ou eventual extrapolação de limites, para discussão nos fóruns e alçadas apropriadas; e
- (vii) dar cumprimento ao plano de ação.

(c) adequação da estrutura operacional e controles internos para verificação da efetividade da política adotada

A Companhia acredita que consegue monitorar os riscos inerentes aos seus negócios de maneira eficaz, exercendo a priorização das atividades de avaliação de riscos, através de tarefas exercidas pelo Conselho de Administração, pelo Comitê de Auditoria, pela Diretoria, pela área de Auditoria Interna, pelo Departamento Jurídico e de Compliance, e pelos proprietários dos riscos. A Companhia acredita, ainda, que sua estrutura operacional e de controles internos é adequada para a verificação da efetividade da Política de Gerenciamento de Riscos.

5.2 – Controles internos: em relação aos controles adotados pelo emissor para assegurar a elaboração de demonstrações financeiras confiáveis, indicar:

(a) as principais práticas de controles internos e o grau de eficiência de tais controles, indicando eventuais imperfeições e as providências adotadas para corrigi-las

A Companhia busca a melhoria contínua de sua estrutura de governança corporativa e o aprimoramento de seus controles internos, que têm o objetivo de fornecer garantia razoável quanto à confiabilidade das informações financeiras e à preparação das demonstrações financeiras. As demonstrações financeiras são elaboradas e apresentadas de acordo com as Normas Internacionais de Relatório Financeiro (IFRS), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* (IASB) e também de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil (BR GAAP).

Objetivando assegurar que as demonstrações financeiras sejam elaboradas de forma fidedigna, refletindo consistentemente seus processos operacionais e financeiros, e preparadas em conformidade com os requisitos exigidos, a Companhia adota práticas e controles internos que garantem a transparência e a confiabilidade de suas demonstrações financeiras. Como exemplos das práticas e controles internos adotados pela Companhia, podemos citar:

- Utilização do sistema SAP, que permite uma gestão eficiente de todas as suas atividades operacionais e gerenciais, com foco em um desempenho equilibrado nos processos corporativos;
- Reconciliação das contas contábeis;
- Processos mensais de fechamento contábil;
- Adoção de sistemas de aprovação por alçada; e
- Segregação de funções e aprovação de pagamentos por mais de uma pessoa.

Por esse motivo, a Companhia entende que os controles internos adotados são adequados ao tipo de atividade e o volume de transações que realiza, e asseguram a confiabilidade e precisão das informações constantes de suas demonstrações financeiras.

(b) estruturas organizacionais envolvidas

O acompanhamento das principais práticas de controles internos adotadas pela Companhia para assegurar a elaboração de demonstrações financeiras confiáveis fica a cargo dos seguintes órgãos, cujas responsabilidades específicas para este processo estão destacadas abaixo:

- Departamento de Contabilidade: responsável por realizar o levantamento de dados no sistema SAP e enviar os relatórios de fechamento para o Departamento de Controladoria;
- Departamento de Controladoria: responsável por validar os relatórios de fechamento e gerenciar as demonstrações financeiras e contábeis;
- Departamento Jurídico e de Compliance: responsável por acompanhar e sugerir melhorias de controles internos nas áreas operacionais, e por reportar inconsistência ou desatualização de desenhos de fluxos de processos, normas e procedimentos cujas alterações podem agravar o ambiente de controles; e

 Diretoria de Administração e Controle e Diretoria Financeira: responsável pela revisão e validação do relatório de demonstrações financeiras, após a validação técnica pelos Departamentos de Contabilidade e Controladoria.

Além disso, no contexto da abertura de capital e listagem no segmento do Novo Mercado, a Companhia instituiu o seu Comitê de Auditoria, órgão colegiado de funcionamento permanente, vinculado ao Conselho de Administração, que avalia a independência, a qualidade e a efetividade dos serviços prestados pelos auditores independentes, dispondo de autonomia operacional e dotação orçamentária para o desempenho de suas funções.

Em atendimento ao Regulamento do Novo Mercado, a Companhia também instituiu uma Área de Auditoria Interna, que é responsável por submeter para revisão e aprovação do Comitê de Auditoria, pelo menos anualmente, um plano de auditoria interna. O plano de auditoria interna será composto de um cronograma de trabalho para o ano fiscal/calendário seguinte, utilizando metodologia baseada em riscos.

(c) forma de supervisão da eficiência dos controles internas pela administração da Companhia, indicando o cargo das pessoas responsáveis pelo referido acompanhamento

O Comitê de Auditoria da Companhia é responsável por supervisionar a qualidade e integridade dos relatórios financeiros, a aderência às normas legais, estatutárias e regulatórias, a adequação dos processos relativos à gestão de riscos e as atividades dos auditores independentes.

Conforme o disposto no item 3.2.2 do seu Regimento Interno, na execução de suas responsabilidades, o Comitê de Auditoria mantém relacionamento efetivo com o Conselho de Administração, a Diretoria, as auditorias interna e independente e, quando instalado, com o Conselho Fiscal da Companhia.

Dentre as atribuições do Comitê de Auditoria, visando a garantir a eficiência dos controles internos, estão: (i) opinar sobre a contratação e destituição dos serviços de auditoria independente; (ii) supervisionar as atividades da auditoria independente; (iii) avaliar e monitorar a qualidade e a integridade das informações trimestrais, demonstrações intermediárias e demonstrações financeiras; (iv) acompanhar as atividades da auditoria interna e de controles internos da Companhia (função exercida pelo Departamento Jurídico e de Compliance); (v) avaliar e monitorar as exposições de risco da Companhia, promovendo seu gerenciamento, de acordo com a Política de Gerenciamento de Riscos; (vi) avaliar, monitorar e recomendar à administração a correção ou aprimoramento das políticas internas da Companhia, incluindo a Política para Transação com Partes Relacionadas; e (vii) receber e tratar informações acerca do descumprimento de dispositivos legais e normativos aplicáveis à Companhia, além de regulamentos e códigos internos, inclusive estabelecer procedimentos específicos para proteção do prestador e da confidencialidade da informação; e (viii) aprovar um cronograma de atividades para o exercício social correspondente.

Além disso, conforme mencionado no item 5.3(b) acima, a Diretoria Administrativa e Financeira participa do processo de revisão e validação do relatório de demonstrações financeiras, após os trabalhos desempenhados pelos Departamentos de Contabilidade e Controladoria.

(d) deficiências e recomendações sobre os controles internos presentes no relatório do auditor independente

Anualmente os Auditores Independentes emitem o relatório de "Comunicação de Deficiências de Controles Internos" como resultado do entendimento dos controles internos que consideram relevantes para o processo de auditoria, com a finalidade de identificar e avaliar riscos de distorção relevante nas demonstrações financeiras. O propósito deste trabalho é estabelecer a natureza, a oportunidade e a extensão necessárias para a aplicação dos procedimentos de auditoria para fins de emitir opinião sobre as demonstrações financeiras e não para fins de expressar uma opinião ou conclusão sobre os nossos sistemas contábil e de controles internos.

A Companhia obteve o relatório circunstanciado referente à auditoria das demonstrações financeiras do exercício social encerrado em 31 de dezembro de 2023 e como resultado desta avaliação os auditores independentes identificaram 5 (cinco) deficiências significativas, conforme abaixo descritas e acompanhadas das respectivas recomendações dos auditores:

<u>Deficiência</u>	Recomendações dos Auditores
Fragilidade no controle de derivativos da Companhia	Adoção de uma segregação adequada de funções e a revisão da política de gestão de derivativos para garantir a transparência, controle e supervisão adequados na gestão dos instrumentos de derivativos. Também foi ressaltada a necessidade de elaboração de um controle gerencial e precificação independente, considerando as particularidades de cada operação. Foi sugerido, ainda, que a Companhia revisite a sua política de risco e hedge de forma a adaptá-la para os processos efetivamente realizados e que a implementação seja consistente.
Controle de <i>royalti</i> es e de derivativos realizado de forma manual em planilha eletrônica	Adoção de uma padronização e automatização do controle de saldos destas rubricas a fim de evitar erros e omissão de informações, além da revisão adequada e tempestiva das informações imputadas.
Inconsistências no cálculo de plano de pagamento baseado em ações	Recomendou-se à Companhia rever os seus controles de forma a garantir que todas as operações de plano de pegamento baseado em ações sejam compatibilizadas conforme as normas contábeis aplicáveis. Foi sugerida a elaboração de políticas internas formais assegurando o cálculo efetuado e sua aplicação, assim como a melhoria no controle operacional, que deve ser mais bem gerenciado, com todas as informações necessárias de forma clara e consistente, com as devidas segregações de função de preparação e revisão. Também foi recomendada a atualização dos cálculos com os pontos destacados no tópico anterior considerando turnover de participantes, cálculos com as datas corretas, análise de volatilidade adequada etc. Por fim, recomendou-se a formalização e assinatura tempestiva dos contratos em conformidade com o que é praticado pela Companhia.
Ausência de contratos formalizados com cooperados e reconhecimento indevido de juros nas negociações	Recomendou-se revisitar a contabilização dos contratos com cooperados e adiantamentos realizados e garantir que não haja o registro de juros em tais operações. Também seria necessária a devida formalização das negociações em contratos.
Ausência de análise da provisão para perdas prospectiva para adiantamentos a fornecedores e contas a receber de clientes	Realizar uma análise detalhada da provisão para perdas prospectiva para adiantamentos a fornecedores e contas a receber de clientes, implementar um sistema de gerenciamento de riscos financeiros eficiente, garantir a conformidade com as normas contábeis e regulatórias, e fornecer treinamento adequado aos funcionários envolvidos na gestão de adiantamentos a fornecedores e contas a receber de clientes.

(e) comentários dos diretores sobre as deficiências apontadas no relatório circunstanciado preparado pelo auditor independente e sobre as medidas corretivas adotadas:

<u>Deficiência</u>	Comentários do Diretores
Fragilidade no controle de derivativos da Companhia	A Companhia já está em elaboração de um controle gerencial e precificação independente considerando as particularidades de cada operação.
Controle de royalties e de derivativos realizado de forma manual em planilha eletrônica	A companhia já tem um projeto desenhado para a automação do processo de royalties. O Objetivo é a execução deste projeto em 2024.
Inconsistências no cálculo de plano de pagamento baseado em ações	A Companhia realizou os ajustes na base de cálculo e está em revisão contínua de pontos de melhoria e adequação do cálculo.
Ausência de contratos formalizados com cooperados e reconhecimento indevido de juros nas negociações	A companhia está com controle mais rigoroso quanto a elaboração de contratos e está em fase de atualização da política de adiantamentos para abordarmos o reconhecimento correto dos juros.
Ausência de análise da provisão para perdas prospectiva para adiantamentos a fornecedores e contas a receber de clientes	A companhia já realizou alinhamento interna para aplicação de análise prospectiva em relação aos adiantamentos a fornecedores e contas a receber de clientes.

- 5.3 Integridade: em relação aos mecanismos e procedimentos internos de integridade adotados pelo emissor para prevenir, detectar e sanar desvios, fraudes, irregularidades e atos ilícitos praticados contra a administração pública, nacional ou estrangeira, informar:
- (a) se o emissor possui regras, políticas, procedimentos ou práticas voltadas para a prevenção, detecção e remediação de desvios, fraudes, irregularidades e atos ilícitos praticados contra a administração pública, identificando, em caso positivo:
- (i) os principais mecanismos e procedimentos de integridade adotados e sua adequação ao perfil e riscos identificados pelo emissor, informando com que frequência os riscos são reavaliados e as políticas, procedimentos e as práticas são adaptadas

No contexto da abertura de capital, a Companhia elaborou Código de Ética e Conduta ("**Código de Ética**") visando reforçar seu compromisso com a disseminação de uma cultura de integridade e a constante promoção de um ambiente corporativo transparente e ético. O Código de Ética trata, entre outras matérias, sobre as regras de conduta em relação à Administração Pública.

O Código de Ética, aprovado pelo Conselho de Administração em 15 de outubro de 2020, define a missão, visão, princípios e valores da Companhia e aborda, dentre outros, tópicos como: (i) o cumprimento de leis e regulamentos, com normas específicas sobre o combate à corrupção; (ii) segurança da informação; (iii) conflito de interesses; (iv) relacionamento com a sociedade e o meio ambiente; e (v) medidas disciplinares aplicáveis aos casos de violação.

Além disso, os riscos relacionados a integridade são analisados periodicamente como parte do Risco de Conformidade (conforme item 5.1(b)(i) acima).

(ii) as estruturas organizacionais envolvidas no monitoramento do funcionamento e da eficiência dos mecanismos e procedimentos internos de integridade, indicando suas atribuições, se sua criação foi formalmente aprovada, órgãos do emissor a que se reportam, e os mecanismos de garantia da independência de seus dirigentes, se existentes

As seguintes estruturas organizacionais estão envolvidas no monitoramento do funcionamento e da eficiência dos mecanismos e procedimentos de integridade: (i) Conselho de Administração; (ii) Comitê de Auditoria; (iii) Diretoria; e (iv) Departamento Jurídico e de Compliance.

- Compete ao Conselho de Administração aprovar as políticas, diretrizes e procedimentos de integridade;
- Compete ao Comitê de Auditoria: (a) avaliar, monitorar e recomendar à administração a correção ou aprimoramento das políticas internas da Companhia; e (b) receber reportes periódicos do Departamento Jurídico e de Compliance sobre as denúncias recebidas através do Canal de Ética e as investigações conduzidas, deliberando sobre as medidas disciplinares aplicadas aos casos de descumprimento, quando necessário;
- Compete à **Diretoria** promover elevados padrões éticos e de integridade na Companhia
 e de uma cultura organizacional que demonstre e enfatize, a todos os colaboradores, a
 importância dos procedimentos de integridade e o papel de cada um no processo; e

- Compete ao Departamento Jurídico e de Compliance, dentre outros:
 - Tomar as medidas necessárias para garantir a aplicação e divulgação do Código de Ética e, inclusive, fiscalizar e avaliar o seu cumprimento e eficácia;
 - Propor novas normas ou políticas relacionadas ao programa de integridade ou a revisão das já existentes;
 - Avaliar a concessão de brindes, presentes, hospitalidades ou entretenimento acima dos limites estabelecidos no Código de Ética;
 - Conduzir treinamentos periódicos acerca das condutas, princípios, conceitos e procedimentos previstos no Código de Ética; e
 - Apurar e tratar as comunicações recebidas através do Canal de Ética, garantindo o anonimato do denunciante e práticas de não retaliação, encaminhando suas conclusões ao Comitê de Auditoria para a determinação das medidas disciplinares aplicáveis.

É assegurado ao Departamento Jurídico e de Compliance a autonomia, imparcialidade e autoridade para exercer suas atribuições. Para tanto, a instância conta com recursos materiais, humanos e financeiros suficientes e possibilidade de reporte ao mais alto nível hierárquico da Companhia, quando necessário.

(iii) código de ética ou de conduta

O Código de Ética da Companhia foi aprovado em reunião do Conselho de Administração realizada em 15 de outubro de 2020.

 se ele se aplica a todos os diretores, conselheiros fiscais, conselheiros de administração e empregados e se abrange também terceiros, tais como fornecedores, prestadores de serviço, agentes intermediários e associados

O Código de Ética é aplicável a todos os colaboradores da Companhia, independentemente do seu nível hierárquico, incluindo membros de conselhos e comitês, diretores, gerentes, funcionários, estagiários e aprendizes, bem como a terceiros, inclusive fornecedores, prestadores de serviço, parceiros, clientes, intermediários, representantes ou demais terceiros contratados pela Companhia ou qualquer outra pessoa, entidade ou autoridade com quem a Companhia se relacione.

 se e com que frequência os diretores, conselheiros fiscais, conselheiros de administração e empregados são treinados em relação ao código de ética ou de conduta e às demais normas relacionadas ao tema

A Companhia implementará, por meio do Departamento Jurídico e de Compliance, um plano de treinamentos, de periodicidade mínima anual, a todos os seus colaboradores, para qualificação e conscientização acerca das condutas, princípios, conceitos e procedimentos previstos no Código de Ética. O comparecimento aos treinamentos será obrigatório e a presença será controlada através de meios adequados.

Além disso, no momento da contratação, os colaboradores da Companhia recebem uma cópia do Código de Ética e assinam o Termo de Ciência e Comprometimento, anexo ao documento, pelo qual declaram que irão cumprir fielmente o seu conteúdo.

 as sanções aplicáveis na hipótese de violação ao código ou a outras normas relativas ao assunto, identificando o documento onde essas sanções estão previstas

Qualquer colaborador que violar as previsões do Código de Ética, das demais políticas e procedimentos da Companhia, ou a legislação aplicável, estará sujeito a aplicação das seguintes medidas disciplinares: (i) advertência oral e/ou escrita; (ii) suspensão; e (iii) rompimento do contrato de trabalho (com ou sem justa causa); (iv) tomada de medidas legais relacionadas à restituição dos danos; e (v) quando for o caso, comunicação dos fatos às autoridades competentes.

Caso as violações tenham sido praticadas por terceiros, a Companhia poderá determinar as medidas contratuais cabíveis, incluindo o eventual encerramento do relacionamento profissional, além de se resguardar ao direito de buscar eventuais medidas judiciais cabíveis contra os envolvidos.

 órgão que aprovou o código, data da aprovação e, caso o emissor divulgue o código de conduta, locais na rede mundial de computadores onde o documento pode ser consultado

O Código de Ética foi aprovado em reunião do Conselho de Administração realizada em 15 de outubro de 2020 e pode ser consultado nos seguintes endereços eletrônicos: sistemas.cvm.gov.br e ri.boasafrasementes.com.br.

(b) se o emissor possui canal de denúncia, indicando, em caso positivo:

A Companhia possui um canal de denúncias, intitulado Canal de Ética, por meio do qual todos os colaboradores e terceiros podem reportar dúvidas, suspeitas ou violações ao Código de Ética, às demais políticas e procedimentos adotados pela Companhia ou a qualquer lei ou regulamento a ela aplicável.

(i) se o canal de denúncias é interno ou se está a cargo de terceiros

O Canal de Ética da Companhia é gerido por empresa independente.

(ii) se o canal está aberto para o recebimento de denúncias de terceiros ou se recebe denúncias somente de empregados

O Canal de Ética está aberto para o recebimento de denúncias de colaboradores e terceiros, de forma gratuita, pelos seguintes meios:

Website: https://www.contatoseguro.com.br/boasafra

Telefone: 0800 900-9292

(iii) se há mecanismos de anonimato e de proteção a denunciantes de boa-fé

O Canal de Ética assegura a confidencialidade das informações recebidas e possibilita o anonimato daqueles que prefiram não se identificar.

Nos termos do seu Código de Ética, a Companhia não tolera qualquer forma de retaliação contra o denunciante que tenha feito uma comunicação de boa-fé, ainda que ao final seja considerada improcedente. Eventual retaliação é considerada uma violação ao Código de Ética, sujeitando os infratores às medidas disciplinares cabíveis.

(iv) órgão do emissor responsável pela apuração de denúncias

O Departamento Jurídico e de Compliance é responsável pelo recebimento, avaliação e tratamento das denúncias recebidas através do Canal de Ética. Após as apurações necessárias, o Departamento Jurídico e de Compliance reporta os resultados ao Comitê de Auditoria que, por sua vez, é o responsável por determinar as medidas disciplinares aplicáveis a cada caso, se necessário.

(c) número de casos confirmados nos últimos 3 (três) exercícios sociais de desvios, fraudes, irregularidades e atos ilícitos praticados contra a administração pública e medidas corretivas adotadas

A Companhia não tem conhecimento de denúncias, nos últimos três anos, relacionadas a atos contra a administração pública (conforme determina o artigo 5º da Lei 12.846/2013) ou relacionados à quebra de integridade, como suborno, fraude, corrupção, lavagem de dinheiro, crimes econômicos, improbidade ou qualquer outra violação dessa natureza em seu nome ou benefício.

(d) caso o emissor não possua regras, políticas, procedimentos ou práticas voltadas para a prevenção, detecção e remediação de desvios, fraudes, irregularidades e atos ilícitos praticados contra a administração pública, identificar as razões pelas quais o emissor não adotou controles nesse sentido

Não aplicável.

5.4 Alterações significativas

5.4 – Alterações significativas: informar se, em relação ao último exercício social, houve alterações significativas nos principais riscos a que o emissor está exposto ou na política de gerenciamento de riscos adotada, comentando, ainda, eventuais expectativas de redução ou aumento na exposição do emissor a tais riscos

Não houve alterações significativas nos riscos identificados pela Companhia.

5.5 Outras informações relevantes

5.5 - Outras informações relevantes

A Companhia está comprometida em cumprir as disposições legais relacionadas a proteção de dados, especialmente as obrigações decorrentes da LGPD. Por isso, a Companhia contratou consultoria especializada para mapear e endereçar as medidas necessárias para o adequado tratamento de dados pessoais, de acordo com a legislação vigente, e para mitigação de riscos envolvidos nas atividades de tratamento de dados pessoais desenvolvidas pela Companhia.

Dentre as medidas adotadas, a Companhia nomeou um encarregado de proteção de dados ("Data Protection Officer", ou "DPO"), nos termos da LGPD, para supervisionar a conformidade legal da Companhia em proteção de dados, oferecer orientação sobre práticas de privacidade e atuar como ponto de contato entre a Companhia, autoridades reguladoras e titulares de dados. Além disso, a Companhia está em processo de estruturação de um comitê de privacidade com intuito de garantir uma estrutura interna de governança de proteção de dados ainda mais robusta, responsável por monitorar a conformidade da Companhia às normas relacionadas à privacidade, proteção de dados e segurança da informação.

Ainda, a Companhia implementou um canal de privacidade (<privacidade@boasafrasementes.com.br>) para comunicação e atendimento aos titulares de dados (colaboradores, fornecedores, parceiros, clientes etc.).

Por fim, na data deste Formulário de Referência, a Companhia está em fase de atualização e implementação das seguintes medidas: mapeamento de dados, elaboração de relatórios de impacto à proteção de dados; desenvolvimento de políticas de privacidade; procedimentos para gestão de violações de dados; procedimentos para atendimentos ao direitos dos titulares; revisão de aditamento de instrumentos contratuais, como contratos e acordos de tratamento de dados com operadores e controladores, termos de confidencialidade com operadores, controladores e colaboradores e termos de consentimento.