

# **Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas**

**Hinove Agrociência S.A.**

31 de dezembro de 2021  
com Relatório do Auditor Independente



**Building a better  
working world**

## Relatório da Administração

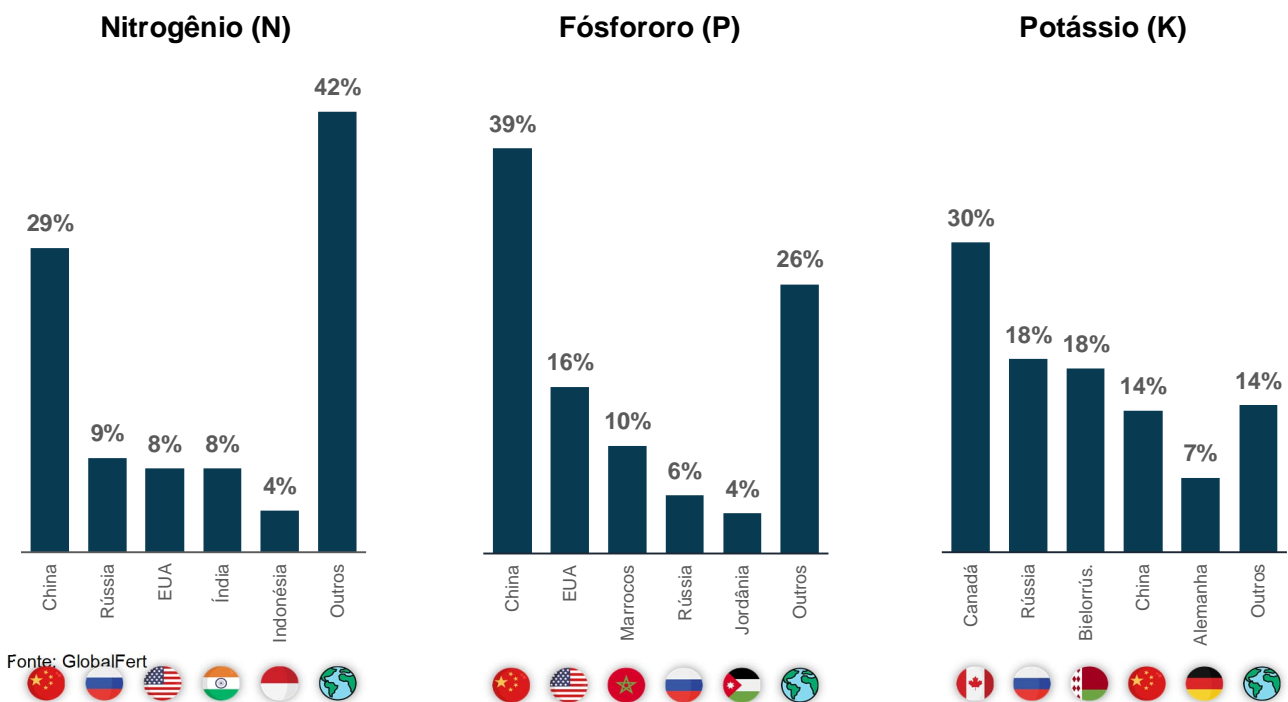
**Araraquara, 31 de maio de 2022.** A Hinoe Agrociência S.A. apresenta seu relatório de administração referente à suas atividades de 2021 e publicação das suas Demonstrações Financeiras mais recentes.

### Sobre o Mercado

#### Impactos no Mercado de Fertilizantes: Guerra entre Rússia x Ucrânia e Plano Nacional de Fertilizantes

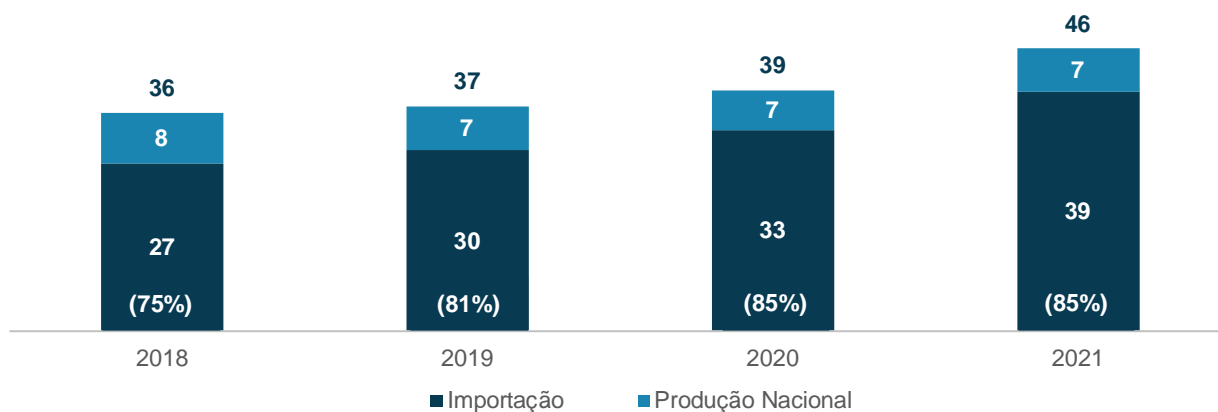
A Rússia e sua principal aliada, a Bielorrússia, figuram entre os maiores produtores e exportadores de nitrogênio, fósforo e potássio (“NPK”) no mundo. Com o agravamento da guerra, a Rússia recomendou aos produtores locais que suspendessem temporariamente as exportações de fertilizantes em meio aos problemas de logística provocados pela guerra. A situação mais preocupante é a do Potássio, uma vez que Rússia e Bielorrússia representam 40% de toda a produção mundial. O Brasil não figura na lista de recomendação de suspensão mas, mesmo assim, não consegue receber os insumos em razão das sanções impostas às empresas de transporte marítimo, sistema bancário, seguradoras, etc, alguns contexto dos últimos anos, vamos descrever abaixo:

#### Maiores produtores de fertilizantes NPK do mundo em 2020:



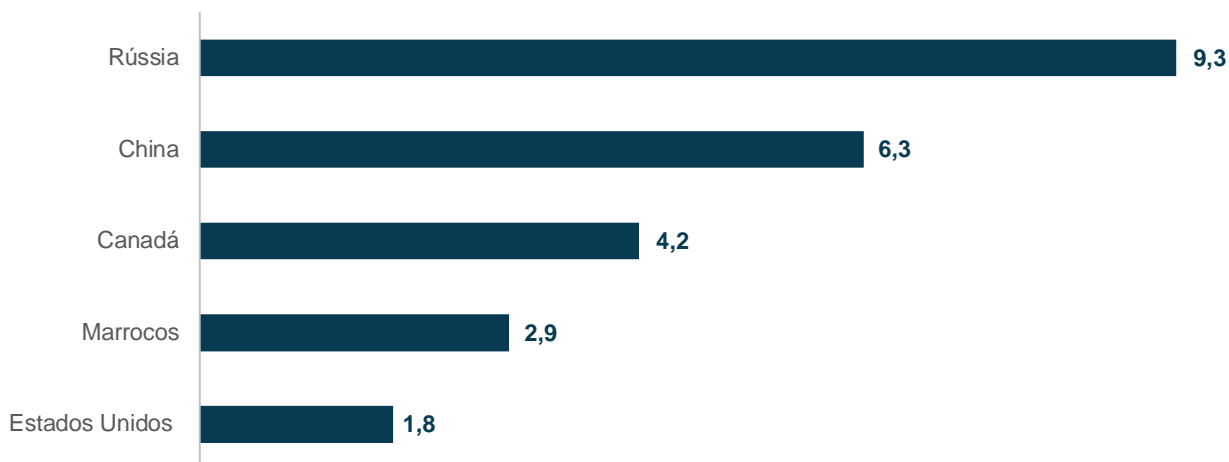
Aproximadamente 85% dos fertilizantes consumidos no Brasil são importados, sendo que o principal exportador é a Rússia, que em conjunto com a Bielorrússia somam 26% de todo o fertilizante importado pelo Brasil.

### Brasil: Dependência de NPK (em milhões de toneladas)



Fonte: Anda

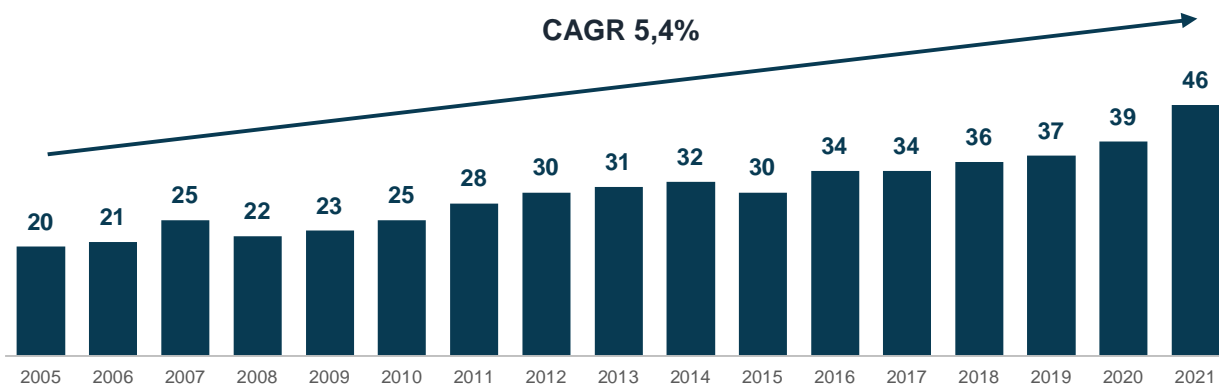
### Principais Fornecedores de Fertilizantes do Brasil em 2021 (em milhões de toneladas)



Fonte: Ministério da Economia

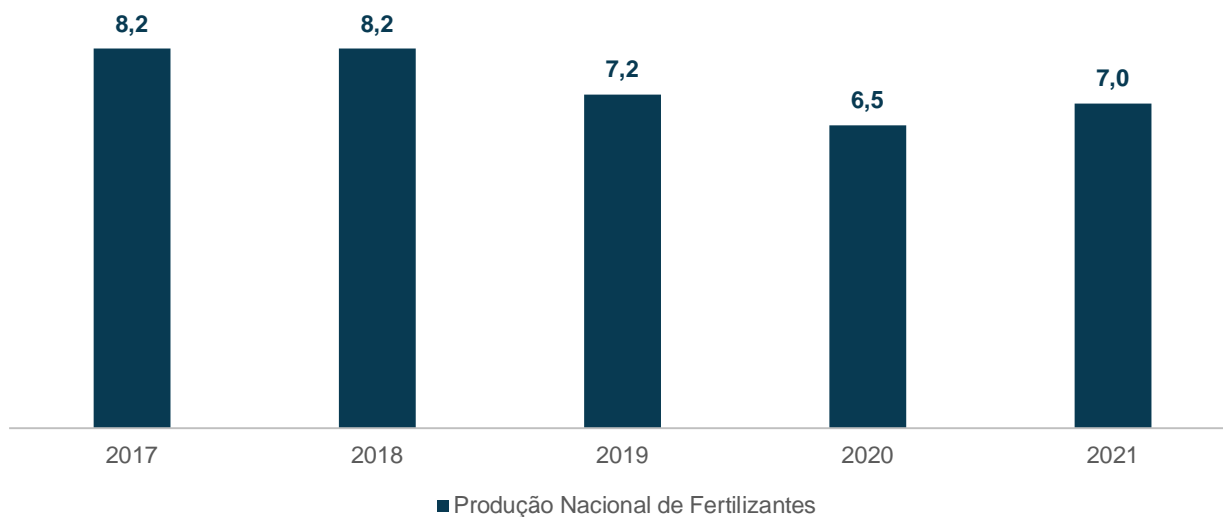
Enquanto a demanda brasileira por fertilizantes cresce a uma taxa de 5,4% a.a., a produção nacional foi na direção contrária.

### Demanda histórica por NPK (em milhões de toneladas)



Fonte: Anda

### Brasil: Produção de fertilizantes (em milhões de toneladas)



Fonte: Anda

Com o objetivo de reduzir a dependência dos fertilizantes importados, o governo brasileiro criou o Plano Nacional de Fertilizantes 2050 (PNF 2050).

Apesar da baixa produção nacional, o Brasil possui grandes reservas de matérias-primas como gás natural, rochas fosfáticas e potássicas e micronutrientes de padrão mundial.

Em 2020, o Brasil produziu 224 mil toneladas de fertilizantes **nitrogenados**, suprimindo 4,3% de sua demanda, enquanto sua capacidade instalada, caso fosse totalmente utilizada, seria capaz de suprir 17,6% de sua demanda anual.

Em 2019, a produção nacional de concentrado **fosfático** foi de 5,3 milhões de toneladas, aquém da capacidade instalada de 7,9 milhões de toneladas/ano. Novos projetos e projetos em expansão permitirão ampliar a capacidade instalada de produção para 11,4 milhões até 2026. A dependência da importação de fosfatados é de 75% , sendo que a projeção do PNF prevê uma redução para 26% em 2050.

A participação brasileira na produção mundial de **potássio** é irrisória, atingindo 0,1% no máximo. Em 2020, a dependência de fornecedores externos atingiu 96,4%, sendo necessário importar 6,80 milhões de toneladas de cloreto de potássio (“KCl”), enquanto a produção foi de 250 mil toneladas do mesmo produto.














### **A Hinove se beneficia desse cenário por não depender das fontes tradicionais de NPK**

Os principais países fornecedores de matéria prima da Hinove são hoje o próprio Brasil ( P) e a Bolívia (N e K).

Os fosfatados são adquiridos pela Hinove (i) da ICL Brasil (acido fosfórico), através de um contrato de *take or pay* com prazo de 10 anos e da (ii) Socal, cuja mina de rocha fosfática é adjacente à indústria granuladora de fertilizantes da Hinove localizada em Registro/SP.

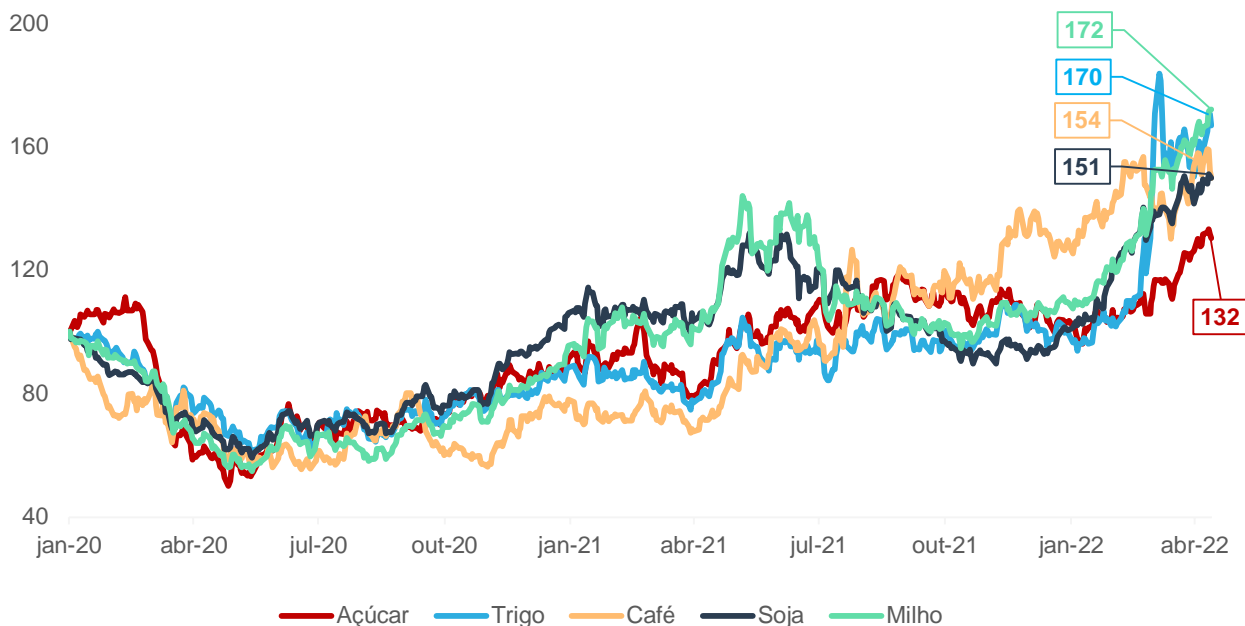
Os Nitrogenados são adquiridos por meio de um contrato de fornecimento junto à YPFB (Bolívia). Além do fornecimento de parte dos nitrogenados, a Companhia também adquire o Potássio junto à Yacimientos de Litio Bolivianos (“YLB”). A Hinove foi a primeira Companhia a ter seu contrato de fornecimento retomado na Bolívia após a transição de governo.

Em 2021, os fornecedores localizados no Brasil e Bolívia representaram aproximadamente 94% do total de produtos adquiridos pela Hinove no ano.

País	2019	2020	2021
 Brasil	55,7%	41,0%	49,9%
 Bolívia	29,6%	11,0%	44,3%
 Singapura	n.a.	1,7%	1,9%
 Marrocos	2,9%	7,7%	1,2%
 Argentina	1,5%	1,0%	0,7%
 França	n.a.	n.a.	0,6%
 Holanda	1,2%	0,5%	0,4%
 Noruega	n.a.	2,0%	0,2%
 Estados Unidos	3,0%	9,0%	0,2%
 Rússia	n.a.	2,3%	0,2%
 Chile	0,4%	n.a.	0,1%
 Japão	n.a.	n.a.	0,0%
 Outros	5,7%	23,7%	-
<b>Total</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

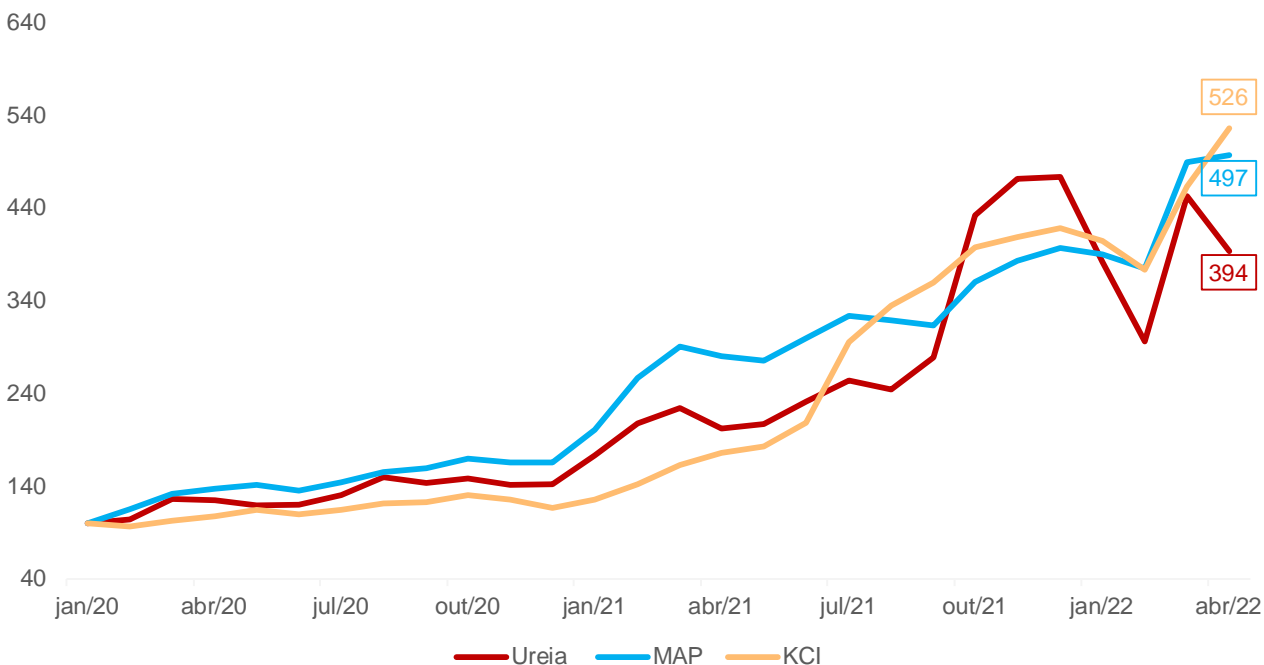
Com o cenário positivo das principais commodities agrícolas, houve um reposicionamento dos preços dos principais insumos. Nesse cenário, toda a cadeia de fertilizante se beneficiou tanto com o reposicionamento dos preços, como também do cenário adverso causado pela guerra entre Rússia e Ucrânia.

**Variação de preços diários de commodities (02/01/2020 = 100)**



Fonte: Macrotrends

**Evolução de preços médios mensais de Ureia, fosfato monoamônico (“MAP”) e cloreto de potássio (“KCI”) – CFR Brasil em R\$/Mt (jan/20 = 100)**



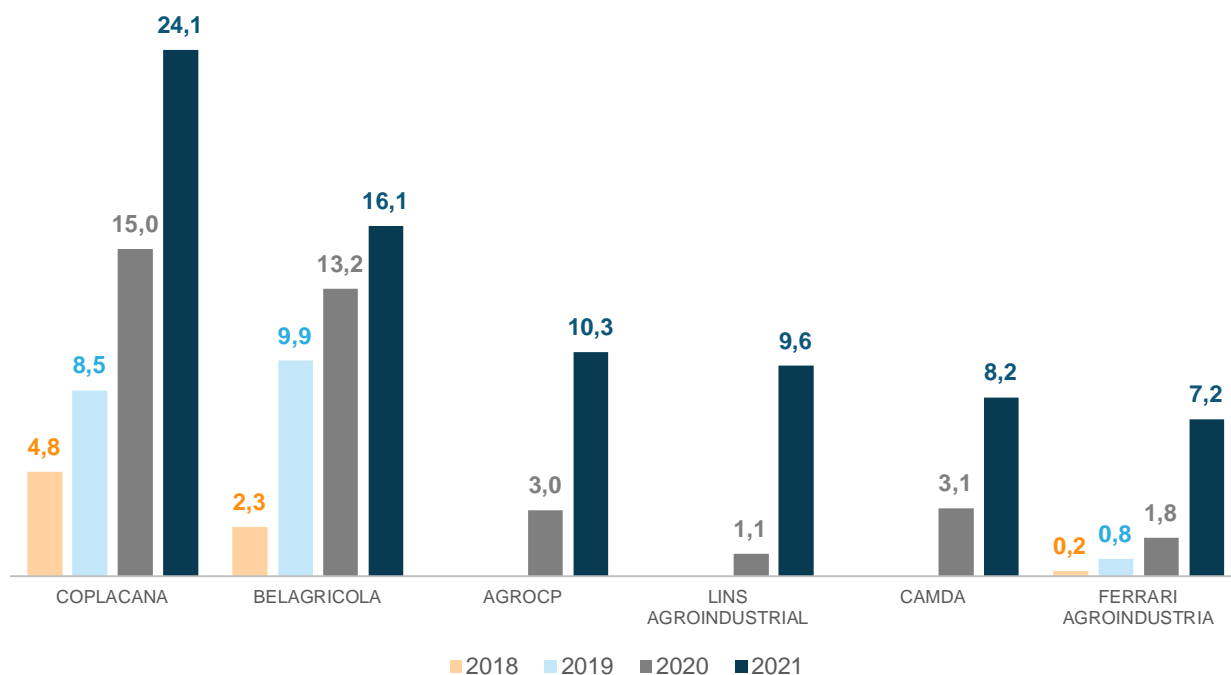
Fonte: StoneX

## Destaques Financeiros

### Portfólio de Clientes (valores em milhões de reais)

O portfólio de clientes da Hinove, contém as principais empresas do mercado agro, conforme exposto no gráfico abaixo, alguns dos clientes da Hinove.

A variedade de clientes e a relevância desses *players* dentro do mercado, atestam a qualidade dos produtos produzidos pela Hinove, o que permite à companhia apresentar ganho de *share* em sua carteira de clientes recorrentes (uma de suas estratégias para crescimento de receita).



A Hinove busca atuar com clientes que não dependem do resultado de suas safras para honrar seus compromissos junto à fornecedores. Hoje, empresas renomadas de seus respectivos mercados são clientes fidelizados da carteira da Hinove, por exemplo:

- **Açúcar e Etanol**

- ↳ Adecoagro, Raízen/Biosev, Coplacana, Usina Alto Alegre, Delta, Usina Lins



- **Grãos**
  - ↳ Belagricola, Ponto Rural, Royal, Copasul
- **Café**
  - ↳ Cooxupé

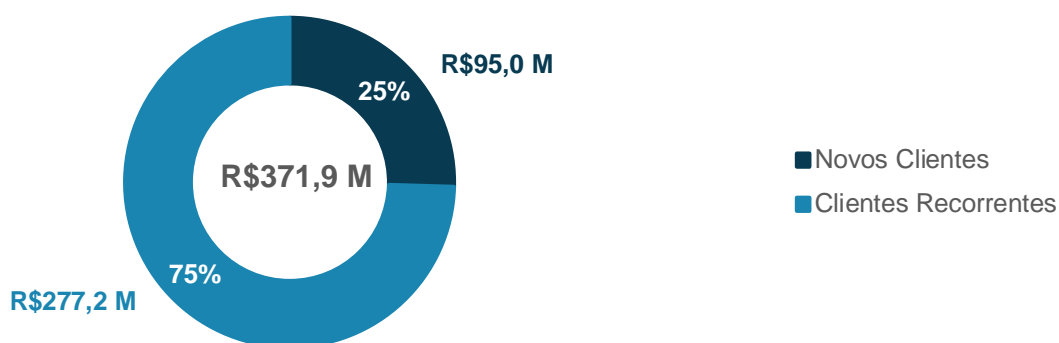
### Mix de faturamento bruto por cultura agrícola:

O crescimento apresentado em 2021 voltou a ser expressivo, com captura de margens superiores fruto de (i) cenário de preços favorável; (ii) aumento do volume de vendas; e (iii) BRL desvalorizado, o que beneficiou o segmento agro de maneira geral e ainda mais a Hinove, por ser singular no fato de ter fornecedores de matéria primas locais. (iv) reativação da fábrica de Ureia da YPFB na Bolívia e o retorno deste contrato de fornecimento altamente favorável à Hinove.

Isso possibilitou que a Hinove voltasse a ter: (i) crescimento de *share* na sua carteira de clientes; e (ii) crescimento na própria carteira de clientes com a abertura de novos mercados.

No ano de 2021, aproximadamente 25% do faturamento bruto da companhia se deu em razão de compras realizadas por novos, clientes, o que equivale a ~R\$ 95,0 milhões, conforme demonstrado pelo gráfico abaixo:

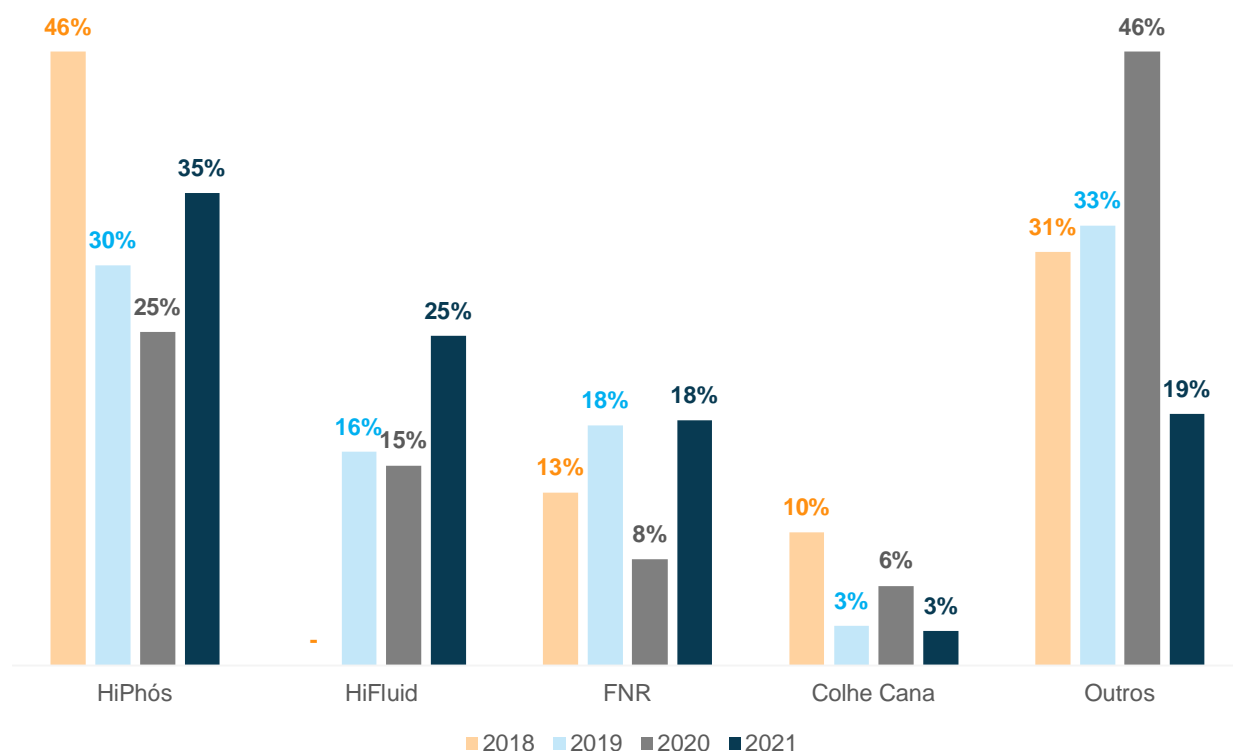
### Carteira de clientes da Hinove de 2021 (Clientes Recorrentes vs Novos Clientes):



## Portfólio de Produtos

Com relação ao portfólio de produtos da Hinove, o HiPhós continua sendo o produto com maior demanda, conforme observado nos anos anteriores, e junto com HiFluid ,FNR (Fosfato Natural Reativo) e Colhe Cana, para o ano de 2021 representaram mais de 80% do faturamento bruto da companhia.

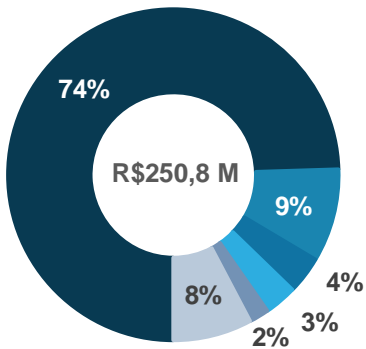
### Mix de faturamento bruto por categoria de produto vendido:



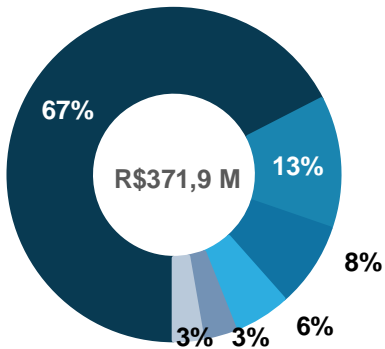
## Diversificação de Culturas Agrícolas

Com relação a participação das culturas agrícolas no mix de receita da Hinove, foi observada um aumento na diversificação no faturamento da companhia.

**2020**



**2021**



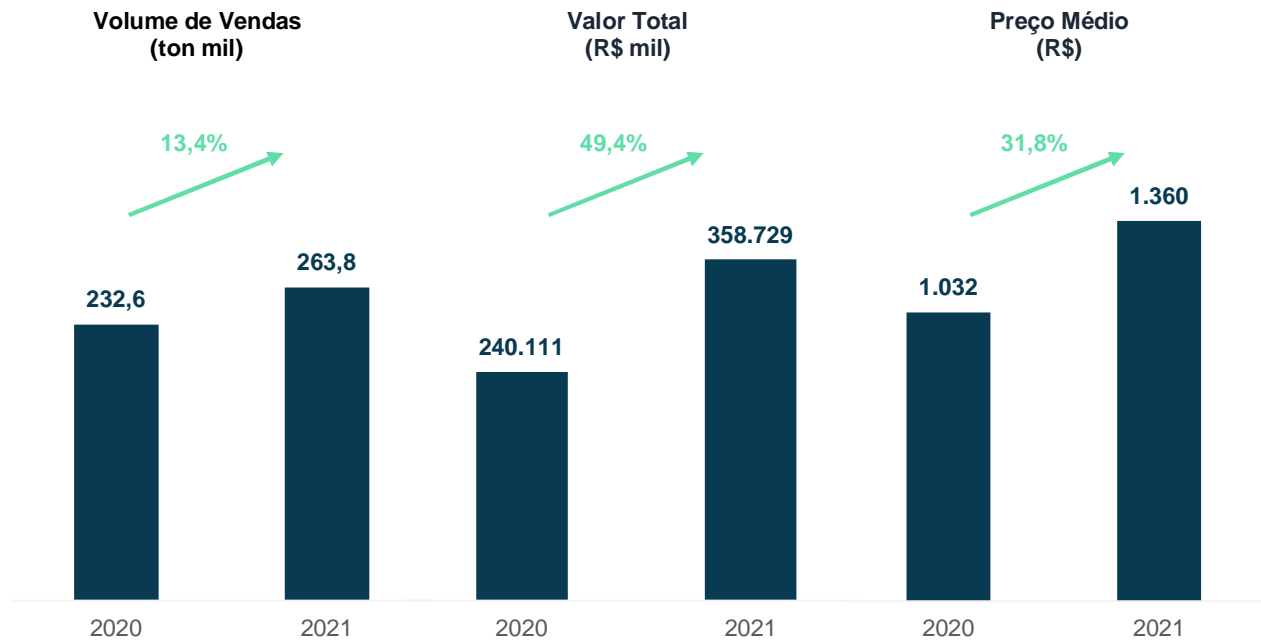
## **Faturamento**

O ano de 2021 mostrou-se muito positivo para a Hinove. A Companhia conseguiu se posicionar de tal forma que foi capaz de aumentar seu volume de vendas, bem como repassar o aumento de preço dos produtos para seus clientes, conforme exposto pela tabela e gráficos abaixo:

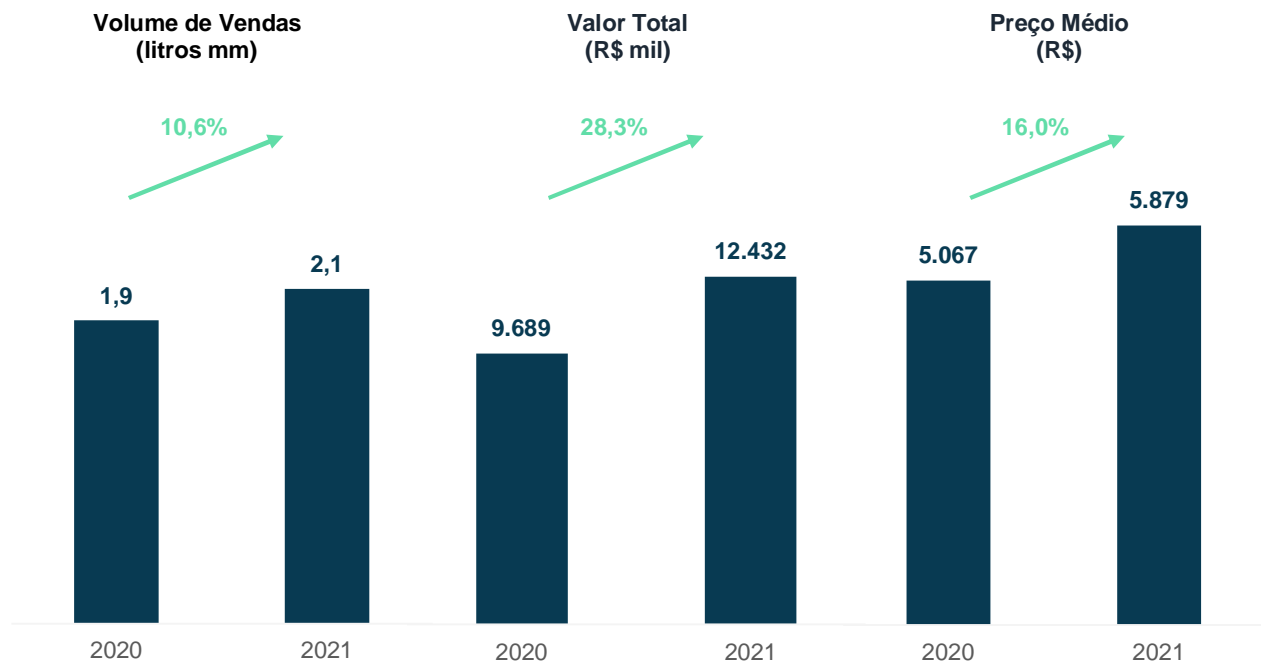
**Tabela Resumo: *breakdown* por categoria (fertilizantes sólidos e líquidos)**

	Volume de Vendas			Valor Total (R\$ mil)			Preço Médio (R\$)		
	2020	2021	Var. (%)	2020	2021	Var. (%)	2020	2021	Var. (%)
Sólidos (milhares de toneladas)	232,6	263,8	13,4%	240.111	358.729	49,4%	1.032	1.360	31,8%
Líquidos (milhões de litros)	1,9	2,1	10,6%	9.689	12.432	28,3%	5.067	5.879	16,0%
Outros	n.a.	n.a.	-	989,9	691,9	-	n.a.	n.a.	-

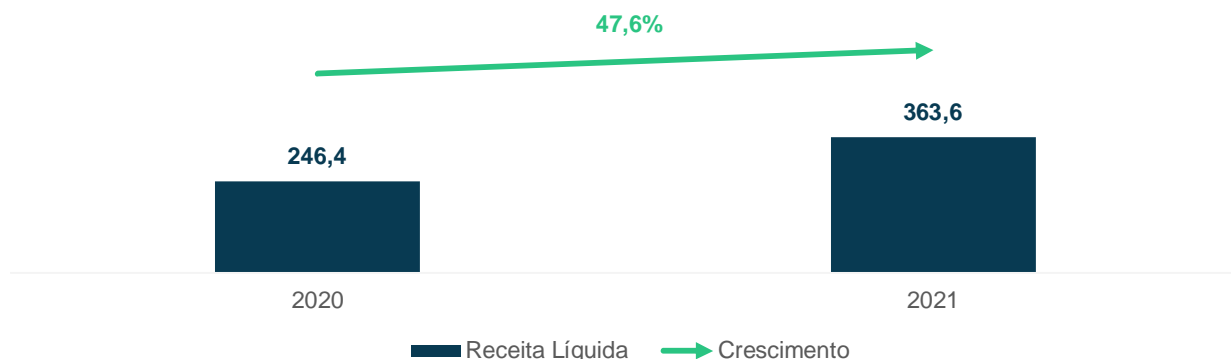
### Fertilizantes sólidos: comparativo



### Fertilizantes líquidos: comparativo



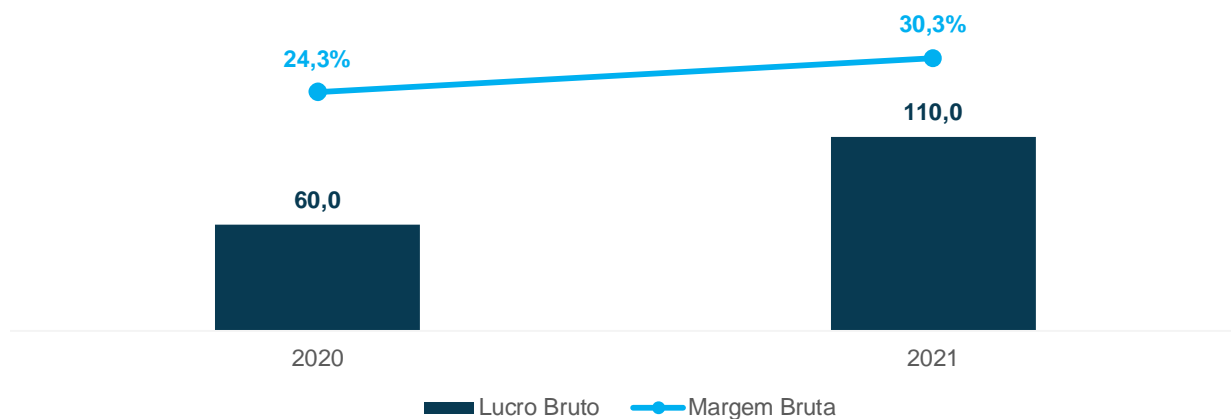
### Receita líquida: comparativo



### Lucro Bruto e Margem Bruta

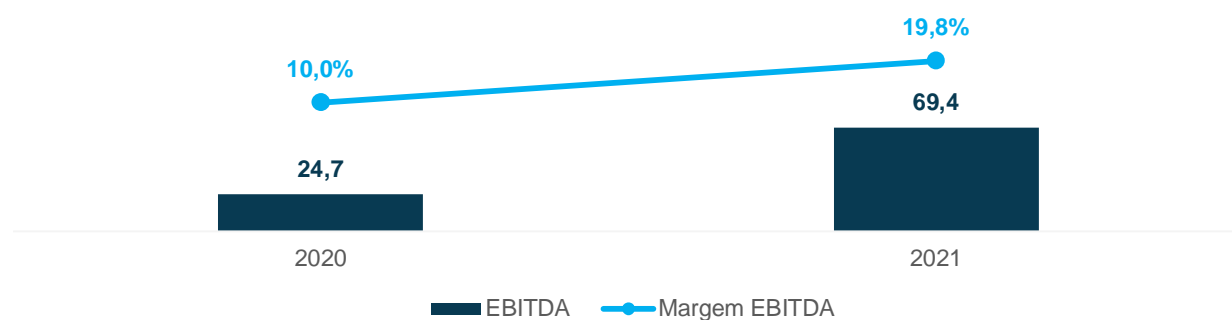
Os ganhos de escala somados à capacidade da Companhia em repassar os aumentos de preços aos seus clientes possibilitaram à Hinoe que apresentasse ganho de margem operacional bruta.

No exercício de 2021 ocorreu a realocação contábil da conta de “Frete com Vendas”, que até 2020 era contabilizada em COGS e a partir de 2021 (quando representou o montante aproximado de R\$ 20,0 milhões), passou a ser contabilizada em SG&A. Para efeito de comparação, mesmo descontado o valor de “Frete com Vendas” para o ano de 2020 a companhia apresentou um significativo aumento em sua margem bruta.



## **EBITDA e Margem EBITDA**

O exercício de 2021 foi positivo em relação à geração de caixa operacional da Hinove. A diluição das despesas administrativas e com vendas da companhia, uma vez que o faturamento cresceu mais de 48% e a estrutura de despesas apresentou um aumento modesto, contribuiu para que a Hinove apresentasse um ganho de margem EBITDA ainda maior que o ganho de margem bruta.

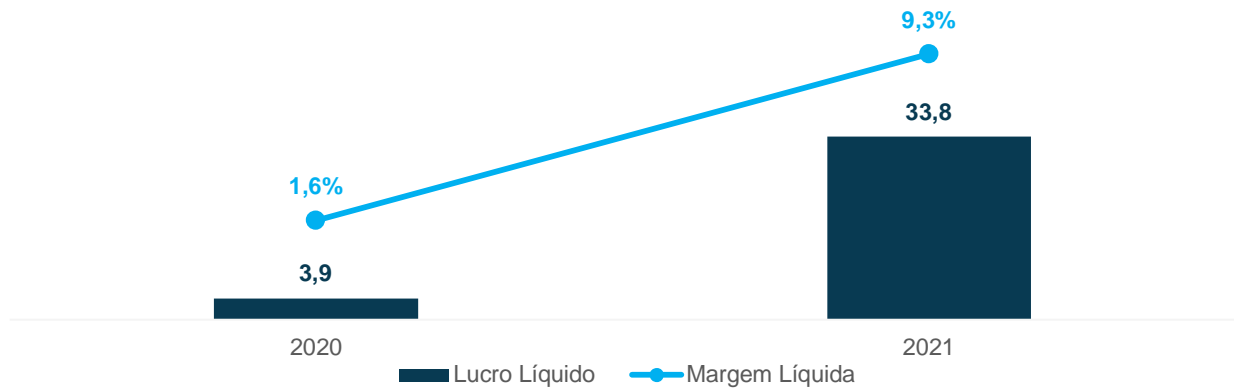


## **Lucro Líquido e Margem Líquida**

Apesar dos seguidos aumentos da Selic e também do endividamento da Companhia, reflexo do crescimento de suas operações no período, a Hinove apresentou um resultado financeiro menos oneroso ao seu resultado, explicado por uma melhor gestão do risco cambial no período.

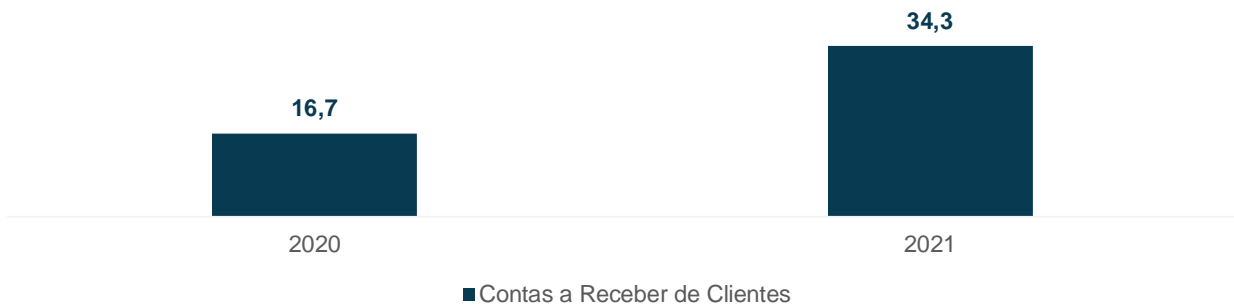
Enquanto em 2020 a Hinove reportou uma variação cambial líquida negativa de R\$ 5,7 milhões, em 2021 a variação cambial líquida foi de apenas R\$ 1,7 milhão negativo.

Mesmo com o aumento do recolhimento de IRPJ e CSLL, que somaram o montante de R\$ 16,4 milhões, em função do aumento do lucro tributável no ano, a Hinove apresentou lucro líquido de R\$ 33,8 milhões e margem líquida de 9,3% no exercício.



### **Contas a receber de Clientes**

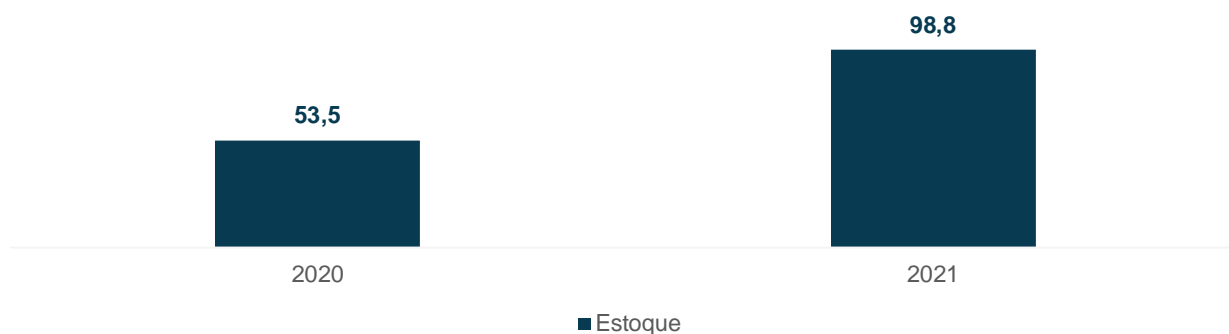
Como resultado do crescimento do faturamento da Companhia, a conta de recebíveis de clientes acompanhou este aumento, passando de R\$ 16,7 milhões em 2020 para R\$ 34,3 milhões em 2021, conforme gráfico abaixo:



## **Estoque**

A retomada dos contratos de uréia, cloreto de potássio, bem como a estratégia da Companhia de se proteger com relação a escassez de insumos no mercado, resultou em um aumento na sua conta de estoque de produtos. O fato da Hinove ter apresentado no último exercício um aumento de cerca de R\$ 32,7 milhões na conta de adiantamentos de clientes com relação ao ano anterior, também foi responsável pelo aumento de estoque da Companhia, uma vez que uma parcela das mercadorias referentes a estes adiantamentos estava contabilizada em seu estoque.

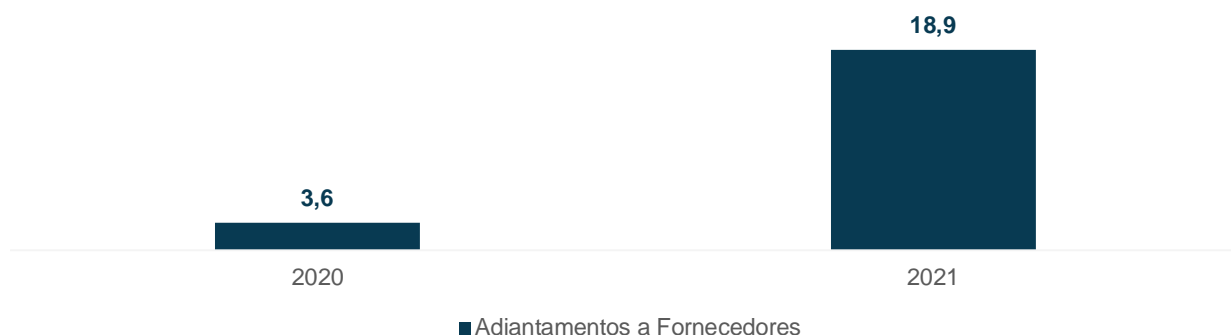
A Companhia finalizou o exercício de 2021 com um estoque de R\$ 98,8 milhões. O montante total representa aproximadamente 3 meses do faturamento de 2021 e menos de 2 meses do faturamento orçado para 2022 (R\$ 755 milhões).



## **Adiantamentos a Fornecedores**

Com a retomada dos contratos de uréia e cloreto de potássio com os fornecedores da Bolívia, a Hinove aumentou os adiantamentos à fornecedores que somam R\$ 18,9 milhões em 2021, comparado aos R\$ 3,6 milhões de 2020, ano em que referidos contratos estavam suspensos.

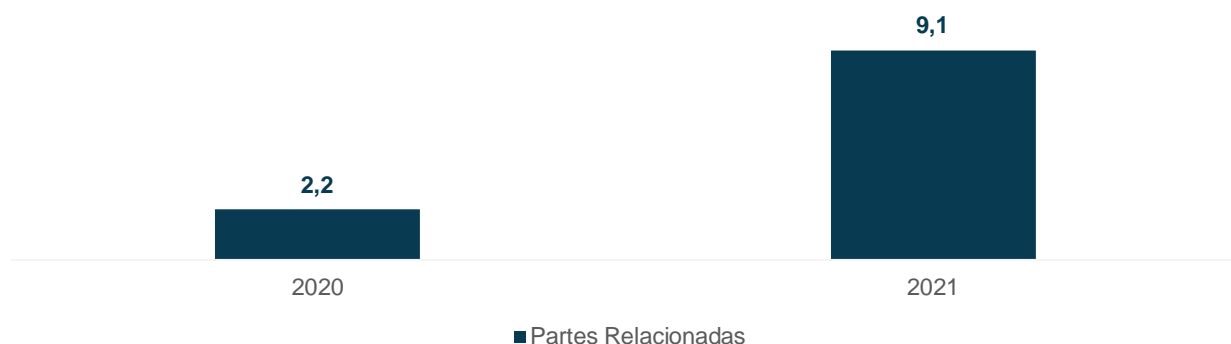




### **Partes Relacionadas**

A conta de Partes Relacionadas refere-se majoritariamente a um mútuo junto a Hinove Bolívia, destinado a aquisição de uréia, assim como explicado na rubrica adiantamento a fornecedores. No ano de 2020 o valor do mútuo era de R\$ 1,0 milhões e no exercício de 2021 passou para R\$ 7,7 milhões sendo que o montante de R\$ 6,7 milhões foi utilizado para a aquisição de 1.400 toneladas de uréia.

As ações da Hinove Bolívia são detidas pelo acionista Renato Benatti, não sendo uma subsidiária da Hinove S/A. No exercício de 2022 serão realizadas alterações na estrutura societária da Hinove Bolívia para que ela se torne subsidiária ou coligada da Hinove S/A, sendo que eventuais mútuos realizados passarão a ser contabilizados como aporte de capital.



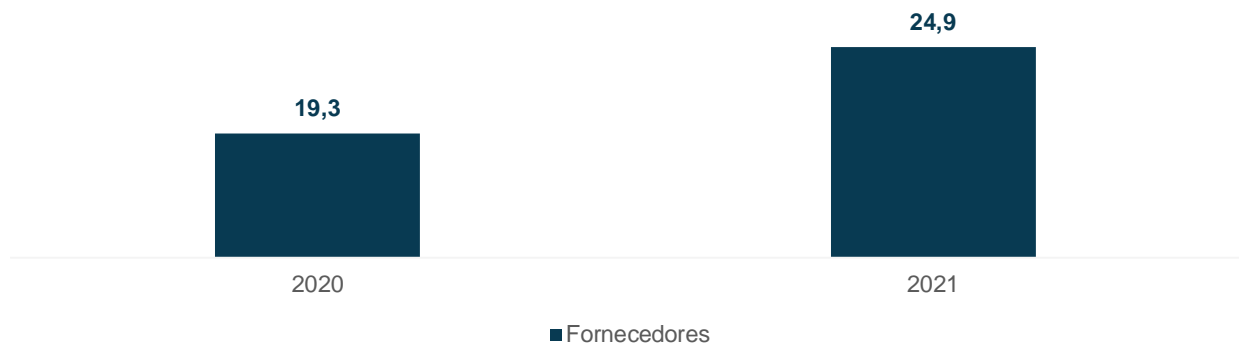
## **Imobilizado**

Para a finalização das obras da fábrica de Registro/SP a Companhia alocou cerca de R\$ 38,1 milhões em seu CAPEX de expansão, passando a apresentar um ativo imobilizado de R\$ 77,3 milhões.



## **Fornecedores**

A conta de fornecedores aumentou em razão da maior movimentação de insumos da Companhia, que foi acompanhada pelo aumento das linhas de crédito junto aos fornecedores. Os principais fornecedores da Hinove são: Socal, YPFB, YLB, ICL, entre outros.



### **Adiantamentos de Clientes**

A volatilidade de preços do setor de fertilizantes no ano de 2021, mesmo em um cenário anterior da guerra de Rússia e Ucrânia, resultou em um expressivo crescimento na conta de adiantamentos de clientes. Muitos clientes optaram por fixarem os preços de compra, realizando pagamentos antecipados. Nesse momento a Hinove adquiriu o estoque de produtos para também não ficar exposta a este risco.

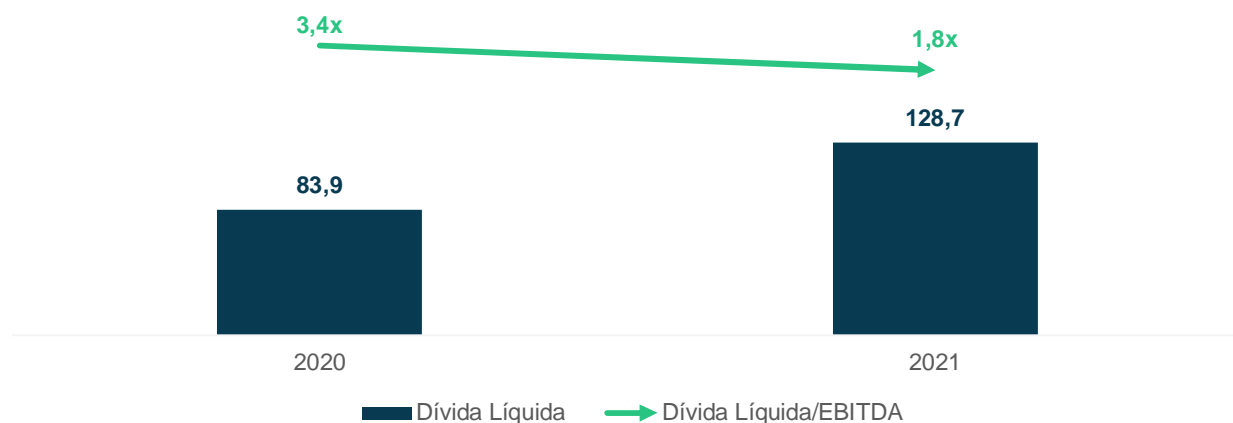


### **Endividamento e Alavancagem**

No exercício de 2021 a Hinove reduziu seus indicadores de alavancagem, grande parte em função da forte geração de caixa do período.

Uma mudança importante no período foi a contratação de linhas de financiamentos mais longas. No fechamento do exercício de 2021, aproximadamente 54% do seu endividamento estava no longo prazo, contra 52% em 2020.

Adicionalmente, a companhia está em tratativas bastante adiantadas para alongar ainda mais o prazo médio de suas linhas de financiamento, via mercado de capitais.



### Perfil de Endividamento

Instituição Financeira	Curto Prazo	Longo Prazo	Total
Santander	6.708	17.679	24.387
BB	8.136	13.049	21.184
Rendimento	4.687	13.943	18.630
Caixa Econômica Federal	9.521	7.149	16.671
BBM	15.000	-	15.000
Itaú	10.317	2.589	12.906
Bradesco	4.990	6.906	11.896
Votorantim	-	10.000	10.000
Credicitrus	4.371	3.765	8.136
Safra	934	5.490	6.424
ABC	5.059	347	5.407
BIB	2.025	1.350	3.376
Fibra	-	3.000	3.000
Daycoval	1.628	-	1.628
Consórcios	1.013	1.079	2.092
<b>Dívida Bruta</b>	<b>74.389</b>	<b>86.347</b>	<b>160.736</b>
Caixa e Equivalentes de Caixa	(18.976)		
Aplicações financeiras	(13.028)		
<b>Dívida Líquida</b>	<b>42.385</b>	<b>86.347</b>	<b>128.732</b>

**Renovações / Novas Captações realizadas até mai/2022: R\$ 25,2 milhões**

- i. **Banco Alfa:** Contratação de R\$ 10,0 milhões por meio de uma CCE com vencimento em fev/2025;
- ii. **Banco Bradesco:** Contratação de R\$ 5,5 milhões por meio de uma CCB + *swap* com vencimento em jan/2024;
- iii. **Caixa Econômica Federal:** Contratação de R\$ 1,5 milhões por meio de uma CCB para financiamento de equipamento com vencimento em fev/2027;
- iv. **Cocred:** Contratação de R\$ 5,1 milhões de capital de giro por meio de uma CCB com vencimento em jan/2025;
- v. **Credicitrus:** Contratação de R\$ 3,1 milhões por meio de uma CCB com vencimento em dez/2027;
- vi. **Banco ABC:** Contratação de uma NCE de R\$ 15,7 milhões com vencimento final em 2025;
- vii. **Banco Fibra:** Contratação de uma CCE de R\$ 2,0 milhões com vencimento final em 2024;
- viii. **Banco Itau:** Contratação de FINIMP de USD 1,2 milhões com vencimento final em outubro/2022 (sendo USD 1.290.000, Ptax 4,9666, equivalente à R\$ 6.406.914)
- ix. **Banco Rendimento:** Contratação de uma CCB de R\$ 8.5 milhões com vencimento final em 2024;
- x. **Banco Safra:** Contratação de uma CCE de R\$ 4,0 milhões com vencimento final em 2025.

### **Obrigações Fiscais a Recolher**

A Hinove, a partir de 2021, passou a realizar o recolhimento de IRPJ e CSLL por estimativa<sup>1</sup>. Com o fechamento do exercício fiscal e a apuração da base de cálculo que incidirá os impostos, a diferença entre (i) o valor recolhido por estimativa; e (ii) o valor resultante do cálculo mencionado, é provisionada na conta de Obrigações Fiscais a Recolher com pagamento previsto para março do próximo exercício.

Dessa forma, em 2021, a conta Obrigações Fiscais a Recolher soma R\$ 10,1 milhões, sendo R\$ 6,8 milhões de IRPJ a recolher, R\$ 1,8 milhões de CSLL a recolher e R\$ 1,5 milhão de outras obrigações (FGTS, INSS, ICMS, entre outros).



## **Hinove Agrociência S.A.**

### Demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2021

#### Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas.....	1
Demonstrações financeiras individuais e consolidadas auditadas	
Balancos patrimoniais.....	4
Demonstrações dos resultados.....	6
Demonstrações dos resultados abrangentes .....	7
Demonstrações das mutações do patrimônio líquido .....	8
Demonstrações dos fluxos de caixa.....	9
Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas .....	10

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

Aos  
Acionistas e Administradores da  
**Hinove Agrociência S.A.**  
Araraquara - SP

### **Opinião**

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Hinove Agrociência S.A. (“Companhia”), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2021 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo o resumo das principais políticas contábeis.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras individuais e consolidadas acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Hinove Agrociência S.A. em 31 de dezembro de 2021, o desempenho individual e consolidado de suas operações e os seus respectivos fluxos de caixa individuais e consolidados para o exercício findo nessa data, de acordo com as práticas contábeis adotadas no Brasil.

### **Base para opinião**

Nossa auditoria foi conduzida de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria. Nossas responsabilidades, em conformidade com tais normas, estão descritas na seção a seguir, intitulada “Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas”. Somos independentes em relação à Companhia e suas controladas, de acordo com os princípios éticos relevantes previstos no Código de Ética Profissional do Contador e nas normas profissionais emitidas pelo Conselho Federal de Contabilidade, e cumprimos com as demais responsabilidades éticas de acordo com essas normas. Acreditamos que a evidência de auditoria obtida é suficiente e apropriada para fundamentar nossa opinião.

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

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

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





Em conexão com a auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, nossa responsabilidade é a de ler o Relatório da Administração e, ao fazê-lo, considerar se esse relatório está, de forma relevante, inconsistente com as demonstrações financeiras ou com nosso conhecimento obtido na auditoria ou, de outra forma, aparenta estar distorcido de forma relevante. Se, com base no trabalho realizado, concluirmos que há distorção relevante no Relatório da Administração, somos requeridos a comunicar esse fato. Não temos nada a relatar a este respeito.

### **Responsabilidades da Administração pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas**

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

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

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

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

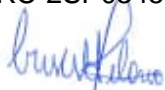
Como parte da auditoria realizada de acordo com as normas brasileiras e internacionais de auditoria, exercemos julgamento profissional e mantemos ceticismo profissional ao longo da auditoria. Além disso:

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

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

Campinas, 31 de maio de 2022.

ERNST & YOUNG  
Auditores Independentes S.S.  
CRC-2SP034519/O-6



Cristiane Cléria S. Hilario  
Contadora CRC-1SP243766/O-8

## Hinove Agrociência S.A.

Balancos patrimoniais  
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	4	15.736	8.695	18.976	8.950
Aplicações financeiras	4	13.028	2.695	13.028	2.695
Contas a receber de clientes	5	34.196	16.178	34.301	16.729
Estoques	6	98.799	52.175	98.799	53.470
Adiantamentos de fornecedores	7	18.935	3.605	18.935	3.605
Impostos a recuperar	8	7.875	7.181	8.040	7.437
Partes relacionadas	9	5	4	-	-
Instrumentos financeiros derivativos	22	-	600	-	600
Outros ativos		389	19	1.265	901
Total do ativo circulante		188.963	91.152	193.344	94.387
Não circulante					
Partes relacionadas	9	9.087	2.027	9.087	2.027
Outros ativos		454	483	454	483
Depósitos judiciais		869	869	869	869
Impostos a recuperar	8	-	353	-	353
Investimentos	10	4.359	3.279	1.100	1.099
Imobilizado	11	77.317	43.074	77.317	43.090
Intangível		505	938	505	938
Total do ativo não circulante		92.591	51.023	89.332	48.859
Total do ativo		281.554	142.175	282.676	143.246

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
Passivo					
Circulante					
Fornecedores	12	<b>23.931</b>	18.906	<b>24.808</b>	19.291
Empréstimos e financiamentos	13	<b>74.389</b>	45.383	<b>74.389</b>	45.383
Adiantamentos de clientes	14	<b>35.228</b>	2.533	<b>35.228</b>	2.567
Obrigações fiscais a recolher	15	<b>10.054</b>	366	<b>10.078</b>	899
Dividendos a pagar	9 e 17	<b>1.580</b>	860	<b>1.580</b>	860
Outras contas a pagar		<b>678</b>	255	<b>695</b>	255
Total do passivo circulante		<b>145.860</b>	68.303	<b>146.778</b>	69.255
Não circulante					
Empréstimos e financiamentos	13	<b>86.347</b>	50.136	<b>86.347</b>	50.136
Imposto de renda e contribuição social diferidos	21	-	204	-	204
Total do passivo não circulante		<b>86.347</b>	50.340	<b>86.347</b>	50.340
Patrimônio líquido	17				
Atribuído aos controladores					
Capital social		<b>18.894</b>	18.894	<b>18.894</b>	18.894
Reserva de capital		<b>202</b>	202	<b>202</b>	202
Reservas de lucros		<b>30.251</b>	4.436	<b>30.251</b>	4.436
		<b>49.347</b>	23.532	<b>49.347</b>	23.532
Participação de acionistas não controladores		-	-	<b>204</b>	119
Total do patrimônio líquido		<b>49.347</b>	23.532	<b>49.551</b>	23.651
Total do passivo e patrimônio líquido		<b>281.554</b>	142.175	<b>282.676</b>	143.246

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

## Hinove Agrociência S.A.

Demonstrações dos resultados  
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

	Notas	Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
Receita operacional líquida	18	<b>356.822</b>	233.921	<b>363.589</b>	246.410
Custo das vendas e serviços	19	<b>(249.931)</b>	(178.496)	<b>(253.600)</b>	(186.410)
Lucro bruto		<b>106.891</b>	55.425	<b>109.989</b>	60.000
Receitas (despesas) operacionais					
Despesas com vendas	19	<b>(22.173)</b>	(25.790)	<b>(23.668)</b>	(27.286)
Despesas gerais e administrativas	19	<b>(21.023)</b>	(10.768)	<b>(21.182)</b>	(11.295)
Equivalência patrimonial	10	<b>1.079</b>	1.188	-	-
Outras receitas operacionais líquidas		<b>461</b>	882	<b>364</b>	839
Lucro antes das receitas e despesas financeiras		<b>65.235</b>	20.937	<b>65.503</b>	22.258
Receitas financeiras	20	<b>6.105</b>	2.882	<b>6.124</b>	2.954
Despesas financeiras	20	<b>(21.657)</b>	(18.817)	<b>(21.662)</b>	(19.545)
Resultado financeiro líquido		<b>(15.552)</b>	(15.935)	<b>(15.538)</b>	(16.591)
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social		<b>49.683</b>	5.002	<b>49.965</b>	5.667
Imposto de renda e contribuição social correntes	21	<b>(16.174)</b>	(714)	<b>(16.371)</b>	(1.546)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	21	<b>204</b>	(204)	<b>204</b>	(204)
Lucro líquido do exercício		<b>33.713</b>	4.084	<b>33.798</b>	3.917
Lucro líquido atribuível a:					
Acionistas controladores				<b>33.713</b>	4.084
Acionistas não controladores				<b>85</b>	(167)
				<b>33.798</b>	3.917

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

## Hinove Agrociência S.A.

Demonstrações dos resultados abrangentes  
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

	<b>Controladora</b>		<b>Consolidado</b>	
	<b>2021</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2020</b>
Lucro líquido do exercício	<b>33.713</b>	4.084	<b>33.798</b>	3.917
Resultado abrangente do exercício	<b>33.713</b>	4.084	<b>33.798</b>	3.917
Atribuível a:				
Acionistas Controladores			<b>33.713</b>	4.084
Acionistas não Controladores			<b>85</b>	(167)
			<b>33.798</b>	3.917

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

## Hinove Agrociência S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido  
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

	Reserva de Capital		Reservas de Lucros			Lucros Acumulados	Patrimônio Líquido atribuível aos Acionistas Controladores	Participação de Acionistas não Controladores	Total do Patrimônio Líquido
	Capital Social	Ágio na Subscrição das Ações	Reserva Legal	Subvenção para Investimentos	Reserva de Lucros a Destinar				
Saldo em 31 de dezembro de 2019	11.268	202	902	312	7.624	-	20.309	286	20.497
Aumento de capital conforme AGO/AGE de 24 de julho de 2020 (Nota 17.a)	7.626	-	-	-	(7.626)	-	-	-	-
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	4.084	4.084	(167)	3.917
Destinação do lucro:									
Reserva legal (Nota 17.c)	-	-	204	-	-	(204)	-	-	-
Subvenção para investimentos (Nota 17.e)	-	-	-	439	-	(439)	-	-	-
Dividendos mínimos obrigatórios (Nota 9 e 17f)	-	-	-	-	-	(860)	(860)	-	(860)
Reserva de lucros a destinar, proposta pela administração (Nota 17.d)	-	-	-	-	2.581	(2.581)	-	-	-
Saldo em 31 de dezembro de 2020	18.894	202	1.106	751	2.579	-	23.532	119	23.651
Lucro líquido do exercício	-	-	-	-	-	33.713	33.713	85	33.798
Destinação do lucro:									
Reserva legal (Nota 17.c)	-	-	1.686	-	-	(1.686)	-	-	-
Subvenção para investimentos (Nota 17.e)	-	-	-	437	-	(437)	-	-	-
Dividendos mínimos obrigatórios (Nota 9 e 17f)	-	-	-	-	-	(7.898)	(7.898)	-	(7.898)
Reserva de lucros a destinar, proposta pela administração (Nota 17.d)	-	-	-	-	23.692	(23.692)	-	-	-
Saldo em 31 de dezembro de 2021	18.894	202	2.792	1.188	26.271	-	49.347	204	49.551

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

## Hinove Agrociência S.A.

### Demonstrações dos fluxos de caixa Exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020 (Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Fluxo de caixa decorrente das atividades operacionais				
Lucro líquido do exercício	33.713	4.084	33.798	3.917
Ajustes para:				
Depreciação e amortização imobilizado e intangível	3.830	2.382	3.848	2.401
Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	9.024	13.445	9.024	13.445
Perdas estimadas em crédito de liquidação duvidosa	(36)	54	(36)	54
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(204)	204	(204)	204
Resultado de equivalência patrimonial	(1.079)	(1.188)	-	-
Resultado da venda de ativo imobilizado	229	110	229	190
Variações nos ativos e passivos				
Contas a receber de clientes	(17.982)	(875)	(17.536)	(668)
Estoques	(46.624)	(7.725)	(45.329)	2.768
Adiantamentos de Fornecedores	(15.330)	(641)	(15.330)	(641)
Impostos a Recuperar	(341)	(3.421)	(250)	(3.668)
Partes Relacionadas	(7.061)	9.142	(7.060)	(606)
Outros ativos	259	(1.895)	265	(1.895)
Fornecedores	5.025	(1.134)	5.517	(1.038)
Adiantamentos de Clientes	32.695	(6.051)	32.661	(7.980)
Obrigações Fiscais a Recolher	17.263	1.140	17.455	2.074
Outras Contas a Pagar	422	(1.733)	440	(1.840)
Caixa gerado pelas atividades operacionais	13.803	5.898	17.492	6.717
Imposto de renda e contribuição social pagos	(7.575)	(1.260)	(8.276)	(1.946)
Juros de empréstimos e financiamentos pagos	(9.319)	(9.951)	(9.319)	(9.951)
Fluxo de caixa aplicado nas atividades operacionais	(3.091)	(5.313)	(103)	(5.180)
Fluxo de caixa das atividades de investimentos				
Aquisição de investimento	-	-	(1)	5
Aplicações financeiras	(10.333)	(653)	(10.333)	(653)
Aquisição de imobilizado e intangível	(37.869)	(19.558)	(37.871)	(19.571)
Fluxo de caixa utilizado nas atividades de investimentos	(48.202)	(20.211)	(48.205)	(20.219)
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos				
Pagamento de dividendos	(7.178)	(2.875)	(7.178)	(2.875)
Participação de não controladores – outros	-	-	-	93
Captações de empréstimos e financiamentos	149.744	103.829	149.744	103.829
Amortização de empréstimos e financiamentos (principal)	(84.232)	(74.467)	(84.232)	(74.467)
Fluxo de caixa decorrente das atividades de financiamentos	58.334	26.487	58.334	26.580
Aumento líquido de caixa e equivalentes de caixa	7.041	963	10.026	1.181
Caixa e equivalentes de caixa em 1º de janeiro	8.695	7.732	8.950	7.769
Caixa e equivalentes de caixa em 31 de dezembro	15.736	8.695	18.976	8.950

As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras individuais e consolidadas.



## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 1. Contexto Operacional

A Hinove Agrociência S.A. (“ Companhia” ou “Grupo”) é uma Sociedade por ações de capital fechado com sede no município de Araraquara, Estado de São Paulo, na Rua Lilia Elisa Eberle Lupo, nº 200B, bairro Jardim Salto Grande. A Companhia tem como atividades: (i) Comércio atacadista de defensivos agrícolas, adubos, fertilizantes e corretivos do solo; (ii) Fabricação de defensivos agrícolas; (iii) Fabricação de adubos e fertilizantes, exceto organo-minerais; (iv) Representantes comerciais e agentes do comércio de combustíveis, minerais, produtos siderúrgicos e químicos; (v) Comércio atacadista de alimentos para animais; (vi) Comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso humano; (vii) Comércio atacadista de mercadorias em geral, sem predominância de alimentos ou de insumos agropecuários; (viii) Outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente; (ix) Depósitos de mercadorias para terceiros, exceto armazéns gerais e guarda-móveis; (x) Comércio atacadista de matérias-primas agrícolas com atividade de fracionamento e acondicionamento associada; (xi) Comércio atacadista de matérias-primas agrícolas não especificadas anteriormente; (xii) Comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso veterinário; (xiii) Comércio atacadista de cosméticos e produtos de perfumaria; (xiv) Comércio atacadista de produtos de higiene pessoal; (xv) Comércio atacadista de produtos de higiene, limpeza e conservação domiciliar; (xvi) Comércio atacadista de resinas e elastômeros; (xvii) Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios; (xviii) Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de insumos agropecuários; e (xix) Comércio atacadista de outros produtos químicos e petroquímicos não especificados anteriormente.

A Companhia também tem por objeto a participação e investimentos em outras sociedades, na qualidade de quotista ou acionista, podendo exercer ou não as funções de gestão e administração de negócios de referidas empresas. Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia é detentora de investimentos em controladas, conforme Nota 2.2. (e).

Adicionalmente, a Companhia está em tratativas bastante adiantadas para alongar ainda mais o prazo médio de suas linhas de financiamentos, via mercado de capitais.

Além da sua sede no município de Araraquara, Estado de São Paulo, a Companhia possui mais 04 filiais nos municípios de Bebedouro (SP), Registro (SP), São Sebastião do Paraíso (MG) e Rio Brillhante (MS). Na filial de Registro (SP), a Companhia possui uma unidade industrial para a produção de fertilizantes sólidos, e no município de Rio Brillhante (MS), outra unidade industrial, com foco principal na produção de fertilizantes líquidos.

## **Hinove Agrociência S.A.**

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### **1. Contexto Operacional--Continuação**

#### **1.1. Impactos da Covid-19 (Coronavírus) nos negócios da Companhia**

No ano de 2020, a Organização Mundial da Saúde (OMS) declarou que o coronavírus (Covid-19) e suas variantes é uma pandemia. O surto desencadeou decisões significativas de governos e entidades do setor privado, que somadas ao impacto potencial do surto, aumentaram o grau de incerteza para os agentes econômicos e podem gerar impactos nas demonstrações financeiras. As principais economias do Mundo e os principais blocos econômicos vêm estudando pacotes de estímulos econômicos expressivos para superar a potencial recessão econômica que estas medidas de mitigação da propagação da Covid-19 possam provocar.

No Brasil, os Poderes Executivo e Legislativo da União publicaram diversos atos normativos para prevenir e conter a pandemia, assim como mitigar os respectivos impactos na economia, com destaque para o Decreto Legislativo nº 6, publicado em 20 de março de 2020, que declara o estado de calamidade pública. Os governos estaduais e municipais também publicaram diversos atos normativos buscando restringir a livre circulação de pessoas e as atividades comerciais e de serviços, além de viabilizar investimentos emergenciais na área da saúde.

No início do ano de 2021, esta situação continuou. Porém com as medidas tomadas pelos Estados, Prefeituras e União, em conjunto com a conscientização da população e liberação de vacinas preventivas gratuitas, este quadro começou a ter melhoras, tanto em relação a propagação da doença, quanto no quadro econômico no país. Com isto, começou-se a ter mais flexibilidade nas medidas tomadas anteriormente, trazendo um pouco de tranquilidade às famílias e aquecendo o mercado mundial.

O Grupo Hinove, por ser do Agronegócio não sofreu impactos negativos relevantes, e considerando as análises realizadas, a Companhia concluiu que não há efeitos materiais em suas informações contábeis. Em 2021, a operação aumentou o fluxo, o quadro de funcionários cresceu e os clientes, por também serem do Agronegócio em sua maioria, não foram significativamente impactados.

#### **1.2. Impactos pela Guerra na Rússia no setor de fertilizantes**

Os eventos relacionados aos conflitos e sanções ligadas a Ucrânia, Rússia e Bielorrússia desde 2021 não causou impacto para a Companhia nas suas demonstrações financeiras para o exercício de 31 de dezembro de 2021.

A Companhia se beneficia desse cenário por não depender das fontes tradicionais de Nitrogênio (N), Fósforo (P) e Potássio (K) - NPK. Os principais países fornecedores de matéria prima da Hinove são hoje o próprio Brasil (nitrogênio e fósforo) e a Bolívia (nitrogênio e potássio).

## **Hinove Agrociência S.A.**

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### **1. Contexto Operacional--Continuação**

#### **1.2. Impactos pela Guerra na Rússia no setor de fertilizantes--Continuação**

Os fosfatados são adquiridos da ICL Brasil (ácido fosfórico), através de um contrato de *take or pay* com prazo de 10 anos e da Socal, cuja mina de rocha fosfática é adjacente à indústria granuladora de fertilizantes da Companhia localizada na unidade industrial de Registro.

Os Nitrogenados são adquiridos por meio de um contrato de fornecimento junto à YPFB (Bolívia) e junto à Enaex Brasil. Além do fornecimento de parte dos nitrogenados, a Companhia também adquire o Potássio junto à YLB (Bolívia). A Companhia foi a primeira companhia a ter seu contrato de fornecimento retomado na Bolívia após a transição de governo.

Em 2021, os fornecedores localizados no Brasil e Bolívia representaram aproximadamente 94% do total de produtos adquiridos pela Companhia.

O efeito financeiro e econômico para Companhia ao longo do exercício de 2022 dependerá do desfecho da guerra. A Companhia continuará monitorando constantemente os efeitos da Guerra e os impactos nas suas operações e nas suas demonstrações financeiras.

### **2. Resumo das Principais Práticas Contábeis**

As principais práticas contábeis aplicadas na preparação destas demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão definidas abaixo. Essas práticas vêm sendo aplicadas de modo consistente em todos os exercícios apresentados, salvo disposição em contrário.

#### **2.1. Declaração de Conformidade e Base de Preparação**

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram preparadas conforme as práticas contábeis adotadas no Brasil incluindo os Pronunciamentos Contábeis emitidos pelo Comitê de Pronunciamento Contábil (CPC), e evidenciam todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras e somente elas, as quais estão consistentes com as utilizadas pela administração em sua gestão.

As demonstrações financeiras foram preparadas considerando o custo histórico como base de valor e ajustadas para refletir o "valor justo" de suas coligadas e ativos e passivos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado do exercício.

## **Hinove Agrociência S.A.**

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### **2. Resumo das Principais Práticas Contábeis--Continuação**

#### **2.1. Declaração de Conformidade e Base de Preparação--Continuação**

A preparação das demonstrações financeiras requer o uso de certas estimativas contábeis críticas e também o exercício de julgamento por parte da administração da Companhia no processo de aplicação das práticas contábeis. Aquelas áreas que requerem maior nível de julgamento e possuem maior complexidade, bem como as áreas nas quais premissas e estimativas são significativas para as demonstrações financeiras, estão divulgadas na Nota 3.

A emissão das demonstrações financeiras individuais e consolidadas foi autorizada pela administração em 31 de maio de 2022.

#### **2.2. Consolidação**

##### a) Controladas

Controladas são todas as entidades (incluindo as entidades estruturadas) nas quais a Companhia detém o controle. A Companhia controla uma entidade quando está exposta ou tem direito a retornos variáveis decorrentes de seu envolvimento com a entidade e tem a capacidade de interferir nesses retornos devido ao poder que exerce sobre a entidade. As controladas são totalmente consolidadas a partir da data em que o controle é transferido para a Companhia. A consolidação é interrompida a partir da data em que a Companhia deixa de ter o controle.

Os investimentos em empresas controladas são reconhecidos pelo método de equivalência patrimonial desde a data que o controle é adquirido. De acordo com este método, as participações financeiras nas controladas são reconhecidas nas demonstrações financeiras ao custo de aquisição, e são ajustadas periodicamente pelo valor correspondente à participação da Companhia nos resultados líquidos tendo como contrapartida uma conta de resultado operacional. Estes efeitos serão reconhecidos em receitas e despesas quando da venda ou baixa do investimento.

Após reduzir a zero o saldo contábil da participação do investidor, perdas adicionais são consideradas, e um passivo (provisão para passivo a descoberto) é reconhecido.

Os dividendos recebidos de controladas são registrados como uma redução do valor dos investimentos.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

## 2. Resumo das Principais Práticas Contábeis--Continuação

### 2.2. Consolidação--Continuação

#### b) Coligadas

Coligadas são todas as entidades sobre as quais a Companhia tem influência significativa (inclui as sociedades em conta de participação), mas não o controle. Os investimentos em coligadas são contabilizados pelo método de equivalência patrimonial e são, inicialmente, reconhecidos pelo seu valor de custo.

#### c) Demonstrações financeiras individuais

Nas demonstrações financeiras individuais as controladas são registradas pelo método de equivalência patrimonial. Os mesmos ajustes são feitos tanto nas demonstrações financeiras individuais quanto nas demonstrações financeiras consolidadas para chegar ao mesmo resultado e patrimônio líquido atribuível aos sócios da Controladora.

#### d) Transações eliminadas na consolidação

Saldos e transações intragrupo, e quaisquer receitas ou despesas não realizadas derivadas de transações intragrupo, são eliminados na preparação das demonstrações financeiras.

Ganhos não realizados oriundos de transações com investidas registradas por equivalência patrimonial são eliminados contra o investimento na proporção da participação da Companhia na investida. Prejuízos não realizados são eliminados similarmente, mas somente até o ponto em que não haja evidência de perda por redução ao valor recuperável.

#### e) Transações e participações de acionistas não controladores

A Companhia trata as transações com participações de quotistas não controladores, quando aplicável, como transações com proprietários de ativos de suas controladas. Para as compras de participações de acionistas não controladores, a diferença entre qualquer contraprestação paga e a parcela adquirida do valor contábil dos ativos líquidos da controlada é registrada no patrimônio líquido. Os ganhos ou perdas sobre alienações para participações de acionistas não controladores também são registrados no patrimônio líquido.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

## 2. Resumo das Principais Práticas Contábeis--Continuação

### 2.2. Consolidação--Continuação

#### e) Transações e participações de acionistas não controladores--Continuação

As demonstrações financeiras consolidadas dos exercícios findos em 31 de dezembro de 2021 e 2020 incluem as seguintes empresas controladas:

	País	Participação acionária %	
		2021	2020
<i>Hinove Paraguay S.A.</i>	Paraguay	<b>50,04%</b>	50,04%
<i>Hinove Agrociência Fertilizantes Ltda.</i>	Brasil	<b>99,98%</b>	99,98%

#### *Hinove Paraguay S.A.*

A Companhia Hinove Paraguay S.A. foi constituída em 2016 e tem como objetivo principal dedicar-se por conta própria, associada a terceiros ou em participação com outras sociedades, de atividades de comercialização de fertilizantes nesse país, mediante a importação, exportação, comercialização com o exterior.

#### *Hinove Agrociência Fertilizantes Ltda.*

A Empresa Hinove Agrociência Fertilizantes Ltda. foi constituída em 2011, tem como atividades: (i) fabricação de adubos e fertilizantes, exceto organo-minerais, (ii) Fabricação de defensivos agrícolas; (iii) Fabricação de produtos de limpeza e polimento; (iv) Fabricação de produtos farmoquímicos; (v) Comércio atacadista de matérias-primas agrícolas com atividade de fracionamento e acondicionamento associada; (vi) Comércio atacadista de alimentos para animais; (vii) Comércio atacadista de matérias-primas agrícolas não especificadas anteriormente; (viii) Comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso humano; (ix) Comércio atacadista de medicamentos e drogas de uso veterinário; (x) Comércio atacadista de cosméticos e produtos de perfumaria; (xi) Comércio atacadista de produtos de higiene pessoal; (xii) Comércio atacadista de produtos de higiene, limpeza e conservação domiciliar; (xiii) Comércio atacadista de defensivos agrícolas, adubos, fertilizantes e corretivos do solo; (xiv) Comércio atacadista de resinas e elastômeros; (xv) Comércio atacadista de solvents; (xvi) Comércio atacadista de outros produtos químicos e petroquímicos não especificados anteriormente; (xvii) Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de produtos alimentícios; (xviii) Comércio atacadista de mercadorias em geral, com predominância de insumos agropecuários; (xix) Depósitos de mercadorias para terceiros, exceto armazéns gerais e guarda-móveis.

## **Hinove Agrociência S.A.**

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### **2. Resumo das Principais Práticas Contábeis--Continuação**

#### **2.3. Conversão de Moeda Estrangeira**

a) Moeda funcional e moeda de apresentação

Os itens incluídos nas demonstrações financeiras de cada uma das empresas da Companhia são mensurados usando a moeda do principal ambiente econômico, no qual a Companhia atua ("a moeda funcional").

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão apresentadas em milhares de reais, que é a moeda funcional da Companhia e, também, a moeda de apresentação das controladas.

O arredondamento é realizado somente após a totalização dos valores. Desta forma, os valores em milhares apresentados quando somados podem não coincidir com os respectivos totais já arredondados.

b) Transações e saldos

As operações com moedas estrangeiras são convertidas para a moeda funcional, utilizando as taxas de câmbio vigentes nas datas das transações ou da avaliação, na qual os itens são remensurados. Os ganhos e as perdas cambiais resultantes da liquidação dessas transações e da conversão pelas taxas de câmbio do final do exercício, referentes a ativos e passivos monetários em moedas estrangeiras, são reconhecidos na demonstração do resultado.

Os ganhos e as perdas cambiais relacionados com empréstimos, caixa e equivalentes de caixa são apresentados na demonstração do resultado como receita ou despesa financeira.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

## 2. Resumo das Principais Práticas Contábeis--Continuação

### 2.4. Instrumentos Financeiros

#### 2.4.1. Ativos financeiros

Com o advento do CPC 48 - Instrumentos financeiros, vigente a partir de 1 de janeiro de 2018, a classificação passou a ser admitida em três diferentes categorias, quais sejam: i) Custo amortizado; ii) Valor justo por meio de outros resultados abrangentes; ou iii) Valor justo por meio do resultado.

A Companhia efetuou uma avaliação dos impactos das mudanças da norma, e concluiu que seus ativos financeiros, anteriormente classificados como empréstimos, passaram a ser classificados ao custo amortizado. Sob o ponto de vista prático, não houve qualquer impacto na mensuração dos ativos financeiros decorrente desta alteração, uma vez que seus ativos financeiros anteriormente classificados como empréstimos já estavam registrados ao custo amortizado. A administração determina a classificação de seus ativos financeiros no reconhecimento inicial.

#### *Custo amortizado*

Um ativo financeiro deve ser mensurado ao custo amortizado se ambas as seguintes condições forem atendidas: (i) o ativo financeiro for mantido dentro de modelo de negócios cujo objetivo seja manter ativos financeiros com o fim de receber fluxos de caixa contratuais; e (ii) os termos contratuais do ativo financeiro derem origem, em datas especificadas, a fluxos de caixa que constituam, exclusivamente, pagamentos de principal e juros sobre o valor do principal em aberto.

Incluem-se nessa categoria os empréstimos concedidos que são ativos financeiros não derivativos com pagamentos fixos ou determináveis, não cotados em um mercado ativo. São incluídos como ativo circulante, exceto aqueles com prazo de vencimento superior a 12 meses após a data do balanço (estes são classificados como ativos não circulantes). Os ativos financeiros do Grupo classificados como custo amortizado compreendem caixa e equivalentes de caixa, contas a receber de clientes, outros ativos, partes relacionadas, outras contas a receber e depósitos judiciais, exceto os investimentos de curto prazo. O custo amortizado é determinado usando-se o método da taxa de juros efetiva.



## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

## 2. Resumo das Principais Práticas Contábeis--Continuação

### 2.4. Instrumentos Financeiros--Continuação

#### 2.4.1. Ativos financeiros--Continuação

*Derivativos mensurados ao valor justo por meio do resultado*

Certos instrumentos derivativos não se qualificam para a contabilização de hedge. As variações no valor justo de qualquer um desses instrumentos derivativos são reconhecidas imediatamente na demonstração do resultado em "Receitas Financeiras".

#### 2.4.2. Reconhecimento e mensuração

As compras e as vendas regulares de ativos financeiros são reconhecidas na data de negociação - data na qual o Grupo se compromete a comprar ou vender o ativo. Os investimentos são, inicialmente, reconhecidos pelo valor justo, acrescidos dos custos da transação para todos os ativos financeiros não classificados como ao valor justo por meio do resultado.

Os ativos financeiros são baixados quando os direitos de receber fluxos de caixa dos investimentos tenham vencido ou tenham sido transferidos; neste último caso, desde que o Grupo tenha transferido, significativamente, todos os riscos e os benefícios da propriedade. Os empréstimos são contabilizados pelo custo amortizado, usando o método da taxa efetiva de juros.

O Grupo avalia, na data do balanço, se há evidência objetiva de que um ativo financeiro ou um grupo de ativos financeiros está registrado por valor acima de seu valor recuperável (*impairment*).

#### 2.4.3. Compensação de instrumentos financeiros

Ativos e passivos financeiros são compensados, se aplicável, e o valor líquido é reportado no balanço patrimonial quando há um direito legalmente aplicável de compensar os valores reconhecidos e há uma intenção de liquidá-los numa base líquida, ou realizar o ativo e liquidar o passivo simultaneamente.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

## 2. Resumo das Principais Práticas Contábeis--Continuação

### 2.4. Instrumentos Financeiros--Continuação

#### 2.4.4. Impairment de ativos financeiros

A Companhia avalia no final de cada período se há evidência objetiva de que o ativo financeiro ou grupo de ativos financeiros está deteriorado. Um ativo ou grupo de ativos financeiros está deteriorado e os prejuízos de *impairment* são incorridos somente se há evidência objetiva de impairment como resultado de um ou mais eventos ocorridos após o reconhecimento inicial dos ativos (um "evento de perda") e aquele evento (ou eventos) de perda tem um impacto nos fluxos de caixa futuros estimados do ativo financeiro ou grupo de ativos financeiros que pode ser estimado de maneira confiável.

O montante do prejuízo é mensurado como a diferença entre o valor contábil dos ativos e o valor presente dos fluxos de caixa futuros estimados (excluindo os prejuízos de crédito futuro que não foram incorridos) descontados à taxa de juros em vigor original dos ativos financeiros. O valor contábil do ativo é reduzido e o valor do prejuízo é reconhecido na demonstração do resultado.

Se, num período subsequente, o valor da perda por *impairment* diminuir e a diminuição puder ser relacionada objetivamente com um evento que ocorreu após o impairment ser reconhecido (como uma melhoria na classificação de crédito do devedor), a reversão da perda por impairment reconhecida anteriormente será reconhecida na demonstração do resultado.

O CPC 48 substituiu o modelo de perdas incorridas por um modelo prospectivo de perdas esperadas. Esta nova abordagem exige um julgamento relevante sobre como as mudanças em fatores econômicos afetam as perdas esperadas de crédito, que serão determinadas com base em probabilidades ponderadas.

A "provisão para perdas de crédito esperadas", é constituída em montante considerado suficiente pela Administração para cobrir eventuais riscos sobre a carteira de clientes e demais valores a receber existentes na data do balanço. O critério de constituição da provisão leva em consideração avaliação do risco associado às operações e os títulos vencidos há mais de 90 dias, e também com base na experiência histórica de perdas sobre recebíveis, ajustada para fatores prospectivos específicos para os devedores e para o ambiente econômico.

## **Hinove Agrociência S.A.**

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

## **2. Resumo das Principais Práticas Contábeis--Continuação**

### **2.5. Receita de Contrato com Cliente**

A Companhia adotou inicialmente o CPC 47 a partir de 1º de janeiro de 2018. O Pronunciamento Técnico CPC 47 estabelece uma estrutura abrangente para determinar se, quando, e por quanto a receita é reconhecida. Substituí todos os requisitos atuais de reconhecimento de receita de acordo com as normas CPC's. A nova norma estabelece um modelo de cinco etapas para contabilização das receitas decorrentes de contratos com clientes: (i) quando as partes de um contrato aprovarem este e estiverem comprometidas com seu cumprimento; (ii) quando a Companhia puder identificar os direitos de cada parte relacionado aos bens a serem entregues; (iii) quando puder identificar os termos de pagamento para os bens transferidos; (iv) quando o contrato possuir substância comercial; (v) quando for provável que a Companhia receberá a contraprestação à qual tem direito. De acordo com este pronunciamento, a receita deve ser reconhecida por um valor que reflete a contrapartida a que uma Entidade espera ter direito em troca de transferência de bens ou serviços para um cliente.

A administração realizou uma avaliação nas cinco etapas do novo modelo de reconhecimento da receita, por tipo de receita e não identificou nenhum valor anteriormente reconhecidos como receitas auferidas que deveriam ser reclassificados e/ou ajustados.

### **2.6. Benefícios a Empregados**

Obrigações de benefícios de curto prazo a empregados são reconhecidas como despesas de pessoal conforme o serviço correspondente seja prestado. O passivo é reconhecido pelo montante do pagamento esperado caso o Grupo tenha uma obrigação presente legal ou construtiva de pagar esse montante em função de serviço passado prestado pelo empregado e a obrigação possa ser estimada de maneira confiável.

### **2.7. Receitas financeiras e despesas financeiras**

As receitas financeiras da Companhia compreendem:

- Descontos obtidos;
- Rendimento sobre aplicações financeiras;
- Variação cambial ativa;
- Juros ativos;
- Resultado positivo sobre instrumentos financeiros; e

## **Hinove Agrociência S.A.**

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### **2. Resumo das Principais Práticas Contábeis--Continuação**

#### **2.7. Receitas financeiras e despesas financeiras--Continuação**

As despesas financeiras da Companhia compreendem:

- Descontos concedidos;
- Despesas bancárias;
- Despesas e juros sobre empréstimos e financiamentos;
- Juros, multa de mora e IOF;
- Resultado negativo sobre instrumentos financeiros; e

A receita e a despesa de juros são reconhecidas no resultado pelo método de juros efetivos. A receita de dividendos é reconhecida no resultado na data em que o direito do Grupo de receber o pagamento é estabelecido. O Grupo classifica juros recebidos e dividendos e juros sobre capital próprio recebidos como fluxos de caixa das atividades de investimento.

A “taxa de juros efetiva” é a taxa que desconta exatamente os pagamentos ou recebimentos em caixa futuros estimados ao longo da vida esperada do instrumento financeiro ao:

- Valor contábil bruto do ativo financeiro; ou
- Custo amortizado do passivo financeiro.

No cálculo da receita ou da despesa de juros, a taxa de juros efetiva incide sobre o valor contábil bruto do ativo (quando o ativo não estiver com problemas de recuperação) ou ao custo amortizado do passivo. No entanto, a receita de juros é calculada por meio da aplicação da taxa de juros efetiva ao custo amortizado do ativo financeiro que apresenta problemas de recuperação depois do reconhecimento inicial. Caso o ativo não esteja mais com problemas de recuperação, o cálculo da receita de juros volta a ser feito com base no valor bruto.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

## 2. Resumo das Principais Práticas Contábeis--Continuação

### 2.8. Imposto de Renda e Contribuição Social

A provisão para Imposto de Renda é calculada e registrada com base no lucro tributável relativo a cada exercício, ajustado na forma legal, calculado à alíquota de 15%, acrescido de adicional de 10% excedente a R\$240 mil. A Contribuição Social é calculada com base na alíquota de 9% da base tributável. O lucro tributável difere do lucro apresentado na demonstração do resultado porque exclui receitas ou despesas tributáveis ou dedutíveis em outros exercícios, além de excluir itens não tributáveis ou não dedutíveis de forma permanente.

#### Impostos diferidos

Quando aplicável, são constituídos sobre prejuízos fiscais, bases negativas de contribuição social e diferenças temporariamente indedutíveis. Quando aplicável, são registrados imposto de renda e contribuição social diferidos ativos, com base na perspectiva de geração de resultados tributáveis futuros.

Os impostos correntes e diferidos são reconhecidos no resultado, exceto quando correspondem a itens registrados em "Outros resultados abrangentes" ou diretamente no patrimônio líquido.

- Imposto de Renda Corrente - calculado à alíquota de 15% sobre o lucro presumido tributável acrescido do adicional de 10% do excedente de R\$240.000 anual.
- Contribuição Social Corrente - calculada à alíquota de 9% sobre o lucro presumido tributável.

A despesa com imposto de renda e contribuição social compreende os impostos correntes. O imposto corrente é reconhecido no resultado a menos que esteja relacionado a itens diretamente reconhecidos no patrimônio líquido ou em outros resultados abrangentes.

#### Despesas de Imposto de Renda e Contribuição Social Corrente

O imposto corrente é o imposto a pagar ou a receber calculado sobre o lucro ou o prejuízo tributável do exercício e qualquer ajuste aos impostos a pagar com relação aos exercícios anteriores. O montante dos impostos correntes a pagar ou a receber é reconhecido no balanço patrimonial como ativo ou passivo fiscal pela melhor estimativa do valor esperado dos impostos a serem pagos ou recebidos que reflete as incertezas relacionadas à sua apuração, se houver. Ele é mensurado com base nas taxas de impostos decretadas na data do balanço.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

## 2. Resumo das Principais Práticas Contábeis--Continuação

### 2.8. Imposto de Renda e Contribuição Social--Continuação

#### Despesas de Imposto de Renda e Contribuição Social Corrente--Continuação

O Imposto de Renda e Contribuição Social sobre o lucro do ano compreendem imposto corrente e são apurados através de "lucro presumido". Com base nesse regime, o lucro tributável corresponde a 8% (vendas de produtos/recebimentos), acrescido de outras receitas operacionais, para fins de imposto de renda e 12%, acrescido de outras receitas operacionais, para fins de contribuição social, este regime de tributação é aplicável a sua controlada Hinove Agrociência Fertilizantes Ltda.

O imposto recolhido por estimativa (ou antecipações mensais) são calculadas com base nas receitas brutas e demais receitas auferidas pela empresa no mês. Estes recolhimentos são mensurados nas contas de Ativo e Passivo. No efetivo período de apuração (no caso, 31 de dezembro de cada ano-calendário), esses valores antecipados/estimados descontarão do IRPJ e da CSLL efetivamente devidos (neste momento provisionados e reconhecidos no resultado) e apurado com base no resultado ajustado da empresa. Para tanto, considera-se resultado ajustado o lucro líquido do período de apuração antes da provisão para o IRPJ, ajustado pelas adições prescritas e pelas exclusões ou compensações expressamente autorizadas na legislação. A Controladora faz-se recolhimentos de Imposto de Renda e Contribuição Social por estimativa desde junho/2021.

### 2.9. Imobilizado e Intangível

#### i) Reconhecimento e mensuração

Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição ou construção, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável (*impairment*).

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

Quaisquer ganhos e perdas na alienação de um item do imobilizado são reconhecidos no resultado.

#### ii) Custos subsequentes

Custos subsequentes são capitalizados apenas quando é provável que benefícios econômicos futuros associados com os gastos serão auferidos pela Companhia.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

## 2. Resumo das Principais Práticas Contábeis--Continuação

### 2.9. Imobilizado e Intangível--Continuação

#### iii) Depreciação

A depreciação é calculada para amortizar o custo de itens do ativo imobilizado, líquido de seus valores residuais estimados, utilizando o método linear baseado na vida útil estimada dos itens. A depreciação é reconhecida no resultado. Terrenos não são depreciados.

As vidas úteis estimadas do ativo imobilizado em 2021 e 2020 são as seguintes:

Edifícios	25 anos
Móveis e Utensílios	10 anos
Máquinas e Equipamentos	10 anos
Veículos	5 anos
Equipamentos de Informática	5 anos
Equipamentos Telefônicos	10 anos
Aeronaves	10 anos

Os métodos de depreciação, as vidas úteis e os valores residuais serão revistos a cada data de balanço e ajustados caso seja apropriado.

#### iv) Amortização

A amortização é calculada para reduzir o custo de itens do ativo intangível, onde existe um prazo legal ou limitado por contrato a serem considerados. A desvalorização desses ativos são reconhecidas no resultado.

O período estimado para total amortização do ativo intangível é a seguinte:

Softwares	5 anos
-----------	--------

A Companhia realiza anualmente uma avaliação dos indicadores de impairment de ativos intangíveis e imobilizados. Além disso, um teste de *impairment* é efetuado anualmente para o ágio com vida útil indefinida. Um *impairment* existe quando o valor contábil de um ativo ou unidade geradora de caixa excede o seu valor recuperável, que é o maior valor entre o valor justo menos os custos de venda e o seu valor em uso.

## **Hinove Agrociência S.A.**

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### **2. Resumo das Principais Práticas Contábeis--Continuação**

#### **2.10. Estoques**

O custo dos estoques é baseado no princípio da média ponderada móvel e inclui gastos incorridos na aquisição de estoques, custos de produção e transformação e outros custos incorridos em trazê-los às suas localizações e condições existentes. No caso dos estoques manufaturados e produtos em elaboração, o custo inclui uma parcela dos custos gerais de fabricação baseado na capacidade operacional normal.

A Companhia mantém em seu estoque grande parte em matéria prima. O estoque acabado é elaborado conforme demanda e solicitação dos clientes, ocorrendo assim a realização da produção, e conseqüentemente, a efetuação da venda e entrega das mercadorias.

A Companhia possui parceiros que industrializam total ou parcial a demanda fabril, fazendo com que ocorra movimentações no estoque de remessas e retornos de matéria prima, embalagens e produtos acabados. Desta forma, a Companhia detém tanto estoque em poder próprio, quanto estoque em poder de terceiros.

A Companhia realiza avaliação periódica de perdas dos seus estoques. Nenhuma provisão foi constituída em função do giro rápido de seus estoques.

#### **2.11. Redução ao valor recuperável de ativos não financeiros (*impairment*)**

Os valores contábeis dos ativos não financeiros da Companhia, que não os estoques, são revistos a cada data de apresentação para apurar se há indicação de perda no valor recuperável. Caso ocorra tal indicação, então o valor recuperável do ativo é determinado.

O valor recuperável de um ativo ou unidade geradora de caixa é o maior entre o valor em uso e o valor justo menos despesas de venda. Ao avaliar o valor em uso, os fluxos de caixa futuros estimados são descontados aos seus valores presentes através da taxa de desconto antes de impostos que reflita as condições vigentes de mercado quanto ao período de recuperabilidade do capital e os riscos específicos do ativo.

A administração da Companhia não identificou qualquer evidência que justificasse a necessidade de provisão em 31 de dezembro de 2021.



## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

## 2. Resumo das Principais Práticas Contábeis--Continuação

### 2.12. Pronunciamentos técnicos que passaram a vigorar durante 2021

A Companhia avaliou pela primeira vez certas normas e alterações, que são válidas para períodos anuais iniciados em, ou após, 1º de janeiro de 2021 (exceto quando indicado de outra forma). A Companhia decidiu não adotar antecipadamente nenhuma outra norma, interpretação ou alteração que tenham sido emitidas, mas ainda não estejam vigentes.

#### Alterações no CPC 06 (R2), CPC 11, CPC 38, CPC 40 (R1) e CPC 48: Reforma da Taxa de Juros de referência

As alterações aos Pronunciamentos CPC 38 e 48 fornecem exceções temporárias que endereçam os efeitos das demonstrações financeiras quando uma taxa de certificado de depósito interbancário é substituída com uma alternativa por uma taxa quase que livre de risco. As alterações incluem os seguintes expedientes práticos:

- Um expediente prático que requer mudanças contratuais, ou mudanças nos fluxos de caixa que são diretamente requeridas pela reforma, a serem tratadas como mudanças na taxa de juros flutuante, equivalente ao movimento numa taxa de mercado.
- Permite mudanças requeridas pela reforma a serem feitas nas designações e documentações de hedge, sem que o relacionamento de hedge seja descontinuado.
- Fornece exceção temporária para entidades estarem de acordo com o requerimento de separadamente identificável quando um instrumento com taxa livre de risco é designado como hedge de um componente de risco.

#### Alterações no CPC 06 (R2): Benefícios Relacionados à Covid-19 Concedidos para Arrendatários em Contratos de Arrendamento que vão além de 30 de junho de 2021

As alterações preveem concessão aos arrendatários na aplicação das orientações do CPC 06 (R2) sobre a modificação do contrato de arrendamento, ao contabilizar os benefícios relacionados como consequência direta da pandemia Covid-19. Essas alterações não impactaram as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia, visto que ainda não recebeu benefícios concedidos para arrendatários relacionados à Covid-19.

Essas alterações não impactaram as demonstrações financeiras da Companhia.

A Companhia pretende usar os expedientes práticos nos períodos futuros se eles se tornarem aplicáveis.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

## 2. Resumo das Principais Práticas Contábeis--Continuação

### 2.13. Normas emitidas, mas ainda não vigentes em 2021

As novas normas e interpretações ou alterações de normas emitidas, mas que ainda não entraram em vigor, estão descritas a seguir. A Companhia pretende adotar as respectivas normas e interpretações, se aplicável, quando entrarem em vigor.

- Substituição do CPC 11 Contrato de Seguro (IFRS 4) para o CPC 50 Contrato de Seguro (IFRS 17)
- Alterações ao IAS 1: Classificação de passivos como circulante ou não circulante
- Alterações ao IAS 8: Definição de estimativas contábeis
- Alterações ao IAS 1 e IFRS *Practice Statement 2*: Divulgação de políticas contábeis

A Companhia está atualmente avaliando os impactos dessas alterações nas políticas contábeis divulgadas, e pretende adotar estas novas normas e interpretações, se aplicáveis, quando forem emitidas pelo CPC e estiverem em vigor, contudo não espera impactos relevantes para as demonstrações financeiras.

## 3. Uso de Estimativas e Julgamentos

Na preparação destas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, a administração utilizou julgamentos e estimativas que afetam a aplicação das políticas contábeis da Companhia e os valores reportados dos ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas.

Estimativas e premissas são revistas de maneira contínua. Revisões com relação às estimativas contábeis são reconhecidas no período em que as estimativas são revisadas e em quaisquer períodos/exercícios futuros afetados.

### a) Julgamentos

As informações sobre julgamentos realizados na aplicação das políticas contábeis que têm efeitos significativos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações financeiras estão incluídas nas seguintes notas explicativas:

- Nota Explicativa nº 2 - Consolidação: determinação se o Grupo detém de fato controle sobre uma investida;
- Nota Explicativa nº 10 - Equivalência patrimonial em investidas: determinação se o Grupo tem influência significativa sobre uma investida.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 3. Uso de Estimativas e Julgamentos--Continuação

#### a) Julgamentos--Continuação

##### i) *Mensuração do valor justo*

Uma série de políticas e divulgações contábeis requer a mensuração de valor justo para ativos e passivos financeiros e não financeiros.

A Companhia e suas controladas estabeleceram uma estrutura de controle relacionada à mensuração dos valores justos. Isso inclui uma equipe de avaliação que possui a responsabilidade geral de revisar todas as mensurações significativas de valor justo.

A Companhia e suas controladas revisam regularmente dados não observáveis significativos e ajustes de avaliação. Se a informação de terceiros, tais como cotações de corretoras ou serviços de preços, é utilizada para mensurar os valores justos, então a equipe de avaliação analisa as evidências obtidas de terceiros para suportar a conclusão de que tais avaliações atendem os requisitos do CPC, incluindo o nível na hierarquia do valor justo em que tais avaliações devem ser classificadas.

Ao mensurar o valor justo de um ativo ou um passivo, a Companhia e suas controladas usam dados observáveis de mercado, tanto quanto possível. Os valores justos são classificados em diferentes níveis em uma hierarquia baseada nas informações (inputs) utilizadas nas técnicas de avaliação da seguinte forma:

- Nível 1: preços cotados (não ajustados) em mercados ativos para ativos e passivos idênticos.
- Nível 2: inputs, exceto os preços cotados incluídos no Nível 1, que são observáveis para o ativo ou passivo, diretamente (preços) ou indiretamente (derivado de preços).
- Nível 3: inputs, para o ativo ou passivo, que não são baseados em dados observáveis de mercado (inputs não observáveis).

A Companhia e suas controladas reconhecem as transferências entre níveis da hierarquia do valor justo no final do período das demonstrações financeiras em que ocorreram as mudanças.

Informações adicionais sobre as premissas utilizadas na mensuração dos valores justos estão incluídas na Nota Explicativa nº 22 - Instrumentos Financeiros.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 3. Uso de Estimativas e Julgamentos--Continuação

#### b) Provisões

As provisões são determinadas por meio do desconto dos fluxos de caixa futuros estimados a uma taxa antes de impostos que reflita as avaliações atuais de mercado quanto ao valor do dinheiro no tempo e riscos específicos para o passivo relacionado. Os efeitos do desreconhecimento do desconto pela passagem do tempo são reconhecidos no resultado como despesa financeira.

#### c) Imposto de Renda e Contribuição Social

O Grupo está sujeito a tributação do imposto de renda e contribuição social. É necessário um julgamento significativo para determinar a provisão para impostos. O Grupo reconhece provisões para situações em que é provável que valores adicionais de impostos sejam devidos. Quando o resultado final dessas questões for diferente dos valores inicialmente estimados e registrados, essas diferenças afetarão os ativos e passivos fiscais atuais e diferidos no período em que o valor definitivo for determinado.

### 4. Caixa e equivalentes de caixa e Aplicações financeiras

O saldo de caixa e bancos compreende os depósitos em conta corrente disponíveis para uso imediato. Os referidos saldos decorrem da estratégia e do fluxo normal das operações da Companhia.

Quando há duplicatas recebidas em um mês, porém sua efetiva entrada na composição do saldo da conta bancária apenas ocorre no mês subsequente, a contabilização é feita na data do recebimento na conta do Ativo Circulante "Numerários em Trânsito", e quando ocorre a efetiva entrada na conta bancária, é feita uma transferência entre contas.

As aplicações financeiras são compostas por aplicações renda fixa em fundo de investimento pós fixada CDI com prazo de resgate inferior a 12 meses.

As informações sobre a exposição da Companhia e suas controladas a riscos de mercado e de crédito e a mensuração do valor justo estão incluídas na Nota 22.

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Caixa e bancos	15.736	8.695	18.976	8.950
Aplicações financeiras de curto prazo	13.028	2.695	13.028	2.695
	<b>28.764</b>	11.390	<b>32.004</b>	11.645

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 5. Contas a receber de clientes

Os saldos a receber referem-se a vendas de fertilizantes e insumos agrícolas realizados a prazo e está líquido da provisão de créditos.

A exposição da Companhia e de suas controladas a riscos de crédito, bem como as médias das idades dos saldos, risco de moeda e perdas por redução no valor recuperável relacionadas às contas a receber de clientes, são divulgadas na Nota 22.

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Cientes no país	33.886	15.905	33.991	16.456
Cientes no exterior (i)	795	794	795	794
(-) Provisão para perdas de crédito esperadas	(485)	(521)	(485)	(521)
	<b>34.196</b>	<b>16.178</b>	<b>34.301</b>	<b>16.729</b>

(i) Refere-se a partes relacionadas, detalhes nota 9 - Outras transações com partes relacionadas.

A composição das contas a receber por vencimento está assim representada:

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
A vencer	31.646	14.564	31.751	15.078
Vencidas				
Até 90 dias	1.257	733	1.257	770
De 91 a 180 dias	-	87	-	87
Mais de 180 dias	1.293	794	1.293	794
	<b>34.196</b>	<b>16.178</b>	<b>34.301</b>	<b>16.729</b>

As movimentações da provisão para perdas de créditos esperadas estão assim representadas:

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Saldo inicial	(521)	(467)	(521)	(467)
(Adição) /reversão de provisão	36	(54)	36	(54)
Saldo final	<b>(485)</b>	<b>(521)</b>	<b>(485)</b>	<b>(521)</b>

### 6. Estoques

Os estoques são mensurados pelo menor valor entre o custo e o valor realizável líquido. O custo é determinado usando-se o método de avaliação "custo médio ponderado" e não excedem ao valor líquido de realização.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 6. Estoques--Continuação

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

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Matéria Prima	<b>34.964</b>	20.026	<b>34.964</b>	20.344
Produtos Acabados	<b>1.216</b>	1.417	<b>1.216</b>	1.417
Embalagens	<b>1.717</b>	517	<b>1.717</b>	529
<u>Estoque em Poder de Terceiros</u>				
Matéria Prima	<b>59.582</b>	29.320	<b>59.582</b>	30.284
Embalagens	<b>1.320</b>	895	<b>1.320</b>	896
	<b>98.799</b>	52.175	<b>98.799</b>	53.470

### 7. Adiantamentos a fornecedores

	Controladora e Consolidado	
	2021	2020
Fornecedores nacionais (i)	<b>3.938</b>	2.883
Fornecedores internacionais (ii)	<b>9.080</b>	722
Compras simples faturamento (iii)	<b>5.917</b>	-
	<b>18.935</b>	3.605

- (i) Adiantamentos referente compras com pagamento antecipado, e em sua maioria de saldo corresponde a futuras compras de materiais de uso e consumo.
- (ii) Adiantamentos referente compras com pagamento antecipado de matéria prima, principalmente de Ureia.
- (iii) Compras com entrega futura, quando um estabelecimento vendedor comercializa determinada mercadoria e efetua o faturamento antecipado à entrega.

### 8. Impostos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
ICMS	<b>972</b>	2.053	<b>1.091</b>	2.215
PIS	<b>1.178</b>	698	<b>1.178</b>	698
COFINS	<b>5.404</b>	3.211	<b>5.404</b>	3.211
Imposto de renda	-	510	<b>46</b>	604
Contribuição social	<b>281</b>	1.024	<b>281</b>	1.024
IPI	<b>40</b>	38	<b>40</b>	38
	<b>7.875</b>	7.534	<b>8.040</b>	7.790

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 9. Partes relacionadas

Os principais saldos de ativos e passivos em 31 de dezembro de 2021 e 2020, bem como certas transações que influenciaram os resultados do exercício, decorrem de transações com a Controladora, profissionais chave da administração e outras partes relacionadas. Essas transações são realizadas nas condições acordadas entre as partes, que levam em consideração a estrutura organizacional da Companhia como um todo e, portanto, poderiam ser diferentes se fossem realizadas diretamente com terceiros que não sejam partes relacionadas.

#### a) Saldos

Parte relacionada	Natureza	Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
<b>Ativo Circulante</b>					
Hinove Agrociência Fertilizantes Ltda. (i)	Mútuo	5	4	-	-
		<b>5</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Ativo não Circulante</b>					
Banco Bradesco Previdência (ii)	Mútuo	903	983	903	983
Cultivar Agro Negócio (iii)	Mútuo	223	-	223	-
Flying Tigers Asses. (iv)	Mútuo	223	-	223	-
Hinove Bolívia (v)	Mútuo	7.738	1.044	7.738	1.044
		<b>9.087</b>	<b>2.027</b>	<b>9.087</b>	<b>2.027</b>
<b>Passivo Circulante</b>					
Dividendos mínimos obrigatórios (Pessoas físicas - sócios) (vi)	Dividendos	1.580	860	1.579	860
		<b>1.580</b>	<b>860</b>	<b>1.580</b>	<b>860</b>

- (i) As transações com partes relacionadas não têm incidência de juros, entretanto o saldo em aberto reduziu significativamente dentro do exercício, e não há intenção de operacionalizar novas transações de valores expressivos. Este saldo compõem-se de obrigações da Hinove Agrociência Fertilizantes Ltda. pagas pela Companhia, gerando assim esse direito de ressarcir os valores despendidos.
- (ii) Previdência privada em nome dos sócios da empresa: 50% Renato Benatti e 50% Roberto Martins, sócios proprietário do grupo Hinove.
- (iii) Saldo referente ao contrato Mútuo (empréstimo) entre Companhia e Cultivar Agro Negócio, empresa na qual pertence ao Renato Benatti. Durante o exercício de 2021, foram enviados valores mensalmente.
- (iv) Saldo referente ao contrato Mútuo (empréstimo) entre Companhia e Flying Tigers Assessoria, empresa que pertence ao Roberto Martins. Durante o exercício de 2021, foram enviados valores mensalmente.
- (v) Saldo referente a valores enviados para Hinove Bolívia, como Mútuo (empréstimos). Durante o exercício de 2021 foram enviados valores expressivos, para futuramente serem transformados em aporte de capital. Atualmente, a Hinove Bolívia pertence ao Renato Benatti, um dos sócios da Hinove Agrociência. Empresa não entra na consolidação. Futuramente há intenção pelos sócios de ocorrer essa operação de compra da Hinove Bolívia.
- (vi) Saldo final em aberto referente aos dividendos a pagar do exercício de 2021 para a Up Green. No final da apuração do exercício, ocorreu a seguinte distribuição de dividendos: R\$3.159 para Cultivar Agro Negócio; R\$3.159 para Flying Tigers Assessoria; R\$1.580 para Up Green. Os dividendos da Cultivar Agro Negócio e Flying Tigers Assessoria (empresa que pertence aos sócios Renato Benatti e Roberto Martins) foram quitados dentro do exercício com o contrato Mútuo para com a Companhia. Os dividendos da Up Green serão quitados no exercício de 2022.

#### *Outras transações com partes relacionadas*

Os principais saldos de ativos e passivos em 31 de dezembro de 2021, bem como as transações que influenciaram o resultado do período, relativas à operações com partes relacionadas, são apresentados a seguir:

	Controladora	Contas a receber	Vendas
Hinove Agrociência Fertilizantes (i)		-	331
Hinove Paraguay S.A. (ii)		795	-
		<b>795</b>	<b>331</b>

- (i) Este valor corresponde a transações comerciais de vendas de mercadorias *intercompany* referente ao exercício de 2021.
- (ii) Este saldo compõem o contas a receber da Companhia em 31 de dezembro de 2021 conforme nota 5, e é oriundo de vendas de mercadorias de 2018, que constam em aberto.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 10. Investimentos

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
<b>Investimentos</b>				
Hinove Paraguay S.A.	190	108	-	-
Hinove Agrociência Fertilizantes Ltda.	3.069	2.072	-	-
	<b>3.259</b>	<b>2.180</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Outros investimentos não consolidados</b>				
Cooperativa Sicoob Credicitrus (a)	149	149	149	149
Cooperativa Sicoob Cocred (b)	1	-	1	-
Mineração Morro Verde (c)	950	950	950	950
	<b>1.100</b>	<b>1.099</b>	<b>1.100</b>	<b>1.099</b>
	<b>4.359</b>	<b>3.279</b>	<b>1.100</b>	<b>1.099</b>

- (a) Valor referente aquisição de cotas partes junto ao banco Sicoob Credicitrus desde 2019. Com estas cotas, a Companhia passa a ser um associado, tendo acesso aos produtos e serviços financeiros disponibilizados pelo banco, livre de taxa administrativa ou desconto, e pode ser resgatado nas condições previstas no Estatuto Social.
- (b) Valor referente aquisição de cotas partes junto ao banco Sicoob Cocred em 2021. Com estas cotas, a Companhia passa a ser um associado, tendo acesso aos produtos e serviços financeiros disponibilizados pelo banco, livre de taxa administrativa ou desconto, e pode ser resgatado nas condições previstas no Estatuto Social.
- (c) Em 29 de junho de 2017, a Companhia adquiriu 129.627 quotas, representando 1,2143% de participação na Empresa Minerallis Capital Consultoria & Intermediação Ltda. (Grupo Mineração Morro Verde).

A movimentação dos investimentos em controladas, apresentada nas demonstrações financeiras individuais, é como segue:

Investimentos Diretos da Controladora	Hinove Fert	Hinove PY	Outros	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2019	716	276	950	1.942
Equivalência patrimonial	1.356	(168)	-	1.188
Adições	-	-	149	149
Saldo em 31 de dezembro de 2020	2.072	108	1.099	3.130
Equivalência patrimonial	997	82	-	1.079
Adições	-	-	1	1
<b>Saldo em 31 de dezembro de 2021</b>	<b>3.069</b>	<b>190</b>	<b>1.100</b>	<b>4.359</b>



## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 10. Investimentos--Continuação

	Participação	Quantidade de quotas	Ativos circulantes	Ativos não circulantes	Total de ativos	Passivos circulantes	Passivos não circulantes	Total de passivos	Patrimônio líquido	Receitas	Outras receitas e despesas	Lucro ou (prejuízo)	Equivalência patrimonial
<b>2021</b>													
Hinove PY.	50,04%	598	1.628	-	1.628	1.218	-	1.218	410	559	394	165	82
Hinove Fert	99,98%	99,98	3.553	-	3.553	483	-	483	3.070	6.539	5.540	997	997
													<u>1.079</u>
<b>2020</b>													
Hinove PY.	50,04%	598	1.346	16	1.362	1.134	-	1.134	562	227	561	(334)	(168)
Hinove Fert	99,98%	99,98	2.843	-	2.843	772	-	772	715	13.922	12.566	1.356	1.356
													<u>1.188</u>

#### Testes de não recuperabilidade dos investimentos realizados a custo

Os outros investimentos foram submetidos a teste de desvalorização em 31 de dezembro de 2021 e 2020. A administração não identificou perdas dos valores recuperáveis desses ativos.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 11. Imobilizado

#### Controladora

<b>Custo</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>Adições</b>	<b>Baixas</b>	<b>Transferências</b>	<b>31/12/2020</b>	<b>Adições</b>	<b>Baixas</b>	<b>Transferências</b>	<b>31/12/2021</b>
Edifícios	17.995	-	-	-	17.995	190	-	14.155	32.340
Móveis e utensílios	77	11	-	36	124	26	-	-	150
Equipamentos diversos	268	15	-	(62)	221	97	-	-	318
Máquinas e equipamentos	5.405	15.791	-	26	21.222	12.004	(264)	14.583	47.545
Veículos	1.012	198	(170)	-	1.040	116	(145)	-	1.011
Obras em andamento (i)	1.919	2.709	-	-	4.628	24.110	-	(28.738)	-
Consórcios	59	-	(59)	-	-	-	-	-	-
Aeronaves	-	-	-	-	-	1.558	-	-	1.558
	<b>26.735</b>	<b>18.724</b>	<b>(229)</b>	<b>-</b>	<b>45.230</b>	<b>38.101</b>	<b>(409)</b>	<b>-</b>	<b>82.922</b>
<b>Depreciação</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>Adições</b>	<b>Baixas</b>	<b>Transferências</b>	<b>31/12/2020</b>	<b>Adições</b>	<b>Baixas</b>	<b>Transferências</b>	<b>31/12/2021</b>
Edifícios	(28)	(720)	-	-	(748)	(931)	-	-	(1.679)
Móveis e utensílios	(18)	(15)	-	-	(33)	(13)	-	-	(46)
Equipamentos diversos	(52)	(39)	10	-	(81)	(43)	-	-	(124)
Máquinas e equipamentos	(216)	(691)	5	-	(902)	(2.361)	48	-	(3.215)
Veículos	(278)	(218)	104	-	(392)	(216)	132	-	(476)
Aeronaves	-	-	-	-	-	(65)	-	-	(65)
	<b>(592)</b>	<b>(1.683)</b>	<b>119</b>	<b>-</b>	<b>(2.156)</b>	<b>(3.629)</b>	<b>180</b>	<b>-</b>	<b>(5.605)</b>
<b>Saldo líquido</b>	<b>31/12/2019</b>				<b>31/12/2020</b>				<b>31/12/2021</b>
Edifícios	17.967				17.247				30.661
Móveis e utensílios	59				91				104
Equipamentos diversos	216				140				194
Máquinas e equipamentos	5.189				20.320				44.330
Veículos	734				648				535
Obras em andamento	1.919				4.628				-
Consórcios	59				-				-
Aeronaves	-				-				1.493
	<b>26.143</b>				<b>43.074</b>				<b>77.317</b>

(i) O saldo de obras em andamento refere-se, substancialmente, a modernização, melhorias operacionais e de infraestrutura da planta da Unidade de Registro-SP, finalizadas em 2021.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 11. Imobilizado--Continuação

#### Consolidado

<b>Custo</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>Adições</b>	<b>Baixas</b>	<b>Transferências</b>	<b>31/12/2020</b>	<b>31/12/2020</b>	<b>Adições</b>	<b>Baixas</b>	<b>Transferências</b>	<b>31/12/2021</b>
Edifícios	17.995	-	-	-	17.995	17.995	190	-	14.155	32.340
Móveis e utensílios	165	11	(1)	36	211	211	26	-	-	237
Equipamentos diversos	268	15	-	(62)	221	221	97	-	-	318
Máquinas e equipamentos	5.504	15.808	(110)	26	21.228	21.228	11.998	(264)	14.583	47.545
Veículos	1.012	198	(170)	-	1.040	1.040	116	(145)	-	1.011
Obras em andamento (i)	1.919	2.709	-	-	4.628	4.628	24.110	-	(28.738)	-
Consórcios	59	-	(59)	-	-	-	-	-	-	-
Aeronaves	-	-	-	-	-	-	1.558	-	-	1.558
	<b>26.922</b>	<b>18.741</b>	<b>(340)</b>	<b>-</b>	<b>45.323</b>	<b>45.323</b>	<b>38.095</b>	<b>(409)</b>	<b>-</b>	<b>83.009</b>
<b>Depreciação</b>	<b>31/12/2019</b>	<b>Adições</b>	<b>Baixas</b>	<b>Transferências</b>	<b>31/12/2020</b>	<b>31/12/2020</b>	<b>Adições</b>	<b>Baixas</b>	<b>Transferências</b>	<b>31/12/2021</b>
Edifícios	(26)	(722)	-	-	(748)	(748)	(931)	-	-	(1.679)
Móveis e utensílios	(59)	(39)	-	-	(98)	(98)	(35)	-	-	(133)
Equipamentos diversos	(65)	(38)	10	-	(93)	(93)	(31)	-	-	(124)
Máquinas e equipamentos	(244)	(691)	33	-	(902)	(902)	(2.361)	48	-	(3.215)
Veículos	(283)	(216)	107	-	(392)	(392)	(216)	132	-	(476)
Aeronaves	-	-	-	-	-	-	(65)	-	-	(65)
	<b>(677)</b>	<b>(1.706)</b>	<b>150</b>	<b>-</b>	<b>(2.233)</b>	<b>(2.233)</b>	<b>(3.639)</b>	<b>180</b>	<b>-</b>	<b>(5.692)</b>
<b>Saldo Líquido</b>	<b>31/12/2019</b>				<b>31/12/2020</b>					<b>31/12/2021</b>
Edifícios	17.969				17.247					30.661
Móveis e Utensílios	106				113					104
Equipamentos Diversos	203				128					194
Máquinas e Equipamentos	5.260				20.326					44.330
Veículos	729				648					535
Obras em Andamento	1.919				4.628					-
Consórcios	59				-					-
Aeronaves	-				-					1.493
	<b>26.245</b>				<b>43.090</b>					<b>77.317</b>

(i) O saldo de obras em andamento refere-se, substancialmente, a modernização, melhorias operacionais e de infraestrutura da planta da Unidade de Registro-SP, finalizadas em 2021.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 11. Imobilizado--Continuação

a) Valor recuperável do ativo imobilizado

O ativo imobilizado tem o seu valor recuperável analisado, no mínimo, anualmente, sendo que para o exercício encerrado em 31 de dezembro de 2021 a administração não encontrou a necessidade de constituição de provisão para o valor recuperável do ativo.

b) Conclusão de construções em andamento

No ano de 2021, foram concluídos projetos de aumento e melhorias de infraestrutura e do sistema de granulação, na unidade industrial de Registro - SP. Estas obras iniciaram-se em 2019.

Ocorreram investimentos de aumentos e melhorias de infraestrutura (entre estes, construção de almoxarifado, banheiros, cozinha, oficinas, toda estrutura cível do sistema de granulação). Total de investimento do Sistema de Granulação próprio (incluindo a construção de Tanque de Ácido Sulfúrico, máquinas e equipamentos, e todo material e serviços tomados) foi de R\$36.983. Encontra-se contabilizado na conta de "Máquinas e Equipamentos e edifícios".

### 12. Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Fornecedores no país	<b>23.931</b>	18.906	<b>24.808</b>	19.291
	<b>23.931</b>	18.906	<b>24.808</b>	19.291

Os saldos de fornecedores em 31 de dezembro de 2021 e 2020 referem-se substancialmente à compra de matéria-prima, fretes referentes à compra de matéria-prima e serviços prestados por pessoa jurídica.

A informação sobre a exposição da Companhia e suas controladas para os riscos de moeda e de liquidez, relacionados a fornecedores, encontra-se divulgada na Nota 22.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 13. Empréstimos e financiamentos

#### a) Composição dos contratos Controladora e Consolidado

Modalidade	% - Taxa de juros (a.m.) (i)	Controladora e Consolidado	
		2021	2020
<u>Moeda nacional:</u>			
Capital de giro	0,85%	<b>105.165</b>	25.862
BB FCO	0,64%	<b>12.962</b>	15.431
FGI BNDES	0,87%	<b>26.015</b>	38.076
Consórcios	0,91%	<b>2.092</b>	2.942
<u>Moeda estrangeira:</u>			
FINIMP	0,78%	<b>14.502</b>	13.208
		<b>160.736</b>	95.519
Circulante		<b>74.389</b>	45.383
Não circulante		<b>86.347</b>	50.136
		<b>160.736</b>	95.519

(i) Taxa de juros média, considerando todos os contratos dentro dessa mesma modalidade.

Os empréstimos bancários da Companhia estão garantidos por terrenos e edificações, contas a receber e aval dos acionistas da Companhia.

A Companhia detém empréstimo bancário no montante de R\$12.962 junto ao Banco do Brasil em 31 de dezembro de 2021 (R\$ 15.431 em 31 de dezembro de 2020). Esse contrato contém cláusulas restritivas (*covenants*) que estabelecem regras na relação dívida líquida/EBITDA da Companhia (Controladora), que tornam os empréstimos imediatamente vencidos caso essa relação seja ultrapassada. A relação dívida líquida/EBITDA não pode exceder 2,0 vezes.

Conforme cálculo efetuado no exercício de 2021, essa relação não ultrapassou as 2,0x. Com isto, não houve necessidade de a instituição bancária fornecer uma carta conforto (*waiver*), como ocorreu no exercício de 2020.

No exercício de 2021 houve a captação de alguns empréstimos e financiamentos, com os principais objetivos de antecipação de pagamentos de aquisição de matéria prima e capital de giro da Companhia. Todos os demais contratos assinados em 2021 não possuem cláusulas de *covenants* financeiros e não financeiros, com exceção do contrato junto ao Banco no Brasil, conforme mencionado acima.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 13. Empréstimos e financiamentos--Continuação

#### b) Resumo da movimentação dos empréstimos e financiamentos

A tabela a seguir demonstra amortizações e captações durante o período:

	Controladora e Consolidado	
	2021	2020
<b>Saldo inicial</b>	<b>95.519</b>	62.663
Captações de empréstimos e financiamentos	<b>149.744</b>	103.829
Amortização de empréstimos e financiamentos (principal)	<b>(84.232)</b>	(74.467)
Juros de empréstimos e financiamentos pagos	<b>(9.319)</b>	(9.951)
Provisão Juros, variações monetárias e cambiais, líquidos	<b>9.024</b>	13.445
<b>Saldo final</b>	<b>160.736</b>	95.519

#### c) Vencimentos

Em 31 de dezembro de 2021, o saldo de empréstimos tem os vencimentos da seguinte forma:

	Vencimento	Valor
2022		<b>74.389</b>
2023		<b>60.728</b>
2024		<b>18.749</b>
2025		<b>3.601</b>
2026		<b>2.652</b>
2027		<b>617</b>
		<b>160.736</b>

### 14. Adiantamentos de clientes

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Adiantamentos de clientes (i)	<b>33.331</b>	1.690	<b>33.331</b>	1.724
Vendas simples faturamento (ii)	<b>1.897</b>	843	<b>1.897</b>	843
	<b>35.228</b>	2.533	<b>35.228</b>	2.567

(i) Recebimentos antecipados referente negociações de vendas de mercadorias. Em dez/2021 ocorreu um recebimento antecipado no valor de 30.001 de um grande cliente, Belagricola Com. E Rep. De Produtos Agrícolas.

(j) Referem-se a vendas para entrega futura, que consiste a venda de mercadorias, sem que ocorra, no entanto a entrega imediata desta mercadoria, ou seja, a venda é realizada, mas com a entrega efetiva da mercadoria em uma data posterior.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 15. Obrigações fiscais a recolher

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Obrigações trabalhistas e previdenciárias	622	298	622	299
ICMS	496	42	496	42
Impostos retidos s/ serviços de terceiros	179	26	179	26
IRRF s/ JCP	165	-	165	-
Imposto de renda (i)	6.791	-	6.809	390
Contribuição social (i)	1.801	-	1.807	142
	<b>10.054</b>	366	<b>10.078</b>	899

(i) No exercício de 2021, a Controladora optou por fazer recolhimento de imposto de renda e contribuição social por estimativa mensal, a partir do mês de junho de 2021. Os valores expressivos de saldos finais são reflexos do resultado positivo do exercício. Estes saldos compoem-se dos valores das estimativas calculadas referente ao mês de dezembro de 2021, e o montante restante da apuração de imposto de renda e contribuição social do exercício, já compensados os valores recolhidos por estimativa e IR s/ aplicações financeiras do exercício recolhidos em março de 2022.

### 16. Demandas judiciais

A Companhia e suas controladas, no curso normal de suas atividades, estão expostas a riscos de natureza tributária e previdenciárias, decorrentes de suas operações. A administração, com base em informações de seus assessores jurídicos e seu julgamento, avalia a necessidade de constituição de provisão em montante considerado suficiente para cobrir os riscos ligados a temas dessa natureza, quando a probabilidade de perda for considerada provável. Em 31 de dezembro de 2021 e 31 de dezembro de 2020, a Companhia não possuía nenhuma causa avalidada com perda provável.

Em 31 de dezembro de 2021, a Companhia possui causas trabalhistas e cíveis avaliadas pelos consultores legais e pela administração da Companhia com risco de perda possível, portanto, não provisionadas. O total das causas avaliadas como possível R\$ 2.965 (R\$2.105 em 2020).

### 17. Patrimônio líquido

#### a) Capital Social

O capital social, subscrito e integralizado em 31 de dezembro de 2021 e 2020 é de R\$18.894, sem alterações durante o exercício e é representado por 6.705.340 ações ordinárias nominativas, sem valor nominal. Todas as ações emitidas estão integralizadas e têm os mesmos direitos de voto em assembleias e de recebimento de dividendos. O capital social pertence aos seguintes acionistas domiciliados no país:

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 17. Patrimônio líquido--Continuação

#### a) Capital Social--Continuação

	2021 e 2020	
	Quantidade de ações	Valor
Cultivar Agronegócios Ltda.	2.682.136	7.558
Flying Tigers Ass. Emp. Prop. Rurais Ltda.	2.682.136	7.558
Up Green Service Participações Ltda.	1.341.068	3.778
	<b>6.705.340</b>	<b>18.894</b>

Em 24 de julho de 2020, os acionistas aprovaram o aumento de capital em R\$7.626, mediante a emissão de 1.815.573 novas ações ordinárias nominativas, sem valor nominal, correspondendo ao valor de R\$4,20, que foram totalmente subscritas com a reserva de lucros da Companhia.

#### i) *Ações ordinárias*

Custos adicionais diretamente atribuíveis à emissão de ações e opções de ações são reconhecidos como redutores do patrimônio líquido. Efeitos de impostos relacionados aos custos dessas transações estão contabilizadas conforme o CPC 32.

#### ii) *Ações preferenciais*

As ações preferenciais resgatáveis do Grupo são classificadas como instrumento financeiro passivo, pois o pagamento de dividendos não é discricionário e elas são resgatáveis em dinheiro pelo detentor do título. Os dividendos não-discricionários são reconhecidos no resultado como despesa financeira. Ações preferenciais não resgatáveis são classificadas no patrimônio líquido, pois o pagamento de dividendos é discricionário, e elas não geram qualquer obrigação de entregar caixa ou outro ativo financeiro do Grupo e não requerem liquidação em um número variável de instrumentos patrimoniais. Dividendos discricionários são reconhecidos como distribuições no patrimônio líquido na data de sua aprovação pelos acionistas do Grupo.



## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 17. Patrimônio líquido--Continuação

b) Reserva de capital

Refere-se ao ágio na subscrição das ações da empresa UpGreen Participações Ltda.

c) Reserva legal

É constituída a razão de 5% do lucro líquido apurado em cada exercício nos termos do artigo 193 da Lei nº 6.404/76, até o limite de 20% do capital social.

d) Reserva de lucros a destinar

Constituída em função do lucro do exercício após as distribuições para Reserva legal e dividendos, ficando à disposição da Assembleia Geral, até o limite de 100% do valor do capital social. Parte desse montante será integralizado como capital.

e) Subvenção para investimentos

Uma subvenção governamental incondicional relacionada a um ativo biológico é reconhecida no resultado como "Outras receitas" quando a subvenção se torna recebível. Outras subvenções governamentais relacionadas a ativos são reconhecidas inicialmente como receitas diferidas pelo seu valor justo, quando existe razoável segurança de que elas serão recebidas e que a Companhia irá cumprir as condições associadas com a subvenção e são posteriormente reconhecidas no resultado como "Outras receitas", em uma base sistemática ao longo da vida útil do ativo. As subvenções que visam compensar o Grupo por despesas incorridas são reconhecidas no resultado como "Outras receitas" em uma base sistemática durante os períodos em que as despesas correlatas são registradas.

A subvenção para investimentos da Companhia (controladora) refere-se ao crédito presumido/outorgado ICMS do Estado de Mato Grosso do Sul. Tal subvenção é deduzida na apuração de lucro líquido para cálculo da distribuição de dividendos mínimos obrigatórios.

f) Dividendos

O estatuto social da Companhia determina a distribuição do dividendos mínimos obrigatórios de 25% do resultado do exercício, ajustado na forma da lei. A distribuição de lucros para os acionistas da Companhia é reconhecida como um passivo nas demonstrações financeiras ao final do exercício, com base no seu estatuto social, mediante aprovação pelos seus acionistas. No ano de 2021 foram distribuídos R\$7.898 a título de dividendos (R\$ 860 em 2020):

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 17. Patrimônio líquido--Continuação

#### f) Dividendos--Continuação

	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Lucro líquido do exercício	<b>33.713</b>	4.084
(-) Reserva legal	<b>(1.686)</b>	(204)
(-) Reserva de incentivos fiscais (subvenção)	<b>(437)</b>	(439)
	<u><b>31.590</b></u>	<u>3.441</u>
Dividendos mínimos obrigatórios - 25%	<b>7.898</b>	860

Os dividendos foram distribuídos da seguinte forma em 2021:

	<u>2021</u>
Flying Tigers Assessoria (i)	<b>3.159</b>
Cultivar Agro Negócio (ii)	<b>3.159</b>
Up Green (iii)	<b>1.580</b>
	<u><b>7.898</b></u>

(i) A Flying Tigers Assessoria pertence ao sócio Roberto Martins, e é detentora de 40% da Hinove Agrociência S.A. Os dividendos foram pagos no exercício de 2021.

(ii) A Cultivar Agro Negócio pertence ao sócio Renato Benatti, e é detentora de 40% da Hinove Agrociência S.A. Os dividendos foram pagos no exercício de 2021.

(iii) A Up Green pertence aos sócios Renato Benatti e Roberto Martins, e é detentora de 20% da Hinove Agrociência S.A. Os dividendos foram pagos no exercício de 2022.

### 18. Receita operacional líquida

	<u>Controladora</u>		<u>Consolidado</u>	
	<u>2021</u>	<u>2020</u>	<u>2021</u>	<u>2020</u>
Receita bruta de vendas	<b>365.086</b>	238.301	<b>371.853</b>	250.790
(-) Impostos incidentes sobre as vendas	<b>(3.339)</b>	(2.011)	<b>(3.339)</b>	(2.011)
(-) Devoluções	<b>(4.925)</b>	(2.369)	<b>(4.925)</b>	(2.369)
	<u><b>356.822</b></u>	<u>233.921</u>	<u><b>363.589</b></u>	<u>246.410</u>

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 19. Abertura dos custos e despesas por natureza

A Companhia apresentou a demonstração do resultado utilizando uma classificação das despesas baseada na sua função. As informações sobre a natureza dessas despesas reconhecidas na demonstração do resultado são apresentadas a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Aquisição de mercadoria	<b>(180.722)</b>	(145.948)	<b>(184.249)</b>	(152.748)
Custos de produção	<b>(8.320)</b>	(6.981)	<b>(8.320)</b>	(7.036)
Fretes e carretos	<b>(46.181)</b>	(28.615)	<b>(47.670)</b>	(30.110)
Serviços de industrialização	<b>(15.295)</b>	(7.462)	<b>(15.311)</b>	(7.473)
Despesas com importação/exportação	<b>(559)</b>	(2.449)	<b>(559)</b>	(2.459)
Despesas com armazenagem	<b>(4.823)</b>	(5.339)	<b>(4.914)</b>	(6.189)
Despesa com pessoal	<b>(11.488)</b>	(6.723)	<b>(11.488)</b>	(6.785)
Comissões e vendas	<b>(3.861)</b>	(1.977)	<b>(3.872)</b>	(2.027)
Retirada pró-labore	<b>(200)</b>	(175)	<b>(200)</b>	(175)
Gastos com viagens	<b>(1.632)</b>	(893)	<b>(1.632)</b>	(898)
Combustível e lubrificante	<b>(479)</b>	(325)	<b>(479)</b>	(326)
Serviços prestados por terceiros	<b>(7.016)</b>	(848)	<b>(7.041)</b>	(903)
Despesas tributárias	<b>(1.234)</b>	(343)	<b>(1.330)</b>	(368)
Depreciação e amortização	<b>(3.830)</b>	(2.382)	<b>(3.848)</b>	(2.401)
Perda de crédito esperada	<b>36</b>	(55)	<b>36</b>	(55)
Honorários advocatícios, contábeis e de auditoria	<b>(525)</b>	(2.226)	<b>(528)</b>	(2.313)
Aluguel	<b>(2.845)</b>	(618)	<b>(2.850)</b>	(707)
Doação	<b>(485)</b>	-	<b>(485)</b>	-
Propaganda, publicidade e patrocínios	<b>(176)</b>	(128)	<b>(176)</b>	(128)
Outros	<b>(3.492)</b>	(1.566)	<b>(3.534)</b>	(1.890)
	<b>(293.127)</b>	(215.054)	<b>(298.450)</b>	(224.991)
Custo das vendas e serviços	<b>(249.931)</b>	(178.496)	<b>(253.600)</b>	(186.410)
Despesa com vendas	<b>(22.173)</b>	(25.790)	<b>(23.668)</b>	(27.286)
Despesas gerais e administrativas	<b>(21.023)</b>	(10.768)	<b>(21.182)</b>	(11.295)
	<b>(293.127)</b>	(215.054)	<b>(298.450)</b>	(224.991)

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 20. Resultado financeiro

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
<b>Receitas financeiras</b>				
Rendimentos de aplicações financeiras	99	198	100	200
Derivativos - <i>Swap</i>	255	729	255	729
Juros ativos	85	111	85	126
Variação cambial ativa	4.809	1.725	4.827	1.780
Bonificações, recuperação de despesas e descontos	857	119	857	119
	<b>6.105</b>	<b>2.882</b>	<b>6.124</b>	<b>2.954</b>
<b>Despesas financeiras</b>				
Juros sobre empréstimos e financiamentos	(9.319)	(9.951)	(9.319)	(9.951)
Derivativos	(1.483)	(1.481)	(1.483)	(1.481)
Despesas com empréstimos e financiamentos	(1.521)	(228)	(1.521)	(228)
IOF	(876)	(31)	(876)	(31)
Variação cambial passiva	(6.538)	(6.920)	(6.541)	(7.515)
Outras despesas financeiras	(1.920)	(206)	(1.922)	(339)
	<b>(21.657)</b>	<b>(18.817)</b>	<b>(21.662)</b>	<b>(19.545)</b>
<b>Resultado financeiro líquido</b>	<b>(15.552)</b>	<b>(15.935)</b>	<b>(15.538)</b>	<b>(16.591)</b>

### 21. Imposto de renda e contribuição social

- (a) Em 31 de dezembro de 2020, foi reconhecido o imposto de renda e contribuição social diferidos ativos e passivos compostos, e em 2021, foi estornado esses valores, pela seguinte movimentação:

	Ativo		Passivo		Resultado	
	2021	2020	2021	2020	2021	2020
Ganho/Perda com derivativos (NDF)	-	-	-	204	204	(204)
	-	-	-	204	204	(204)
(-) Compensação (*)	-	-	-	(204)	-	-
<b>Total</b>	-	-	-	-	<b>204</b>	<b>(204)</b>

(\*) No exercício de 2021 ocorreu a realização dos derivativos e conseqüentemente a realização do diferido relacionado.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 21. Imposto de renda e contribuição social--Continuação

- (b) O Imposto de Renda e a Contribuição Social calculados sobre o lucro líquido do exercício corrente e diferidos estão assim demonstrados:

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Lucro antes do imposto de renda e da contribuição social	49.683	5.002	49.965	5.667
Imposto calculado com base em alíquotas de 34%	(16.892)	(1.701)	(16.988)	(1.927)
Ajustes para cálculo pela alíquota efetiva:				
Equivalência patrimonial	367	404	-	-
Incentivo fiscal - ICMS	437	439	437	439
Outras diferenças permanentes	118	(60)	384	570
	<b>(15.970)</b>	<b>(918)</b>	<b>(16.167)</b>	<b>(918)</b>
Despesa de imposto de renda e contribuição social no resultado do exercício				
Imposto de renda e contribuição social correntes	(16.174)	(714)	(16.371)	(1.546)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	204	(204)	204	(204)
	<b>(15.970)</b>	<b>(918)</b>	<b>(16.167)</b>	<b>(1.750)</b>
Alíquota fiscal efetiva	32%	18%	32%	16%

### 22. Instrumentos financeiros

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros. A Companhia não efetua aplicação de caráter especulativo, em derivativos ou quaisquer outros ativos de risco.

Todas as operações com instrumentos financeiros estão reconhecidas nas demonstrações financeiras da Controladora e suas controladas, conforme quadros abaixo:

- a) Classificação contábil e valores justos

31 de dezembro de 2021	Mensuração a valor justo	Controladora	Consolidado
		Valor justo e valor contábil	
<b>Valor justo por meio do resultado</b>			
Caixa e equivalentes de caixa	Nível 2	15.736	18.976
Aplicações financeiras	Nível 2	13.028	13.028
<b>Ativos financeiros a custo amortizado</b>	Nível 2		
Partes relacionadas		9.092	-
Contas a receber de clientes	Nível 2	34.196	34.301
Adiantamento a fornecedores	Nível 2	18.935	18.935
Outros ativos	Nível 2	843	1.719
		<b>91.830</b>	<b>86.959</b>
<b>Passivos financeiros a custo amortizado</b>	Nível 2		
Empréstimos e financiamentos	Nível 2	160.736	160.736
Fornecedores	Nível 2	23.931	24.808
Adiantamento de clientes	Nível 2	35.228	35.228
Dividendos a pagar	Nível 2	1.580	1.580
Outras contas a pagar	Nível 2	678	695
		<b>222.153</b>	<b>223.047</b>

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 22. Instrumentos Financeiros--Continuação

#### a) Classificação contábil e valores justos--Continuação

	Mensuração a valor justo	Controladora Valor justo e valor contábil	Consolidado Valor justo e valor contábil
<b>31 de dezembro de 2020</b>			
<b>Valor justo por meio do resultado</b>			
Caixa e equivalentes de caixa	Nível 2	8.695	8.950
Aplicações financeiras	Nível 2	2.695	2.695
Instrumentos financeiros derivativos	Nível 2	600	600
<b>Ativos financeiros a custo amortizado</b>			
Partes relacionadas	Nível 2	2.031	-
Contas a receber de clientes	Nível 2	16.178	16.729
Adiantamento a fornecedores	Nível 2	3.605	3.605
Outros ativos	Nível 2	502	1.384
		<u>34.306</u>	<u>33.363</u>
<b>Passivos financeiros a custo amortizado</b>			
Empréstimos e financiamentos	Nível 2	95.519	95.519
Fornecedores	Nível 2	18.906	19.291
Adiantamento de clientes	Nível 2	2.533	2.567
Dividendos a pagar	Nível 2	860	860
Outras contas a pagar	Nível 2	255	255
		<u>118.073</u>	<u>118.492</u>

#### b) Mensuração do valor justo

O valor justo de contas a receber de clientes e outros recebíveis é estimado como valor presente de fluxos de caixas futuros, descontado pela taxa de mercado dos juros apurados nas datas bases de apresentação que se equiparam aos valores contábeis.

Os demais valores contábeis referentes aos instrumentos financeiros constantes no balanço patrimonial, quando comparados com os valores que poderiam ser obtidos na sua negociação em um mercado ativo ou, na ausência destes, com o valor presente líquido ajustado com base na taxa vigente de juros no mercado, se aproximam, substancialmente, de seus correspondentes valores de mercado.

#### c) Gerenciamento de risco financeiro

A Companhia e suas controladas possui exposição aos seguintes riscos resultantes de instrumentos financeiros:

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

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 22. Instrumentos Financeiros--Continuação

#### c) Gerenciamento de risco financeiro--Continuação

##### *Estrutura do gerenciamento de risco*

A administração é responsável pelo acompanhamento das políticas de gerenciamento de risco da Companhia e suas controladas, e os gestores de cada área se reportam regularmente sobre as suas atividades.

As políticas de gerenciamento de risco da Companhia e de suas controladas são estabelecidas para identificar e analisar os riscos enfrentados pela Companhia e suas controladas, para definir limites e controles de riscos apropriados, e para monitorar riscos e aderência aos limites. As políticas e sistemas de gerenciamento de riscos são revisados frequentemente para refletir mudanças nas condições de mercado e nas atividades da Companhia e de suas controladas. A Companhia e suas controladas, através de suas normas e procedimentos de treinamento e gerenciamento, objetiva desenvolver um ambiente de controle disciplinado e construtivo, no qual todos os empregados entendem os seus papéis e obrigações.

A Companhia e as suas controladas possuem como prática gerir os riscos existentes de forma conservadora, possuindo essa prática como principais objetivos preservar o valor e a liquidez dos ativos financeiros e garantir recursos financeiros para o bom andamento dos negócios.

#### i) Risco de crédito

Risco de crédito é o risco da Companhia e suas controladas incorrer em perdas decorrentes de um cliente ou de uma contraparte em um instrumento financeiro, decorrentes da falha destes em cumprir com suas obrigações contratuais.

##### Contas a receber e outros recebíveis

A gestão de risco de crédito da Companhia é determinada pela política de crédito e pela política financeira e seus respectivos comitês.

A política de crédito determina quais os documentos e procedimentos o Comitê de Crédito deve seguir para determinar se o cliente que está sendo analisado tem, ou não, capacidade financeira de cumprir com as obrigações que querem contratar. Essa análise preliminar já evita futuros riscos com relação aos nossos recebíveis.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 22. Instrumentos Financeiros--Continuação

#### c) Gerenciamento de risco financeiro--Continuação

##### *Estrutura do gerenciamento de risco*--Continuação

#### i) Risco de crédito--Continuação

##### Contas a receber e outros recebíveis--Continuação

A política financeira determina as regras que o Comitê Financeiro seguirá com relação à gestão financeira da Companhia. Essa gestão tem por objetivo, além de outros, analisar e encontrar eventuais descasamentos que podem causar riscos à saúde financeira da Companhia.

##### Caixa e equivalentes de caixa

A Companhia e suas controladas têm como princípio trabalhar com um número reduzido de instituições financeiras e busca negócios com aquelas que apresentam maior solidez. O caixa e equivalentes de caixa são mantidos com bancos e instituições financeiras, as quais são consideradas de primeira linha.

##### • Garantias

A Companhia e as suas controladas mantêm a totalidade de sua carteira de clientes (duplicatas) em garantia às operações de Capital de Giro e Finimp, a uma razão entre 40% e 50% do saldo devedor.

##### Exposição a risco de crédito

O valor contábil dos ativos financeiros representa a exposição máxima do crédito. A exposição máxima do risco do crédito na data das demonstrações financeiras foi:

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Caixa e equivalentes de caixa	<b>15.736</b>	8.695	<b>18.976</b>	8.950
Aplicações financeiras	<b>13.028</b>	2.695	<b>13.028</b>	2.695
Contas a receber de clientes	<b>34.196</b>	16.178	<b>34.301</b>	16.729
	<b>62.960</b>	27.568	<b>66.305</b>	28.734



## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 22. Instrumentos Financeiros--Continuação

#### c) Gerenciamento de risco financeiro--Continuação

##### *Estrutura do gerenciamento de risco*--Continuação

#### i) Risco de crédito--Continuação

Perdas por redução no valor recuperável

As despesas (receita) com constituição (reversão) da provisão para perdas esperadas de crédito foram registradas na rubrica “Despesas gerais e Adm”, na demonstração do resultado do exercício.

A Companhia possui estrutura de cobrança interna, tanto administrativa quanto judicial para os clientes inadimplentes. A provisão para devedores duvidosos (se houver) é calculada de acordo com a expectativa de perda, considerando-se os títulos enviados para cobrança judicial e que não possuem garantias cedidas à Companhia.

Baseado no monitoramento do risco de crédito de clientes, a Companhia e suas controladas provisionaram os créditos duvidosos vencidos há mais de 365 dias. Para os casos de clientes para os quais se constitui a Provisão para Créditos de Liquidação Duvidosa (PECLD), 100% do saldo é provisionado (títulos vencidos e a vencer). Em casos de clientes que possuem parcelamentos, o critério para constituição da perda estimada em créditos de liquidação duvidosa reflete a provisão de 100% dos parcelamentos vencidos há mais de 90 dias. Para os clientes que constituem a PECLD de parcelamento, 100% do saldo é provisionado (faturas vencidas e a vencer). Além da análise da situação financeira de cada cliente, historicamente a Empresa não possui vencimentos a provisão realizada suporta os títulos vencidos e a vencer.

#### ii) Risco de liquidez

Risco de liquidez é o risco em que a Companhia e suas controladas irão encontrar dificuldades em cumprir com as obrigações associadas com seus passivos financeiros que são liquidados com pagamentos à vista ou com outro ativo financeiro. A abordagem da Companhia e de suas controladas na administração de liquidez é de garantir, o máximo possível, que sempre tenha liquidez suficiente para cumprir com suas obrigações ao vencerem, sob condições normais e de estresse, sem causar perdas a terceiros ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 22. Instrumentos Financeiros--Continuação

#### c) Gerenciamento de risco financeiro--Continuação

##### *Estrutura do gerenciamento de risco*--Continuação

#### ii) Risco de liquidez--Continuação

A Companhia e suas controladas utilizam sistemas de informação e ferramentas de gestão que propiciam a condição de monitoramento de exigências de fluxo de caixa e da otimização de seu retorno de caixa em investimentos. A Companhia e suas controladas operam com alta liquidez para garantir o cumprimento de obrigações operacionais e financeiras; isto inclui o impacto potencial de circunstâncias extremas que não podem ser razoavelmente previstas.

Não é esperado que fluxos de caixa, incluídos nas análises de maturidade da Companhia e de suas controladas, possam ocorrer significativamente mais cedo ou em montantes significativamente diferentes.

#### Exposição ao risco de liquidez

Os valores contábeis dos passivos financeiros com risco de liquidez estão representados abaixo:

- Controladora

	2021				
	Valor contábil	Fluxo contratual	Até 1 ano	1-3 anos	Mais de 3 anos
<b>Passivos</b>					
Fornecedores	23.931	23.931	23.931	-	-
Empréstimos e financiamentos	160.736	160.736	73.376	78.398	8.962
Outras contas a pagar	678	678	678	-	-
<b>Total passivo</b>	<b>185.345</b>	<b>185.345</b>	<b>97.985</b>	<b>78.398</b>	<b>8.962</b>

	2020				
	Valor contábil	Fluxo contratual	Até 1 ano	1-3 anos	Mais de 3 anos
<b>Passivos</b>					
Fornecedores	18.906	18.906	18.906	-	-
Empréstimos e financiamentos	95.519	95.519	45.383	43.958	6.178
Outras contas a pagar	255	255	255	-	-
<b>Total passivo</b>	<b>114.680</b>	<b>114.680</b>	<b>64.544</b>	<b>43.958</b>	<b>6.178</b>

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 22. Instrumentos Financeiros--Continuação

c) Gerenciamento de risco financeiro--Continuação

*Estrutura do gerenciamento de risco--Continuação*

ii) Risco de liquidez--Continuação

• Consolidado

	2021				
	Valor contábil	Fluxo contratual	Até 1 ano	1-3 anos	Mais de 3 anos
<b>Passivos</b>					
Fornecedores	24.808	24.808	24.808	-	-
Empréstimos e financiamentos	160.736	160.376	73.376	78.398	8.962
Outras contas a pagar	695	695	695	-	-
<b>Total passivo</b>	<b>186.239</b>	<b>185.879</b>	<b>98.879</b>	<b>78.398</b>	<b>8.962</b>

	2020				
	Valor contábil	Fluxo contratual	Até 1 ano	1-3 anos	Mais de 3 anos
<b>Passivos</b>					
Fornecedores	19.291	19.291	19.291	-	-
Empréstimos e financiamentos	95.519	95.519	45.383	43.958	6.178
Outras contas a pagar	255	255	255	-	-
<b>Total passivo</b>	<b>115.065</b>	<b>115.065</b>	<b>64.929</b>	<b>43.958</b>	<b>6.178</b>

iii) Risco de mercado

Risco cambial

Decorre da possibilidade de oscilações das taxas de câmbio das moedas estrangeiras utilizadas pela Companhia e por suas controladas preponderantemente decorrente de suas importações e da contratação de instrumentos financeiros.

A administração gerencia, analisa e acompanha as suas exposições para a tomada de decisão da contratação de instrumentos de proteção das respectivas exposições em moeda estrangeira. Os instrumentos de proteção utilizados para gerenciar as exposições são estabelecidos pela administração, de forma que esses instrumentos não sejam de caráter especulativo ou possam eventualmente gerar qualquer risco adicional.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 22. Instrumentos Financeiros--Continuação

#### c) Gerenciamento de risco financeiro--Continuação

##### *Estrutura do gerenciamento de risco*--Continuação

#### iii) Risco de mercado--Continuação

##### Risco cambial--Continuação

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
Instrumento financeiro derivativo (ativo)	-	600	-	600
Derivativos - <i>Swap</i> (resultado)	<b>255</b>	729	<b>255</b>	729

Os saldos de ativos e passivos expostos à moeda estrangeira em 31 de dezembro de 2021 e 2020 compreendem operações em dólares norte-americanos, ligados à operação e amparados por contratos de financiamento de importação e exportação, e estão assim apresentados:

	Controladora e Consolidado	
	2021	2020
Contas a receber de clientes no exterior (Nota 5)	<b>795</b>	794
Empréstimos e financiamentos (Nota 13)	<b>(14.502)</b>	(13.208)
<b>Exposição líquida</b>	<b>13.707</b>	12.414

##### Risco de taxa de juros

Decorre da possibilidade da Companhia e suas controladas incorrerem em ganhos ou perdas decorrentes de oscilações de taxas de juros incidentes sobre seus ativos e passivos financeiros.

Visando à mitigação desse risco, a Companhia e suas controladas buscam diversificar a captação de recursos em longo prazo, com taxas prefixadas ou pós-fixadas lastreados em CDI, de forma que quaisquer resultados, oriundos da volatilidade desses indexadores, não incorram em nenhum impacto significativo.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 22. Instrumentos Financeiros--Continuação

#### c) Gerenciamento de risco financeiro--Continuação

##### *Estrutura do gerenciamento de risco*--Continuação

#### iii) Risco de mercado--Continuação

Exposição ao risco de taxa de juros

Na data das demonstrações financeiras, o perfil dos instrumentos financeiros remunerados por juros da Companhia e de suas controladas eram:

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2021	2020	2021	2020
<b>Instrumentos de taxa fixa</b>					
Empréstimos e financiamentos	13	(160.736)	(95.519)	(160.736)	(95.519)
<b>Exposição de taxa fixa</b>		<b>(160.736)</b>	<b>(95.519)</b>	<b>(160.736)</b>	<b>(95.519)</b>
<b>Instrumentos de taxa variável</b>					
Caixa e equivalentes de caixa	4	15.736	8.695	18.976	8.950
Aplicações financeiras	4	13.028	2.695	13.028	2.695
Instrumentos financeiros derivativos		-	600	-	600
<b>Exposição de taxa variável</b>		<b>28.764</b>	<b>11.990</b>	<b>32.004</b>	<b>12.245</b>
<b>Exposição total a taxa de juros</b>		<b>(131.972)</b>	<b>(83.529)</b>	<b>(128.732)</b>	<b>(83.274)</b>

Análise de sensibilidade de fluxo de caixa para instrumentos de taxa variável

Todos os contratos celebrados entre a Companhia e as instituições financeiras (Nota 13.a) contém taxas de juros pré-fixadas e apresentam variações de acordo com oscilações do mercado (CDI). Com base no saldo do endividamento, no cronograma de desembolsos e nas taxas de juros dos financiamentos e dos ativos, a Companhia efetuou uma análise de sensibilidade de quanto teria aumentado (reduzido) o patrimônio líquido e o resultado do exercício de acordo com os montantes mostrados a seguir. O Cenário 1 corresponde ao cenário considerado mais provável nas taxas de juros, na data das demonstrações financeiras. O Cenário 2 corresponde a uma alteração de 25% nas taxas e o Cenário 3 corresponde a uma alteração de 50% nas taxas. Separamos os efeitos em apreciação e depreciação nas taxas conforme as tabelas a seguir:

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 22. Instrumentos Financeiros--Continuação

c) Gerenciamento de risco financeiro--Continuação

*Estrutura do gerenciamento de risco*--Continuação

iii) Risco de mercado--Continuação

Análise de sensibilidade de fluxo de caixa para instrumentos de taxa variável--Continuação

Controladora	Exposição 31/12/2021	Risco	Cenários									
			Provável		Aumento do Índice em 25%		Aumento do Índice em 50%		Redução do Índice em 25%		Redução do Índice em 50%	
			%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor
Caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras	28.764	CDI	4,39%	1.263	5,49%	1.578	6,59%	1.894	3,29%	947	2,20%	631
<b>Total dos ativos financeiros</b>	<b>28.764</b>			<b>1.263</b>		<b>1.578</b>		<b>1.894</b>		<b>947</b>		<b>631</b>
Empréstimos e financiamentos	(160.736)	CDI	4,39%	(7.056)	5,49%	(8.820)	6,59%	(10.584)	3,29%	(5.292)	2,20%	(3.528)
<b>Total dos passivos financeiros</b>	<b>(160.736)</b>			<b>(7.056)</b>		<b>(8.820)</b>		<b>(10.584)</b>		<b>(5.292)</b>		<b>(3.528)</b>
<b>Impacto no resultado e no patrimônio líquido</b>	-		-	<b>(5.793)</b>	-	<b>(7.242)</b>	-	<b>(8.690)</b>	-	<b>(4.345)</b>	-	<b>(2.897)</b>

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 22. Instrumentos Financeiros--Continuação

c) Gerenciamento de risco financeiro--Continuação

*Estrutura do gerenciamento de risco*--Continuação

iii) Risco de mercado--Continuação

Análise de sensibilidade de fluxo de caixa para instrumentos de taxa variável--Continuação

Controladora	Exposição 31/12/2020	Risco	Cenários									
			Provável		Aumento do Índice em 25%		Aumento do Índice em 50%		Redução do Índice em 25%		Redução do Índice em 50%	
			%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor
Caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras	11.390	CDI	2,75%	313	3,44%	392	4,13%	470	2,06%	235	1,38%	157
<b>Total dos ativos financeiros</b>	11.390			313		392		470		235		157
Empréstimos e financiamentos	(95.519)	CDI	2,75%	(2.627)	3,44%	(3.283)	4,13%	(3.940)	2,06%	(1.970)	1,38%	1.313
<b>Total dos passivos financeiros</b>	(95.519)			(2.627)		(3.283)		(3.940)		(1.970)		1.313
<b>Impacto no resultado e no patrimônio líquido</b>	-		-	(2.314)	-	(2.891)	-	(3.470)	-	(1.735)	-	(1.156)

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 22. Instrumentos Financeiros--Continuação

#### c) Gerenciamento de risco financeiro--Continuação

*Estrutura do gerenciamento de risco*--Continuação

#### iii) Risco de mercado--Continuação

Análise de sensibilidade de fluxo de caixa para instrumentos de taxa variável--Continuação

Consolidado	Exposição 31/12/2021	Risco	Cenários									
			Provável		Aumento do Índice em 25%		Aumento do Índice em 50%		Redução do Índice em 25%		Redução do Índice em 50%	
			%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor
Caixa e equivalentes de caixa e aplicações financeiras	32.004	CDI	4,39%	1.405	5,49%	1.756	6,59%	2.107	3,29%	1.054	2,20%	702
<b>Total dos ativos financeiros</b>	<b>32.004</b>			<b>1.405</b>		<b>1.756</b>		<b>2.107</b>		<b>1.054</b>		<b>702</b>
Empréstimos e financiamentos	(160.736)	CDI	4,39%	(7.056)	5,49%	(8.820)	6,59%	(10.584)	3,29%	(5.292)	2,20%	(3.528)
<b>Total dos passivos financeiros</b>	<b>(160.736)</b>			<b>(7.056)</b>		<b>(8.820)</b>		<b>(10.584)</b>		<b>(5.292)</b>		<b>(3.528)</b>
<b>Impacto no resultado e no patrimônio líquido</b>	<b>-</b>			<b>(5.651)</b>		<b>(7.064)</b>		<b>(8.477)</b>		<b>(4.238)</b>		<b>(2.826)</b>



## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 22. Instrumentos Financeiros--Continuação

#### c) Gerenciamento de risco financeiro--Continuação

*Estrutura do gerenciamento de risco*--Continuação

#### iii) Risco de mercado--Continuação

Análise de sensibilidade de fluxo de caixa para instrumentos de taxa variável--Continuação

Consolidado	Exposição 31/12/2020	Risco	Cenários									
			Provável		Aumento do Índice em 25%		Aumento do Índice em 50%		Redução do Índice em 25%		Redução do Índice em 50%	
			%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor
Caixa e equivalentes de caixa e aplicações	11.645	CDI	2,75%	320	3,44%	400	4,13%	480	2,06%	240	1,38%	160
<b>Total dos ativos financeiros</b>	11.645			320		400		480		240		160
Empréstimos e financiamentos	(95.519)	CDI	2,75%	(2.627)	3,44%	(3.283)	4,13%	(3.940)	2,06%	(1.970)	1,38%	(1.313)
<b>Total dos passivos financeiros</b>												
<b>Impacto no resultado e no patrimônio líquido</b>	-		-	(2.307)	-	(2.883)	-	(3.460)	-	(1.730)	-	(1.153)

As informações do CDI foram extraídas da base da Cetip e a TJLP retirada da Receita Federal, todas essas com a data-base do último dia útil de cada exercício.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 23. Gerenciamento de Capital

A gestão de capital da Companhia e de suas controladas é feita para equilibrar as fontes de recursos próprias e terceiras, balanceando o retorno para os acionistas e o risco para acionistas e credores. Para o exercício de 2021, devido ao forte crescimento dos negócios da Companhia, houve um incremento da relação dívida líquida sobre capital ajustado.

A dívida da Companhia e de suas controladas para a relação ajustada do capital ao final do exercício é apresentada a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	2021	2020	2021	2020
<b>Gestão de Capital</b>				
Empréstimos e financiamentos	<b>160.736</b>	95.519	<b>160.736</b>	95.519
(-) Caixa e equivalentes de caixa	<b>(15.736)</b>	(8.695)	<b>(18.976)</b>	(8.950)
(-) Aplicações financeiras	<b>(13.028)</b>	(2.965)	<b>(13.028)</b>	(2.965)
(=) Dívida líquida (a)	<b>131.972</b>	84.129	<b>128.732</b>	83.874
Total do patrimônio líquido atribuído aos controladores (b)	<b>49.347</b>	23.532	<b>49.347</b>	23.532
Relação dívida líquida sobre capital ajustado (a/b)	<b>2,67</b>	3,58	2,61	3,56

### 24. Aspectos ambientais

A Companhia e suas controladas consideram que suas instalações e suas atividades estão sujeitas à regulamentações ambientais. Para tanto, riscos associados aos assuntos ambientais já estão sendo reduzidos por procedimentos operacionais e controles e investimento em equipamentos de controle de poluição e sistemas. A administração da Companhia acredita que nenhuma provisão para perdas relacionadas a assuntos ambientais é requerida atualmente, baseada nas atuais leis e regulamentos em vigor.

### 25. Cobertura de seguros

A Companhia mantém programa padrão de segurança, treinamento e qualidade em suas unidades que visa, entre outras coisas, reduzir também os riscos de acidentes. Além disso, mantém contratos de seguros com coberturas determinadas por orientação de especialistas, levando em conta a natureza e o grau de risco, por montantes considerados suficientes pela administração para cobrir eventuais perdas significativas sobre seus ativos e responsabilidades.

## Hinove Agrociência S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação  
31 de dezembro de 2021 e 2020  
(Em milhares de reais)

### 26. Eventos Subsequentes

- (1) Aditamento à cédula de crédito bancário nº 337.003.763, emitida pela Hinove Agrociência S.A. em favor do Banco do Brasil S.A., no valor de R\$ 16.665 com a finalidade de alterar a cláusula de "Vencimento Antecipado". Com o aditamento, a Companhia poderá apresentar uma relação de dívida financeira líquida de/EBITDA de até 3,0x até a liquidação da operação, ante 2,0x conforme estipulado pela referida cláusula, no cenário pré aditamento.

Adicionalmente, a Companhia está em tratativas bastante adiantadas para alongar ainda mais o prazo médio de suas linhas de financiamento, via mercado de capitais.

- (2) Após o período de fechamento a Companhia realizou captações de novos contratos de empréstimos e financiamento conforme abaixo.
- (i) **Banco Alfa:** Contratação de R\$ 10,0 milhões por meio de uma CCE com vencimento em fev/2025;
  - (ii) **Banco Bradesco:** Contratação de R\$ 5,5 milhões por meio de uma CCB + *swap* com vencimento em jan/2024;
  - (iii) **Caixa Econômica Federal:** Contratação de R\$ 1,5 milhões por meio de uma CCB para financiamento de equipamento com vencimento em fev/2027;
  - (iv) **Cocred:** Contratação de R\$ 5,1 milhões de capital de giro por meio de uma CCB com vencimento em jan/2025;
  - (v) **Credicitrus:** Contratação de R\$ 3,1 milhões por meio de uma CCB com vencimento em dez/2027;
  - (vi) **Banco ABC:** Contratação de uma NCE de R\$ 15,7 milhões com vencimento final em 2025;
  - (vii) **Banco Fibra:** Contratação de uma CCE de R\$ 2,0 milhões com vencimento final em 2024;
  - (viii) **Banco Itau:** Contratação de FINIMP de USD 1,2 milhões com vencimento final em outubro/2022 (sendo USD 1.290.000, Ptax 4,9666, equivalente à R\$ 6.406.914)
  - (ix) **Banco Rendimento:** Contratação de uma CCB de R\$ 8.5 milhões com vencimento final em 2024;
  - (x) **Banco Safra:** Contratação de uma CCE de R\$ 4,0 milhões com vencimento final em 2025.