

Demonstrações Financeiras Individuais e Consolidadas

GDM Genética do Brasil S.A.

31 de dezembro de 2024
com Relatório do Auditor Independente

GDM Genética do Brasil S.A.

Demonstrações financeiras individuais e consolidadas

31 de dezembro de 2024

Índice

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas.....1

Demonstrações financeiras individuais e consolidadas auditadas

Balanços patrimoniais.....4

Demonstrações dos resultados.....6

Demonstrações dos resultados abrangentes7

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido (controladora e consolidado)8

Demonstrações dos fluxos de caixa.....9

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas10



**Shape the future
with confidence**

Edifício Trade Tower
Av. José de Souza Campos, 900
1º andar - Nova Campinas
13092-123 - Campinas - SP - Brasil
Tel: +55 19 3322-0500
ey.com.br

Relatório do auditor independente sobre as demonstrações financeiras individuais e consolidadas

Aos Acionistas e Diretores da
GDM Genética do Brasil S.A.
Cambé - Paraná

Opinião

Examinamos as demonstrações financeiras individuais e consolidadas da GDM Genética do Brasil S.A. (“Companhia”), identificadas como controladora e consolidado, respectivamente, que compreendem o balanço patrimonial em 31 de dezembro de 2024 e as respectivas demonstrações do resultado, do resultado abrangente, das mutações do patrimônio líquido e dos fluxos de caixa para o exercício findo nessa data, bem como as correspondentes notas explicativas, incluindo as políticas contábeis materiais e outras informações elucidativas.

Em nossa opinião, as demonstrações financeiras acima referidas apresentam adequadamente, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira, individual e consolidada, da Companhia em 31 de dezembro de 2024, 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.

Responsabilidades da diretoria pelas demonstrações financeiras individuais e consolidadas

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



**Shape the future
with confidence**

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

Os responsáveis pela diretoria da Companhia são aqueles com responsabilidade pela supervisão do processo de elaboração das demonstrações financeiras.

Responsabilidades do auditor pela auditoria das demonstrações financeiras individuais e consolidadas

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

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 obtemos evidência de auditoria apropriada e suficiente para fundamentar nossa opinião. O risco de não detecção de distorção relevante resultante de fraude é maior do que o proveniente de erro, já que a fraude pode envolver o ato de burlar os controles internos, conluio, falsificação, omissão ou representações falsas intencionais.
- Obtemos entendimento dos controles internos relevantes para a auditoria para planejarmos procedimentos de auditoria apropriados às circunstâncias, mas não com o objetivo de expressarmos opinião sobre a eficácia dos controles internos da Companhia.
- Avaliamos a adequação das políticas contábeis utilizadas e a razoabilidade das estimativas contábeis e respectivas divulgações feitas pela diretoria.



**Shape the future
with confidence**

- Concluímos sobre a adequação do uso, pela diretoria, da base contábil de continuidade operacional e, com base nas evidências de auditoria obtidas, se existe incerteza relevante em relação a eventos ou condições que possam levantar dúvida significativa em relação à capacidade de continuidade operacional da Companhia. Se concluirmos que existe incerteza relevante, devemos chamar atenção em nosso relatório de auditoria para as respectivas divulgações nas demonstrações financeiras 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.

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

Campinas, 31 de março de 2025.

ERNST & YOUNG
Auditores Independentes S/S Ltda.
CRC SP-027623/F

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Mauro Damasio', written over a horizontal line.

Mauro de Matos Damasio
Contador CRC SP-296124/O

GDM Genética do Brasil S.A.

Balancos patrimoniais
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$)

	Nota explicativa	Controladora		Consolidado	
		31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Ativo					
Circulante					
Caixa e equivalentes de caixa	4	607.650	669.948	980.009	688.690
Contas a receber de clientes	5	570.202	533.910	1.036.661	572.874
Estoques	6	78.572	53.814	493.790	59.547
Impostos a recuperar	7	16.518	10.915	89.017	10.929
Adiantamento a fornecedores		134.151	1.756	20.200	4.481
Despesas antecipadas		669	786	5.250	984
Instrumentos financeiros derivativos	23	198	23.763	1.139	23.763
Outros ativos circulantes		10.929	249	18.860	498
Total do ativo circulante		1.418.889	1.295.141	2.644.926	1.361.766
Não circulante					
Realizável a longo prazo					
Depósito judiciais	16	5.253	2.064	5.253	3.995
Impostos a recuperar	7	-	-	186.630	-
Outros ativos não circulantes		-	-	2.421	208
Partes relacionadas	22	12.543	113.927	88.667	114.240
		17.796	115.991	282.971	118.443
Investimento em controladas	9	2.737.758	589.437	8.268	6.464
Imobilizado	8	297.896	209.663	609.862	270.119
Intangível	11	1.055.088	497.628	2.321.355	965.304
Ativo de direito de uso	10	22.903	9.473	32.189	9.473
		4.113.645	1.306.201	2.971.674	1.251.360
Total do ativo não circulante		4.131.441	1.422.192	3.254.645	1.369.803
Total do ativo		5.550.330	2.717.333	5.899.571	2.731.569

	Nota	Controladora		Consolidado	
	explicativa	31/12/2024	31/12/2023	31/12/2024	31/12/2023
Passivo					
Circulante					
Fornecedores	12	60.515	40.345	261.285	43.720
Empréstimos e financiamentos	14	351.527	349.170	351.527	349.170
Adiantamento de clientes	13	75.526	45.612	77.072	46.642
Contas a pagar por aquisição societária	24	75.408	79.598	75.408	79.598
Arrendamentos financeiros	10	4.024	1.920	7.436	1.920
Obrigações sociais e trabalhistas		61.897	43.728	84.048	45.965
Comissões a pagar		-	-	34.795	-
Obrigações tributárias	15	258.093	163.777	272.934	171.371
Instrumentos financeiros derivativos	23	142.953	-	142.953	-
Dividendos e JCP a pagar	22	51.788	10.625	51.788	10.625
Total do passivo circulante		1.081.731	734.775	1.359.246	749.011
Não circulante					
Empréstimos e financiamentos	14	3.111.540	621.458	3.111.540	621.458
Adiantamento de clientes	13	68.914	52.004	68.914	52.004
Contas a pagar por aquisição societária	24	283.722	302.605	283.722	302.605
Partes relacionadas	22	420	-	2.505	-
Arrendamentos financeiros	10	12.524	8.341	19.606	8.341
Provisão para contingências	16	2.643	1.740	249.996	1.740
Tributos diferidos	21	319.735	281.368	128.134	281.368
Total do passivo não circulantes		3.799.498	1.267.516	3.864.417	1.267.516
Patrimônio líquido					
Capital social	17(a)	153.593	29.914	153.593	29.914
Reserva legal		30.720	5.983	30.720	5.983
Reserva de capital		(53.384)	(39.001)	(53.384)	(39.001)
Reserva de lucros		535.956	717.568	535.956	717.568
Outros resultados abrangentes		2.216	578	2.216	578
Total do patrimônio líquido		669.101	715.042	669.101	715.042
Participação de não controladores		-	-	6.807	-
Total do passivo e do patrimônio líquido		5.550.330	2.717.333	5.899.571	2.731.569

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

GDM Genética do Brasil S.A.

Demonstrações dos resultados

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de reais - R\$, exceto lucro líquido por ações, expresso em reais)

	Nota explicativa	Controladora		Consolidado	
		2024	2023	2024	2023
Receita operacional líquida	18	2.042.115	2.091.620	2.566.581	2.134.057
Custo das vendas	19	(116.692)	(158.599)	(406.022)	(158.690)
Lucro bruto		1.925.423	1.933.021	2.160.559	1.975.367
Despesas comerciais	19	(264.467)	(153.063)	(460.490)	(157.051)
Despesas gerais e administrativas	19	(223.400)	(217.017)	(237.502)	(219.722)
Despesas com pesquisa	19	(93.375)	(28.151)	(109.659)	(32.544)
Outras receitas operacionais, líquidas	19	4.090	1.128	(20.440)	1.296
Equivalência patrimonial	9	(59.350)	26.797	-	-
Lucro antes do resultado financeiro		1.288.921	1.562.715	1.332.468	1.567.346
Receitas financeiras	20	99.513	70.283	118.278	70.681
Despesas financeiras	20	(299.917)	(212.770)	(306.754)	(212.845)
Variação cambial, líquida	20	(407.801)	(63.363)	(403.821)	(63.361)
Resultado financeiro, líquido		(608.205)	(205.850)	(592.297)	(205.525)
Lucro antes do imposto de renda e contribuição social		680.716	1.356.866	740.171	1.361.821
Imposto de renda e contribuição social					
Correntes	15	(151.240)	(323.519)	(153.425)	(328.475)
Diferidos	21	(38.366)	(79.725)	(97.305)	(79.725)
Lucro líquido do exercício		491.110	953.621	489.441	953.621
Atribuível aos:					
Acionistas controladores				491.110	953.621
Acionistas não controladores				(1.669)	-
				489.441	953.621

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

GDM Genética do Brasil S.A.

Demonstrações dos resultados abrangentes
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais)

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Lucro líquido do exercício	491.110	953.621	489.441	953.621
Ajuste de conversão de investimento no exterior	1.638	(562)	1.638	(562)
Total do resultado abrangente, líquido de impostos	492.748	953.059	491.079	953.059

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

GDM Genética do Brasil S.A.

Demonstrações das mutações do patrimônio líquido (controladora e consolidado)
Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$)

	Nota explicativa	Capital social	Reserva de capital	Reserva legal	Reserva de retenção de lucros	Lucros acumulados	Resultados abrangentes	Total	Participação de não controladores	Total
Saldo em 31 de dezembro de 2022		29.914	(39.001)	5.983	836.408	-	1.140	834.444	-	834.444
Ajuste de conversão de investimento no exterior		-	-	-	-	-	(562)	(562)	-	(562)
Lucro líquido do exercício		-	-	-	-	953.621	-	953.621	-	953.621
Destinação do lucro:										
Juros sobre capital próprio	17.e	-	-	-	-	(12.461)	-	(12.461)	-	(12.461)
Distribuição de lucros	17.e	-	-	-	(730.000)	(330.000)	-	(1.060.000)	-	(1.060.000)
Constituição de reserva de retenção de lucros	17.d	-	-	-	611.160	(611.160)	-	-	-	-
Saldo em 31 de dezembro de 2023		29.914	(39.001)	5.983	717.568	-	578	715.042	-	715.042
Aumento de capital	17.a	123.679	-	-	-	-	-	123.679	-	123.679
Ajuste de avaliação patrimonial	17.b	-	(17.938)	-	-	-	-	(17.938)	-	(17.938)
Ajuste de conversão de investimento no exterior		-	-	-	-	-	1.638	1.638	-	1.638
Outros ajustes de avaliação patrimonial		-	3.555	-	-	-	-	3.555	-	3.555
Adição minoritária em função de combinação de negócio	1.1	-	-	-	-	-	-	-	8.476	8.476
Lucro líquido do exercício		-	-	-	-	491.110	-	491.110	(1.669)	489.441
Destinação do lucro:										
Destinação para a reserva legal	17.b	-	-	24.737	-	(24.737)	-	-	-	-
Juros sobre capital próprio	17.e	-	-	-	(7.985)	-	-	(7.985)	-	(7.985)
Distribuição de lucros	17.e	-	-	-	(640.000)	-	-	(640.000)	-	(640.000)
Constituição de reserva de retenção de lucros	17.d	-	-	-	466.373	(466.373)	-	-	-	-
Saldo em 31 de dezembro de 2024		153.593	(53.384)	30.720	535.956	-	2.216	669.101	6.807	675.908

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

GDM Genética do Brasil S.A.

Demonstrações dos fluxos de caixa Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 e 2023 (Em milhares de reais - R\$)

	Nota	Controladora		Consolidado	
		2024	2023	2024	2023
Fluxo de caixa das atividades operacionais					
Lucro líquido do exercício		491.110	953.621	489.441	953.621
Resultado de equivalência patrimonial	9	59.350	(26.797)	-	-
Constituição da provisão para perdas esperadas em créditos	5	(306)	5	21.014	5
Juros provisionados		276.982	179.478	277.402	179.478
Depreciação e amortização	19	127.431	80.300	158.977	80.589
Ganho na alienação de bens do ativo imobilizado		-	48	-	(118)
Variação cambial		240.430	5.772	240.430	5.772
Instrumentos financeiros derivativos		166.518	19.041	166.668	19.041
Provisão para perda na realização dos estoques	6	(330)	2.631	(5.381)	2.631
Atualização monetária de passivos		29.602	-	28.875	-
Imposto de renda e contribuição social diferidos		38.366	79.725	97.305	79.725
Variações em:					
Contas a receber de clientes		(110.630)	(246.448)	81.654	(258.822)
Outros ativos circulantes		(10.680)	-	(18.362)	-
Estoques		(21.201)	(15.564)	25.528	(21.299)
Impostos a recuperar		(5.603)	(4.519)	(25.913)	(4.534)
Despesas antecipadas		117	(216)	3.222	(413)
Fornecedores e outras contas a pagar		85.613	42.601	16.907	43.247
Obrigações sociais e trabalhistas		18.165	14.082	22.942	16.319
Obrigações tributárias		257.758	268.771	252.806	276.375
Caixa gerado pelas atividades operacionais		1.642.692	1.352.531	1.833.515	1.371.617
Juros pagos		(243.788)	(126.486)	(243.788)	(126.486)
Impostos pagos sobre o lucro		(164.713)	(434.373)	(164.713)	(434.383)
Caixa líquido gerado pelas atividades operacionais		1.234.191	791.672	1.425.044	810.748
Fluxo de caixa de atividades de investimentos					
Aquisições de ativos imobilizados		(73.649)	(85.129)	(80.585)	(85.308)
Recebimentos na alienação de ativos imobilizados		1.923	4.628	2.912	4.967
Aquisição de ativo intangível		(183.890)	(120.525)	(213.241)	(121.346)
Caixa adquirido em combinação de negócios	2.3 / 2.4	46.300	-	68.477	-
Aumento de capital em controladas	9	(1.363.334)	-	-	-
Adiantamento para futuro aumento de capital		(6.000)	-	-	-
Venda de investimento		-	-	221	-
Aquisição de controlada	24	(1.358.901)	(181.000)	(1.358.901)	(181.000)
Caixa aplicado nas atividades de investimentos		(2.937.551)	(382.026)	(1.581.117)	(382.687)
Fluxo de caixa de atividades de financiamentos					
Aumento de capital	17	123.679	-	123.679	-
Novos empréstimos e financiamentos	14	2.483.938	405.000	2.483.938	405.000
Pagamento de empréstimos e financiamentos	14	(261.104)	(457.500)	(1.453.547)	(457.500)
Pagamento de arrendamento financeiro	10	(18.729)	(2.554)	(19.926)	(2.554)
Partes relacionadas		-	203.844	-	203.830
Pagamento de parcela - Aquisição Biotrigo	24	(79.963)	-	(79.963)	-
Juros sobre capital próprio e dividendos pagos		(606.822)	-	(606.822)	-
Caixa gerado pelas atividades de financiamentos		1.640.999	148.790	447.359	148.776
Efeito da variação das taxas de câmbio sobre o caixa		63	1.300	63	1.300
Aumento (diminuição) em caixa e equivalentes de caixa	4	(62.298)	559.736	291.319	578.137
Caixa e equivalentes de caixa no início do exercício	4	669.948	110.212	688.690	110.553
Caixa e equivalentes de caixa no fim do exercício		607.650	669.948	980.009	688.690

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

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional

A GDM Genética do Brasil S.A. (“Companhia” ou “GDM”) é uma sociedade anônima domiciliada no Brasil, com sede na Rua Antônio Rasteiro Filho, 2.700, Parque Industrial José Garcia Gimenes, na cidade de Cambé, Estado do Paraná, com 20 filiais sediadas nos estados do Rio Grande do Sul, Mato Grosso do Sul, Mato Grosso, Tocantins, Goiás, Paraná e São Paulo.

A Companhia é controlada pela GDM Holding S.A. (“Grupo GDM” ou “Grupo”), localizada na província de Buenos Aires, Argentina, sendo um Grupo Global, líder em genética vegetal e que aplica tecnologia de ponta para a pesquisa, desenvolvimento e comercialização produtos com propriedade intelectual em genética de plantas de cultivos extensivos, gerando diversos negócios que agregam valor ao crescimento do grupo. Atualmente, o Grupo GDM atua em mais de 15 países, como Brasil, Argentina, Estados Unidos e China, além da União Europeia. O principal propósito do Grupo GDM é o de contribuir de forma significativa para a melhoria contínua da produtividade agrícola mundial. Há 40 anos, o Grupo GDM investe uma grande quantidade de recursos - humanos e econômicos - para desenvolver programas de pesquisas e testes que resultam em variedades e híbridos adaptados às diferentes condições ambientais, proporcionando a cadeia produtiva as melhores soluções para a agricultura mundial.

O exercício social da Empresa tem início em 1º de janeiro e término em 31 de dezembro.

1.1. Aquisições e aportes de capital em empresas do Grupo

Em 18 de dezembro de 2024, foi concluída a alteração contratual firmada entre a GDM Holding S.A., Gerardo Luis Bartolome, GDM Holding Brasil Administração e Participações Ltda. e a GDM Genética do Brasil S.A., com o objetivo de formalizar o aumento do capital e o ingresso da GDM Genética do Brasil S.A., como sócia controladora. Ficou acordado o aumento do capital social de R\$51.613, que passou de R\$12.991 para R\$63.614, mediante a emissão de 51.613.057 novas quotas idênticas às existentes, com valor nominal de R\$ 1 (um real) cada uma, todas subscritas e integralizadas pela nova sócia GDM Genética do Brasil S.A..

Com essa alteração, a Companhia passou a ter uma participação de 79,89% na empresa GDM Holding Brasil Administração e Participações Ltda.

Em 31 de julho de 2024, após a aprovação do Conselho Administrativo de Defesa Econômica (CADE), a Companhia concluiu a aquisição da empresa KWS Serviços e Participações South América Ltda., (Holding), controladora da empresa KWS Sementes Ltda., que atua no segmento vertical de multiplicação de sementes de milho, soja e sorgo. O preço total da aquisição foi de R\$ 1.389.459, conforme detalhado na Nota 9.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional--Continuação

1.1. Aquisições e aportes de capital em empresas do Grupo--Continuação

Em dezembro de 2024, foi aprovada a alteração do nome da empresa adquirida e de sua controlada, quando a KWS Serviços e Participações South América Ltda., passou a se chamar GDM Serviços e Participações South América Ltda., enquanto a KWS Sementes Ltda. foi renomeada para GDM Sementes Ltda.

Em 31 de dezembro de 2024, a Companhia detinha controle sobre as seguintes entidades:

Entidade	País	% de participação	% de participação
		2024	2023
GDM Investments S.A.	Uruguai	100%	100%
GDM Serviços e Participações South América Ltda.	Brasil	100%	-
GDM Holding Brasil Administração e Participações Ltda.	Brasil	79,89%	-

As controladas mencionadas acima possuem o seguinte objeto social:

- GDM Investments S.A.: Está sediada em Montevideo, Uruguay, tendo como atividade preponderante administrar todo tipo de atividade de investimento.
- GDM Serviços e Participações South América Ltda.: Está sediada em São Paulo - SP e tem por objeto a participação em outras sociedades, no continente sul-americano, assim como atividades de administração, apoio a negócios e recursos. A GDM Serviços e Participações é controladora da empresa GDM Sementes Ltda., sediada na cidade de Patos de Minas - MG e tem como objeto social o desenvolvimento e pesquisa na área agrônoma especialmente em genética e melhoramento vegetal para obtenção de cultivares; produção, multiplicação e comercialização de sementes certificadas; comercialização de grãos; importação e exportação de sementes; licenciamento de cultivares; classificação, certificação e análise de sementes de produção própria e de terceiros; beneficiamento de sementes próprias e para terceiros; prestação de serviços de desenvolvimento e pesquisa na área agrônoma e prestação de serviços de consultoria e assistência técnica em agronomia e atividades agrícolas em geral.
- GDM Holding Brasil Administração e Participações Ltda.: Está sediada na cidade de Cambé - PR e tem por objeto a participação em outras sociedades. A GDM Holding Brasil é controladora das empresas: Terranova Agrícola Ltda. que está sediada em Petrolina - PE e tem como objeto social: pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais, cultivo de soja e milho e a produção de sementes certificadas, exceto de forrageiras para pasto. Controla também a empresa Dymaxion Soluções Digitais Ltda. que está sediada na cidade de Campinas - SP e tem como objeto social a prestação de serviços no desenvolvimento de ferramentas proprietárias para gerenciamento de portfólio e agricultura de precisão.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

1. Contexto operacional--Continuação

1.2. Declaração de conformidade

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram elaboradas em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil. As práticas contábeis adotadas no Brasil compreendem aquelas incluídas na legislação societária brasileira e os pronunciamentos, as orientações e as interpretações técnicos emitidos pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis - CPC e aprovados pelo Conselho Federal de Contabilidade - CFC.

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

2. Principais políticas contábeis

2.1. Base de preparação e apresentação das demonstrações financeiras

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

As demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram elaboradas com base no custo histórico, exceto por determinados instrumentos financeiros mensurados pelos seus valores justos no fim de cada período de relatório, conforme descrito nas práticas contábeis a seguir. O custo histórico geralmente é baseado no valor justo das contraprestações pagas em troca de bens e serviços.

A Companhia preparou as demonstrações financeiras individuais e consolidadas, partindo do pressuposto de continuidade operacional.

A Companhia considerou as orientações emanadas da Orientação Técnica OCPC 07, emitida pelo CPC em novembro de 2014, na preparação das suas demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

A emissão das demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram aprovadas pela administração da Companhia em 31 de março de 2025.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.1. Base de preparação e apresentação das demonstrações financeiras--Continuação

Controladas

Uma empresa controla uma entidade quando está exposta a, ou tem direito sobre, os retornos variáveis advindos de seu envolvimento com a entidade e tem a habilidade de afetar esses retornos exercendo seu poder sobre a entidade. As demonstrações financeiras das controladas são incluídas nas demonstrações financeiras consolidadas a partir da data em que o controle se inicia até a data em que o controle deixa de existir.

2.2. Base de consolidação

Nas demonstrações financeiras individuais da controladora as informações financeiras das controladas são reconhecidas através do método de equivalência patrimonial (CPC 18 (R2)).

As demonstrações financeiras consolidadas da Companhia incluem:

Entidade	País	% de participação	% de participação
		2024	2023
GDM Investments S.A.	Uruguai	100%	100%
GDM Serviços e Participações South América Ltda. (i)	Brasil	100%	-
GDM Holding Brasil Administração e Participações Ltda. (ii)	Brasil	79,89%	-
Biotrigo Genética Ltda. e Biotrigo Nutrição Animal Ltda. (iii)	Brasil	N/A	100%

(i) O resultado de 5 meses foi consolidado na Companhia, pois a empresa foi adquirida em 31 de julho de 2024.

(ii) O resultado de 1 mês foi consolidado na Companhia, após ter-se tornada sócia controladora no mês de dezembro de 2024.

(iii) O resultado de 3 meses foi consolidado na Companhia, pois as empresas foram incorporadas em 31 de março de 2024.

Transações eliminadas na consolidação

Saldos e transações com controladas, e quaisquer receitas ou despesas derivadas de transações com controladas, são eliminados na preparação das demonstrações financeiras consolidadas. Ganhos não realizados oriundos de transações com empresa investida registrado por equivalência patrimonial são eliminados contra o investimento na proporção da participação da Sociedade na investida. Prejuízos não realizados são eliminados da mesma maneira como são eliminados os ganhos não realizados, mas somente até o ponto em que não haja evidência de perda por redução ao valor recuperável.

As políticas contábeis das controladas foram ajustadas para assegurar consistência com as políticas contábeis adotadas pela Companhia. A data-base das informações financeiras das controladas utilizadas para consolidação é a mesma da Companhia.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.3. Combinações de negócio e ágios

Combinações de negócios são contabilizadas aplicando o método de aquisição. O custo de uma aquisição é mensurado pela soma da contraprestação transferida, que é avaliada com base no valor justo na data de aquisição, e o valor de qualquer participação de não controladores na adquirida. Custos diretamente atribuíveis à aquisição são contabilizados como despesa quando incorridos.

Ao adquirir um negócio, a Companhia avalia os ativos adquiridos e os passivos financeiros assumidos com o objetivo de classificá-los e aloca-los de acordo com os termos contratuais, as circunstâncias econômicas e as condições pertinentes na data de aquisição.

Inicialmente, o ágio é mensurado como sendo o excedente da contraprestação transferida a valor justo em relação aos ativos líquidos adquiridos (ativos identificáveis adquiridos, líquidos e os passivos assumidos). Se a contraprestação for menor do que o valor justo dos ativos líquidos adquiridos, a diferença deverá ser reconhecida como ganho na demonstração do resultado.

Qualquer contraprestação contingente a ser transferida pela adquirente será reconhecida ao valor justo na data de aquisição. Alterações subsequentes no valor justo da contraprestação contingente considerada como um ativo ou como um passivo deverão ser reconhecidas de acordo com o CPC 48 - Instrumentos Financeiros, na demonstração do resultado.

Após o reconhecimento inicial, o ágio é mensurado pelo custo, deduzido de quaisquer perdas acumuladas do valor recuperável. Para fins de teste do valor recuperável, o ágio adquirido em uma combinação de negócios é, a partir da data de aquisição, alocado a cada uma das unidades geradoras de caixa do Grupo. Quando um ágio fizer parte de uma unidade geradora de caixa e uma parcela dessa unidade for alienada, o ágio associado à parcela alienada é incluído no custo da operação ao apurar-se o ganho ou a perda na alienação. O ágio alienado nessas circunstâncias é apurado com base nos valores proporcionais da parcela alienada em relação à unidade geradora de caixa mantida.

A Administração contrata peritos independentes para mensuração do valor justo dos ativos identificáveis adquiridos, dos passivos e dos passivos contingentes assumidos, e para determinação do *Purchase Pricing Allocation* (PPA). As premissas para determinação do PPA se baseiam principalmente nas condições de mercado existentes na data de aquisição.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.3. Combinações de negócio e ágios--Continuação

2.3.1. Aquisição da GDM Serviços e Participações South América Ltda.

O valor pago pelos negócios adquiridos, conforme mencionado na Nota 9 e demonstrado no quadro a seguir, foi de R\$ 1.389.459. Esse valor é atribuível à mais valia dos ativos imobilizados, do germoplasma comercial e em desenvolvimento. Além disso, incluiu o registro de perda de estoques, à provisão para contingências e à baixa do ágio gerado em aquisições anteriores, bem como às economias de escala esperadas com a combinação das operações da GDM e das empresas adquiridas (ágio fundamentado na rentabilidade futura).

A tabela a seguir resume a contraprestação paga e os valores justo dos ativos adquiridos e passivos assumidos reconhecidos na data da aquisição de 100% da GDM Serviços e Participações.

Alocação do preço pago	GDM Serviços e Participações
Parcela fixa (Nota 24)	1.358.901
Parcela a pagar (Nota 24)	30.558
Preço total pago	1.389.459
Patrimônio líquido contábil na data-base (31/07/2024) (i)	322.733
Valor a ser alocado	1.066.726
Mais valias:	
Ativo imobilizado	89.958
Germoplasma comercial (ii)	321.628
Germoplasma em desenvolvimento (iii)	101.097
Menos valias:	
Perda de estoques (iv)	(11.286)
Contingências (v)	(235.723)
Baixa de ágio (vi)	(28.867)
	236.807
gio fundamentado em rentabilidade futura	829.919

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.3. Combinações de negócio e ágios--Continuação

2.3.1. Aquisição da GDM Serviços e Participações South América Ltda.--Continuação

- (i) Os ativos e passivos ao valor contábil da GDM Serviços e Participações na data da aquisição, estão como a seguir:

Ativo	31/07/2024	Passivo	31/07/2024
Caixa e equivalentes de caixa	68.477	Fornecedores	274.410
Contas a receber de clientes	639.562	Empréstimos e financiamentos	1.192.443
(-) Provisão para perda de créditos	(91.527)	Impostos a recolher	15.225
Estoques	501.237	Salários e encargos a pagar	15.141
(-) Provisão para perda de estoques	(35.562)	Adiantamento de clientes	20.074
Impostos a recuperar	238.804	Comissões a pagar	21.762
Partes relacionadas	58.020	Outros passivos circulantes	13.184
Imobilizado Líquido	187.648	Provisão para demandas judiciais	3.421
Intangível Líquido	38.778	Outros passivos de longo prazo	7.800
Arrendamentos	10.420		
IR/CS diferidos	252.295		
Investimentos	221		
Outros ativos	17.820		
			<u>1.563.460</u>
	<u>1.886.193</u>	Patrimônio líquido	<u>322.733</u>

- (ii) Germoplasma comercial

Refere-se a tecnologia própria do germoplasma (material biológico de milho e sorgo que podem ser utilizados para fins de melhoramento e a partir do qual novas plantas de milho e sorgo podem ser cultivadas, inclusive sementes). O germoplasma é a base essencial para a geração de receita da empresa adquirida, pois, sem ele, a venda de sementes híbridas não seria possível. Desta forma, a Tecnologia - Germoplasma Comercial foi um ativo identificado na transação. Para essa alocação, foi utilizada a metodologia (*Relief-from-Royalty (RFR)*) que tem como fundamento a remuneração a mercado da licença de uso concedida a terceiros. Sendo assim, o valor do ativo é representado pela economia de *royalties* que o proprietário teria por possuir o ativo. Para tanto, faz-se necessário a determinação de uma taxa de *royalty* que reflita a remuneração apropriada do ativo. Os fluxos de pagamentos de *royalties*, líquidos de impostos, são descontados a valor presente. A vida útil estimada para os ativos foi de 7,88 anos.

- (iii) Germoplasma em desenvolvimento

Refere-se a germoplasma em fase de desenvolvimento que será base para a venda de futuras sementes híbridas. Para essa alocação, foi utilizada a metodologia (*Cost Approach*) que tem como fundamento a estimativa do custo de substituição do ativo em questão por um novo (aquisição ou reconstrução), ajustada para refletir as perdas de valor resultantes da deterioração física e da obsolescência funcional e econômica do referido ativo. Quando concluído, terá uma vida útil de 7,88 anos.

- (iv) Obsolescência do estoque

Com base na avaliação dos estoques durante a negociação, foi identificada a necessidade de uma provisão para perda, por qualidade, no montante de R\$ 11.286. O critério utilizado está relacionado com a germinação das sementes estabelecido pelo MAPA (Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento). Ao final do ciclo de vendas da safra atual, que acontece em 30 de abril 2025, esses estoques serão reavaliados para verificar a necessidade de baixa por qualidade.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.3. Combinações de negócio e ágios--Continuação

2.3.1. Aquisição da GDM Serviços e Participações South América Ltda.--Continuação

(v) Provisão para contingências

A provisão registrada refere-se a uma disputa judicial sobre a alegada falta de recolhimento do INSS (Patronal), INCRA e GILRAT sobre a folha de pagamento nos períodos de 2017 a 2024. A fiscalização questionou a classificação da Empresa como produtora rural pessoa jurídica, atualmente isenta dessas contribuições.

(vi) Baixa de ágio

O ágio (goodwill) baixado refere-se à diferença positiva entre o valor pago pela GDM Serviços e Participações South América Ltda. (anteriormente denominada KWS Serviços e Participações South América Ltda.), pela aquisição da Riber-KWS Sementes S.A., (atualmente denominada GDM Sementes Ltda.), em 1 de julho de 2012.

2.3.1.1. *Informações sobre o desempenho operacional da adquirida*

Abaixo é demonstrado um resumo da demonstração do período da adquirida, a partir da data da aquisição, que foi incluído na demonstração consolidada do resultado:

Demonstração do resultado	De 31/07/2024 até 31/12/2024
Receita líquida	504.258
Custo dos produtos vendidos	(280.050)
Despesas gerais e administrativas (i)	(236.993)
Resultado financeiro	17.638
Imposto de renda e contribuição (ii)	(59.097)
Prejuízo do período	(54.244)

(i) Contempla os montantes de R\$ 3.559 e R\$ 20.829, referentes a amortização da mais valia dos ativos fixos e do germoplasma comercial, respectivamente.

(ii) Contempla uma provisão para perda de tributos diferidos sobre prejuízos fiscais e base negativa da Contribuição Social, no montante de R\$ 52.000, pela expectativa de não realização de todo o saldo contabilmente registrado.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.3. Combinações de negócio e ágios--Continuação

2.3.2. Aquisição da Biotrigo Genética Ltda. e Biotrigo Nutrição Animal Ltda.

Em 18 de outubro de 2023, por meio de Contrato de Compra e Venda de Quotas e Outras Avenças, a Companhia adquiriu 100% das quotas de participação nas empresas Biotrigo Genética Ltda. e Biotrigo Nutrição Animal Ltda., pelos montantes de R\$513.705 e R\$41.668, respectivamente, que são atribuíveis à mais valia do imobilizado, germoplasma, *non-competes* e às economias de escala esperadas da combinação das operações da GDM e das adquiridas (ágio fundamentado em rentabilidade futura).

A tabela a seguir, resume a contraprestação paga e os valores justo dos ativos adquiridos e passivos assumidos reconhecidos na data da aquisição.

Alocação do preço pago	Biotrigo Genética	Biotrigo Nutrição	Total
Parcela fixa (Nota 24)	419.735	41.668	461.403
Parcela variável (Nota 24)	93.970	-	93.970
Preço total pago	513.705	41.668	555.373
Patrimônio líquido contábil na data-base (31/10/2023) (i)	73.093	9.217	82.310
Valor a ser alocado	440.612	32.451	473.063
Mais valia:			
Ativo imobilizado	6.208	-	6.208
Banco de Germoplasma (ii)	200.874	-	200.874
Non-competes (iii)	10.150	-	10.150
Total da mais valia alocada	217.232	-	217.232
Ágio fundamentado em rentabilidade futura	223.380	32.451	255.831

(i) Os ativos e passivos ao valor contábil em 31 de outubro de 2023, data da aquisição, está como a seguir:

Ativos	Biotrigo Genética	Biotrigo Nutrição	Passivos	Biotrigo Genética	Biotrigo Nutrição
Estoques	1.641	3.900	Fornecedores	5.185	1.922
Imobilizado	53.978	554	Salários e encargos sociais	2.797	221
Outros	26.258	8.184	Outros	802	1.278
				8.784	3.421
	81.877	12.638	Patrimônio líquido	73.093	9.217

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.3. Combinações de negócio e ágios--Continuação

2.3.2. Aquisição da Biotrigo Genética Ltda. e Biotrigo Nutrição Animal Ltda.--Continuação

(ii) Intangível germoplasma

Foi utilizado o método de renda *Multi-Period Excess Earnings Method - MEEM*, que possui como objetivo isolar o fluxo de caixa atribuível a um ativo intangível específico do fluxo de caixa total. Nesse método, são feitas eliminações contra o lucro líquido total, pelo uso dos ativos contribuintes, alocando o lucro excedente ao ativo intangível em avaliação. As principais premissas utilizadas foram: (i) taxa de retenção (*churn rate*), (ii) rentabilidade atribuída a carteira (*EBITDA* da empresa adquirida, retornando o percentual de despesas comerciais para captação de novos clientes), (iii) ativos tributários, (iv) taxa de desconto formado pelo custo médio ponderado de capital (*WACC*, na sigla em inglês) adicionando um ajuste pelo risco do referido ativo. A vida útil estimada para os ativos foi de 7 (sete) anos.

(iii) Intangível - Acordo de não competição ("non-compete")

O método utilizado para a avaliação do acordo de não competição foi o "*With and Without*". Essa metodologia tem como fundamento o cálculo do fluxo de caixa incremental de um determinado ativo. Para aplicação dessa metodologia compara-se (i) a estimativa do fluxo de caixa utilizando-se o ativo a ser avaliado com (ii) a estimativa do fluxo de caixa sem considerar a utilização dele, sendo o fluxo incremental descontado a valor presente. As principais premissas foram: (i) projeção da receita, conforme expectativas da Companhia, ajustado ao mercado, (ii) Percentuais das receitas expostas à competição e do seu possível impacto nas mesmas, (iii) Probabilidade de competição, (iv) taxa de desconto formado pelo custo médio ponderado de capital (*WACC*, na sigla em inglês) adicionando um ajuste pelo risco do referido ativo, e (v) vida útil, considerando o prazo contratual de não competição estabelecido em cada operação. A vida útil estimada para os ativos foi de 5 (cinco) anos.

2.4. Incorporação

Em 31 março de 2024, as controladas Biotrigo Genética Ltda. e Biotrigo Nutrição Animal Ltda., foram incorporadas pela Companhia, tendo como principais objetivos decorrentes dessa incorporação as seguintes justificativas:

- As Empresas envolvidas fazem parte do mesmo Grupo societário e possuem características afins, dessa forma a incorporação, justifica-se por beneficiar e otimizar a ordem estrutural, administrativa, econômica e financeira, permitindo a redução de custos.
- A incorporação visa a extinção das controladas incorporadas e sucessão de todos os seus direitos e obrigações pela incorporadora. O valor do capital social da incorporadora permaneceu inalterado, tendo em vista que a incorporação do acervo líquido não resultou em aumento de capital, tampouco a emissão de novas quotas.
- O critério de avaliação do patrimônio líquido das incorporadas, para fins de incorporação, foi o valor contábil de seus ativos e passivos, com base no balanço patrimonial encerrado em 31 de março de 2024, conforme Laudo de Incorporação.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.4. Incorporação--Continuação

Os acervos líquidos incorporados na data base de 31 de março de 2024, têm a seguinte composição:

Ativo	Biotrigo Genética	Biotrigo Nutrição	Total	Passivo	Biotrigo Genética	Biotrigo Nutrição	Total
Caixa e equivalentes de caixa	39.388	6.912	46.300	Fornecedores	6.805	2.571	9.376
Contas a receber de clientes	9.664	13.862	23.526	Impostos a recolher	139	1.132	1.271
Estoques	2.367	860	3.227	Salários e encargos a pagar	5	-	5
Imobilizado líquido	53.113	532	53.645	Outros passivos circulantes	3.975	7.222	11.197
Intangível líquido	3.874	-	3.874				
Investimentos	208	-	208				
Outros ativos não circulantes	1.996	-	1.996	Patrimônio líquido	99.686	11.241	110.927
	110.610	22.166	132.776		110.610	22.166	132.776

2.5. Receita operacional

As receitas são reconhecidas de acordo com a NBC TG 47 (IFRS 15) - Receita com contratos de clientes, estabelecendo um modelo de cinco etapas para determinar a mensuração da receita e quando e como ela será reconhecida e é mensurada pelo valor justo da contrapartida recebida ou a receber, deduzida de quaisquer estimativas de devoluções, descontos comerciais e/ou bonificações concedidos ao comprador e outras deduções similares, incluindo os impostos sobre vendas.

i) Receita com venda de sementes

A receita proveniente das vendas de sementes de milho, soja e sorgo são reconhecidas quando os riscos e benefícios relacionados à propriedade são transferidos e isso pode ocorrer de duas formas, quando os produtos são entregues e devidamente aceitos pelos seus clientes e quando o cliente solicita formalmente que o produto seja faturado e mantido para futura entrega, alegando falta de espaço físico ou atraso em seu processo de produção. A Companhia atua como principal em todos os seus contratos de receita.

Uma receita não é reconhecida se há uma incerteza significativa da sua realização, pois a Companhia baseia suas estimativas em resultados históricos, levando em consideração o tipo de cliente, o tipo de transação e as especificações de cada venda.

De acordo com as políticas do Companhia, aplica-se atualmente como expediente prático não ter em conta os efeitos de um componente de financiamento significativa no reconhecimento da receita. Este tratamento contábil é justificado pelo fato de a Companhia esperar, no início do contrato, que o período entre a transferência de um bem ou serviço prometido ao cliente e o pagamento do cliente por esse bem ou serviço seja de um ano ou menos.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.5. Receita operacional--Continuação

i) Receita com venda de sementes--Continuação

Sendo assim, a concessão de prazos de pagamento superiores a um ano, conduzirá às seguintes implicações contábeis para esses contratos com clientes:

- O preço de venda tem de ser dividido em "vendas de sementes certificadas" e "receitas de juros" (fora do *EBIT*), aplicando as taxas de juros locais atuais, ou seja, a taxa SELIC, sendo 10,89% (2023 - 10,30%), ao ano.
- Desconto dos créditos comerciais a longo prazo aplicando as taxas de juro locais atuais.
- Reconhecimento de "rendimentos de juros" até o vencimento dos créditos comerciais.

Consequentemente, a aplicação de "componentes financeiros significativos", concedendo prazos de pagamento superiores a um ano, terá impacto e diminuirá as vendas totais e o resultado operacional da empresa e poderá levar a uma alteração do resultado líquido entre períodos contábeis.

Provisão para devoluções de vendas

A Companhia desenvolveu um modelo estatístico para estimar a previsão de devoluções de vendas. O modelo aplicado considera os dados históricos de devolução para obter as porcentagens de devolução esperadas. Essas porcentagens são aplicadas para determinar o valor esperado da contraprestação variável. Quaisquer alterações significativas entre as devoluções observadas em comparação com o padrão de devoluções histórico impactam as porcentagens de devoluções esperadas estimadas pela Companhia.

ii) Receita de "royalties"

A receita de royalties está relacionada ao licenciamento de variedades de sementes a parceiros multiplicadores de sementes, onde mediante o contrato de licenciamento esses informam em documentos específicos o volume de semente passível de cobrança de royalties.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.5. Receita operacional--Continuação

ii) Receita de “royalties”--Continuação

A receita é reconhecida pelo regime de competência, desde que seja provável que os benefícios econômicos futuros deverão fluir para a Companhia e o valor da receita possa ser mensurado com confiabilidade, a qual é efetivada no momento que os multiplicadores informam seus volumes de vendas, e a receita normalmente pode ser mensurada de maneira confiável, de acordo com o fechamento das demais variáveis de composição do valor da receita de royalties (preço da soja, cotação do dólar, etc.) que diferem conforme a variedade e região.

iii) Receita com incentivo de vendas

A receita compreende o valor justo da contraprestação recebida ou a receber pela obrigação de desempenho atingida, a qual está diretamente relacionada pelo incentivo de venda na comercialização das sementes comerciais pelos parceiros e/ou multiplicadores de sementes, a qual se dá no final do ano safra, usualmente setembro a novembro. A receita é reconhecida pelo regime de competência, desde que seja provável que os benefícios econômicos futuros deverão fluir para a Companhia e o valor da receita possa ser mensurado com confiabilidade, a qual é efetivada no momento que os multiplicadores informam seus volumes de vendas, e a receita normalmente pode ser mensurada de maneira confiável, de acordo com as melhores estimativas da Administração, que leva em consideração as premissas estabelecidas no contrato de licenciamento comercial.

2.6. Receitas financeiras e despesas financeiras

As receitas e despesas financeiras da Companhia compreendem, principalmente, as receitas de rendimentos sobre aplicações financeiras, despesas com juros sobre operações de empréstimos e financiamentos e receitas/despesas com variação cambial sobre saldos em moeda estrangeira.

A receita e a despesa de juros são reconhecidas no resultado pelo regime de competência definida pela passagem do tempo.

2.7. Moeda funcional e de apresentação

Estas demonstrações financeiras individuais e consolidadas estão apresentadas em reais (R\$), que é a moeda funcional da Companhia e de suas controladas, exceto pelas controladas no exterior.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.7. Moeda funcional e de apresentação--Continuação

i) Transações em moeda estrangeira

Transações em moeda estrangeira, ou seja, qualquer moeda diferente da moeda funcional, são registradas de acordo com as taxas de câmbio vigentes na data de cada transação. No fim de cada período de relatório, os itens monetários da posição financeira denominados em moeda estrangeira são novamente convertidos pelas taxas vigentes no fim do exercício. Os itens não monetários registrados pelo valor justo apurado em moeda estrangeira são novamente convertidos pelas taxas vigentes na data em que o valor justo foi determinado. As diferenças resultantes da reconversão são reconhecidas no resultado do exercício.

ii) Empresas do Grupo no exterior

Os ativos e passivos da controlada direta no exterior (GDM Investments S.A.) são convertidos para reais pela taxa de câmbio da data do balanço, e as correspondentes demonstrações do resultado são convertidas pela taxa de câmbio média do período. As diferenças cambiais resultantes da referida conversão são contabilizadas separadamente no patrimônio líquido. A moeda funcional da controlada é o dólar estadunidense.

Economia hiperinflacionária - controlada indireta (GDM Argentina S.A.)

Entidades sediadas na Argentina, país considerado como de economia hiperinflacionária, são sujeitas aos requerimentos do CPC 42 - Economias Hiperinflacionárias. Os itens não monetários e o resultado destas entidades e/ou filiais são corrigidos pela alteração do índice de correção entre a data inicial de reconhecimento e o fim do exercício de apresentação, a fim de que o balanço da controlada e/ou filial esteja registrado ao valor corrente.

Entretanto, considerando a imaterialidade das operações da investida indireta, sediada na Argentina, aliado a insignificância de ativos e passivos não monetários, a administração da Companhia, decidiu adotar o dólar estadunidense como moeda funcional, portanto, estando os ativos e passivos dessa entidade convertidos para reais pela taxa de câmbio da data do balanço, e as correspondentes demonstrações do resultado são convertidas pela taxa de câmbio média do período. As diferenças cambiais resultantes da referida conversão são contabilizadas separadamente no patrimônio líquido.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.8. Imposto de renda e contribuição social

O imposto de renda e a contribuição social do exercício corrente e diferido da Companhia são calculados com base nas alíquotas de 15%, acrescidas do adicional de 10% sobre o lucro tributável excedente de R\$240 mil para imposto de renda e 9% sobre o lucro tributável para contribuição social sobre o lucro líquido.

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

i) Imposto corrente

O imposto corrente está baseado no lucro tributável do exercício. O lucro tributável difere do lucro apresentado na demonstração do resultado, porque exclui receitas ou despesas tributáveis ou dedutíveis em outros exercícios, além de excluir itens não tributáveis ou não dedutíveis de forma permanente. A provisão para imposto de renda e contribuição social é calculada com base nas alíquotas vigentes no fim do exercício.

ii) Imposto diferido

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

O imposto diferido é mensurado com base nas alíquotas que se espera aplicar às diferenças temporárias quando elas forem revertidas, baseando-se nas alíquotas que foram decretadas ou substantivamente decretadas até a data do balanço.

A mensuração do imposto diferido reflete as consequências tributárias que seguiriam a maneira sob a qual a Companhia espera recuperar ou liquidar o valor contábil de seus ativos e passivos.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.9. Estoques

Os estoques são avaliados ao custo ou valor líquido realizável, dos dois o menor. O custo dos estoques está baseado no princípio do custo médio e incluem gastos incorridos na aquisição e transportes. No caso de estoques de produtos acabados e estoques de produtos em elaboração, o custo inclui parte dos gastos gerais de fabricação, determinados com base na capacidade normal de operação.

A provisão de perdas de estoques é constituída nas seguintes situações:

- São identificados itens obsoletos;
- Quando são realizados testes laboratoriais nos estoques de sementes e são identificados itens com germinação abaixo de 85%, critério estabelecido pelo MAPA (Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento);
- São identificados itens vencidos com a última análise anterior a oito meses da data de corte;
- Quando são identificados itens com custo superior ao preço de venda, líquidos das despesas comerciais.

2.10. Imobilizado

i) Reconhecimento e mensuração

Itens do imobilizado são mensurados pelo custo histórico de aquisição, deduzido de depreciação acumulada e quaisquer perdas acumuladas por redução ao valor recuperável ("*impairment*"), quando aplicável. Quando partes significativas de um item do imobilizado têm diferentes vidas úteis, elas são registradas como itens separados (componentes principais) de imobilizado.

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

ii) Custos subsequentes

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

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.10. Imobilizado--Continuação

iii) Depreciação

A depreciação é reconhecida com base na vida útil estimada de cada ativo pelo método linear, de modo que o valor do custo menos o seu valor residual após sua vida útil seja integralmente baixado (exceto para terrenos e construções em andamento). A depreciação é geralmente reconhecida no resultado.

Terrenos não sofrem depreciação. As vidas úteis estimadas do ativo imobilizado são as seguintes:

Equipamentos de informática	5 anos
Edifícios e instalações	10 a 25 anos
Máquinas e equipamentos	10 anos
Veículos	5 anos
Móveis e utensílios	10 anos
Melhoria em imóveis de terceiros	10 anos

Os valores residuais e a vida útil dos ativos são revisados e ajustados, se apropriado, ao final de cada exercício. Em 31 de dezembro de 2024, não houve alteração na vida útil e no valor residual dos ativos. O valor contábil de um ativo é imediatamente baixado ao seu valor recuperável quando o valor contábil do ativo é maior do que seu valor recuperável estimado.

Os ganhos e as perdas de alienações são determinados pela comparação dos resultados com o seu valor contábil e são reconhecidos em "Outras (despesas) receitas operacionais, líquidas" na demonstração do resultado.

2.11. Ativos intangíveis

i) Pesquisa e desenvolvimento

Os gastos com atividades de pesquisa são reconhecidos como despesa no período em que são incorridos. O ativo intangível gerado internamente resultante de gastos com desenvolvimento (ou de uma fase de desenvolvimento de um projeto interno) é reconhecido se, e somente se, demonstradas as seguintes condições:

- Há viabilidade técnica de complementar o ativo intangível para que seja disponibilizado para uso ou venda.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.11. Ativos intangíveis--Continuação

i) Pesquisa e desenvolvimento--Continuação

- Há a intenção de se completar o ativo intangível e usá-lo ou vendê-lo.
- Há a habilidade de usar ou vender o ativo intangível.
- É sabido como o ativo intangível irá gerar prováveis benefícios econômicos futuros.
- Há disponibilidade de adequados recursos técnicos, financeiros e outros para completar o desenvolvimento do ativo intangível e para usá-lo ou vendê-lo.
- Há habilidade de mensurar, com confiabilidade, os gastos atribuíveis ao ativo intangível durante seu desenvolvimento.

Subsequentemente ao reconhecimento inicial, os ativos intangíveis gerados internamente são registrados ao valor de custo, deduzido da amortização acumulada e das perdas por redução ao valor recuperável acumuladas.

ii) Gastos subsequentes

Os gastos subsequentes são capitalizados somente quando eles aumentam os benefícios econômicos futuros incorporados no ativo específico aos quais se relacionam. Todos os outros gastos são reconhecidos no resultado conforme incorridos.

iii) Amortização

A amortização é reconhecida linearmente com base na vida útil estimada dos ativos. Ativos intangíveis com vida útil indefinida adquiridos separadamente são registrados ao custo, deduzido das perdas por redução ao valor recuperável acumuladas, quando aplicável. A amortização é reconhecida no resultado.

As vidas úteis estimadas são as seguintes:

Gasto com desenvolvimento de produtos	5 anos
Softwares	5 anos

A vida útil e o método de amortização são revisados no fim de cada exercício e o efeito de quaisquer mudanças nas estimativas é contabilizado prospectivamente.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.12. Ativos não financeiros

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

Para testes de redução ao valor recuperável, os ativos são agrupados no menor grupo possível de ativos que gera entradas de caixa pelo seu uso contínuo, entradas essas que são em grande parte independentes das entradas de caixa de outros ativos, ou Unidades Geradoras de Caixa - UGC.

O valor recuperável de um ativo ou UGC é o maior entre seus valores em uso ou seu valor justo menos custos para vender. O valor em uso é baseado em fluxos de caixa futuros estimados, descontados ao seu valor presente usando-se uma taxa de desconto antes dos impostos que reflita as avaliações atuais de mercado do valor do dinheiro no tempo e os riscos específicos do ativo ou da UGC. Uma perda por redução ao valor recuperável é reconhecida se o valor contábil do ativo ou UGC exceder o seu valor recuperável. Perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidas no resultado.

Perdas por redução ao valor recuperável são revertidas ao resultado somente na extensão em que o valor contábil do ativo não exceda o valor contábil que teria sido apurado, líquido de depreciação ou amortização, caso a perda de valor não tivesse sido reconhecida.

Em 31 de dezembro de 2024, operacionalmente, não foram detectados indicadores de *impairment* dos demais ativos não financeiros e por isso não foi registrado nenhum valor de provisão sobre o imobilizado e intangível.

Classificação e mensuração de ativos e passivos financeiros

A CPC 48 - Instrumentos financeiros retém em grande parte os requerimentos existentes no CPC 38 para a classificação e mensuração de passivos financeiros. No entanto, ele elimina as antigas categorias do CPC 38 para ativos financeiros: mantidos até o vencimento, empréstimos e recebíveis e disponíveis para venda.

A classificação dos ativos e passivos financeiros segundo a CPC 48 é geralmente baseada no modelo de negócios no qual um ativo financeiro é gerenciado e em suas características de fluxos de caixa contratuais.

Conforme a CPC 48, no reconhecimento inicial, um ativo financeiro é classificado como mensurado: a custo amortizado; valor justo por meio dos outros resultados abrangentes ("VJORA") instrumento de dívida; VJORA - instrumento patrimonial; ou valor justo por meio de resultado ("VJR").

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.13. Instrumentos financeiros

Classificação e mensuração de ativos e passivos financeiros--Continuação

As seguintes políticas contábeis aplicam-se à mensuração subsequente dos ativos financeiros:

Ativos financeiros mensurados a VJR	Esses ativos são subsequentemente mensurados ao valor justo. O resultado líquido, incluindo juros ou receita de dividendos, é reconhecido no resultado.
Ativos financeiros mensurados a custo amortizado	Estes ativos são mensurados de forma subsequente ao custo amortizado utilizando o método dos juros efetivos. O custo amortizado é reduzido por perdas por redução ao valor recuperável. A receita de juros, ganhos e perdas cambiais e perdas são reconhecidas no resultado. Qualquer ganho ou perda na baixa é reconhecido também no resultado.
Instrumentos de dívida ao VJORA	Esses ativos são mensurados de forma subsequente ao valor justo. Os rendimentos de juros calculados utilizando o método de juros efetivos, ganhos e perdas cambiais e perdas por redução ao valor recuperável são reconhecidos no resultado. No desreconhecimento, o resultado acumulado em outros resultados abrangentes é reclassificado para o resultado.
Instrumentos patrimoniais ao VJORA	Esses ativos são mensurados de forma subsequente ao valor justo. Os dividendos são reconhecidos como ganho no resultado a menos que os dividendos representem claramente uma recuperação de parte do custo do investimento. Outros resultados líquidos são reconhecidos em outros resultados abrangentes e nunca são reclassificados para o resultado.

Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado a VJR:

- É mantido dentro de um modelo de negócio cujo objetivo seja manter ativos financeiros para receber fluxos de caixa contratuais.
- Seus termos contratuais geram, em datas específicas, fluxos de caixa que são relativos ao pagamento de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

Um instrumento de dívida é mensurado a VJORA se atender ambas as condições a seguir e não for designado como mensurado a VJR:

- É mantido dentro de um modelo de negócio cujo objetivo é atingido tanto pelo recebimento de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros.
- Seus termos contratuais geram em datas específicas, fluxos de caixa que são apenas pagamentos de principal e juros sobre o valor principal em aberto.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.13. Instrumentos financeiros--Continuação

Classificação e mensuração de ativos e passivos financeiros--Continuação

No reconhecimento inicial de um investimento em um instrumento patrimonial que não seja mantido para negociação, a Companhia pode optar irrevogavelmente por apresentar alterações subsequentes no valor justo do investimento em outros resultados abrangentes ("ORA"). Esta escolha é feita investimento por investimento.

Todos os ativos financeiros não classificados como mensurados ao custo amortizado ou VJORA, conforme descrito acima, são classificados como VJR. Isso inclui todos os ativos financeiros derivativos. No reconhecimento inicial, a Companhia pode designar de forma irrevogável um ativo financeiro que de outra forma atenda os requerimentos para ser mensurado ao custo amortizado ou como VJORA como VJR se isso eliminar ou reduzir significativamente um descasamento contábil que de outra forma surgiria (opção de valor justo disponível na CPC 48 - Instrumentos financeiros).

Um ativo financeiro é inicialmente mensurado pelo valor justo, acrescido, para um item não mensurado a VJR, dos custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição.

Empréstimos e financiamentos

Após reconhecimento inicial, empréstimos e financiamento, inicialmente registrado ao seu valor justo menos o custo da transação e sujeitos a juros são mensurados subsequentemente pelo custo amortizado, utilizando o método da taxa de juros efetivos. As despesas com juros desses empréstimos são reconhecidas na demonstração do resultado na rubrica de despesas financeiras, no momento da sua competência mensal, bem como durante o processo de amortização pelo método da taxa de juros efetivos.

Os empréstimos e financiamentos são classificados como passivo circulante, a menos que a Companhia tenha um direito incondicional de diferir a liquidação do passivo por, pelo menos, 12 meses após a data do balanço.

Os custos de empréstimos e financiamentos que são diretamente atribuíveis à aquisição, construção ou produção de um ativo qualificável, que é um ativo que, necessariamente, demanda um período substancial para ficar pronto para seu uso ou venda pretendidos, são capitalizados como parte do custo do ativo quando for provável que eles irão resultar em benefícios econômicos futuros para a entidade e que tais custos possam ser mensurados com confiança. Além disso, os custos financeiros e administrativos são alocados em uma conta redutora da rubrica de empréstimos e financiamentos, sendo amortizados de acordo com a vigência dos contratos. Demais custos de empréstimos são reconhecidos como despesa no período em que são incorridos.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.13. Instrumentos financeiros--Continuação

Redução ao valor recuperável de ativos financeiros

Ativos financeiros, exceto aqueles designados pelo valor justo por meio do resultado, estão sujeitos à redução ao valor recuperável quando um ou mais eventos que tenham um impacto negativo sobre os fluxos de caixa futuros estimados daqueles ativos financeiros tiver ocorrido.

A Companhia reconhece uma provisão para perdas esperadas de crédito sobre os ativos financeiros mensurados ao custo amortizado. O valor das perdas esperadas de crédito é atualizado em cada data de relatório para refletir as mudanças no risco de crédito desde o reconhecimento inicial do respectivo instrumento financeiro.

Instrumentos financeiros derivativos e contabilidade de hedge

Reconhecimento inicial e mensuração subsequente

A Companhia utiliza compromissos firmes, bem como contratos futuros de commodities para sua exposição à volatilidade nos preços de commodities. A parcela ineficaz relativa a contratos de commodities é reconhecida em outras despesas operacionais.

A Companhia designa exclusivamente o elemento à vista de contratos a termo como instrumento de hedge. O elemento a termo é reconhecido em outros resultados abrangentes.

Os montantes acumulados em outros resultados abrangentes são contabilizados, dependendo da natureza da transação subjacente do objeto de hedge. Se a transação objeto de hedge subsequentemente resultar no reconhecimento de um item não financeiro, o montante acumulado no patrimônio líquido é retirado do componente separado do patrimônio líquido e incluído no custo inicial ou em outro valor contábil do ativo ou passivo protegido. Não se trata de um ajuste de reclassificação e não será reconhecido em outros resultados abrangentes para o período. Isso também se aplica quando a transação prevista protegida por hedge de um ativo não financeiro ou passivo não financeiro torna-se subsequentemente um compromisso firme para o qual é aplicada a contabilização de hedge de valor justo.

Se a contabilização do hedge de fluxo de caixa for descontinuada, o montante que foi acumulado em outros resultados abrangentes deverá permanecer em outros resultados abrangentes acumulados se ainda houver a expectativa de que os fluxos de caixa futuros protegidos por hedge ocorram. Caso contrário, o valor será imediatamente reclassificado para o resultado como ajuste de reclassificação. Após descontinuada a contabilização, uma vez ocorrido o fluxo de caixa objeto do hedge, qualquer montante remanescente em outros resultados abrangentes acumulados deverá ser contabilizado, dependendo da natureza da transação subjacente, conforme descrito acima.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.14. Arrendamentos

A Companhia reconhece um ativo de direito de uso e um passivo de arrendamento na data de início do arrendamento. O ativo de direito de uso é mensurado inicialmente pelo custo e, subsequentemente, pelo custo menos qualquer amortização acumulada e perdas ao valor recuperável e ajustado pela taxa dos respectivos contratos.

O passivo de arrendamento é mensurado inicialmente pelo valor presente dos pagamentos de aluguéis e arrendamentos que não foram pagos na data de transição, descontados usando uma taxa nominal única, baseada no endividamento do grupo ou nas taxas contratuais, que corresponde a aproximadamente a sua taxa média de captação no período que é de 7,56 a.a. (2023 - 12,67% a.a.).

A Companhia remensura o passivo de arrendamento se houver uma alteração no prazo do arrendamento ou se houver alteração nos pagamentos futuros do arrendamento, resultante de alteração em índice ou em taxa utilizada para determinar esses pagamentos, reconhecendo o valor da remensuração do passivo de arrendamento como ajuste ao ativo de direito de uso.

A Companhia aplicou julgamento para determinar o prazo de arrendamento de alguns contratos que incluem opções de renovação. A assertividade da avaliação de se a Companhia pode exercer essas opções tem impacto direto no prazo do arrendamento, podendo afetar significativamente o valor do passivo de arrendamento e do ativo de direito de uso reconhecido.

As opções de extensão e rescisão estão incluídas em diversos contratos de arrendamento da Companhia.

2.15. Provisões

Provisões são reconhecidas quando a Companhia tem uma obrigação presente (legal ou não formalizada) em consequência de um evento passado. É provável que benefícios econômicos sejam requeridos para liquidar a obrigação, e uma estimativa confiável do valor da obrigação possa ser feita. Quando a Companhia espera que o valor de uma provisão seja reembolsado, no todo ou em parte, por exemplo por força de um contrato de seguro, o reembolso é reconhecido como um ativo separado, mas apenas quando o reembolso for praticamente certo. A despesa relativa a qualquer provisão é apresentada na demonstração do resultado, líquida de qualquer reembolso.

Se o efeito do valor temporal do dinheiro for significativo, as provisões são descontadas utilizando uma taxa corrente antes dos tributos que reflete, quando adequado, os riscos específicos ao passivo. Quando for adotado desconto, o aumento na provisão devido à passagem do tempo é reconhecido como custo de financiamento.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.15. Provisões--Continuação

Provisões para riscos tributários, cíveis e trabalhistas

A Companhia é parte de diversos processos judiciais e administrativos. Provisões são constituídas para todas as contingências referentes a processos judiciais para os quais é provável que uma saída de recursos seja feita para liquidar a contingência/obrigação e uma estimativa razoável possa ser feita. As provisões são revisadas e ajustadas para levar em conta alterações nas circunstâncias, tais como prazo de prescrição aplicável, conclusões de inspeções fiscais ou exposições adicionais identificadas com base em novos assuntos ou decisões de tribunais.

2.16. Distribuição de lucros

A Companhia reconhece um passivo para pagamento de dividendos quando essa distribuição é autorizada e deixa de ser uma opção ou ainda quando previsto em Lei. Conforme a legislação societária vigente, uma distribuição é autorizada quando aprovada pelos acionistas e o montante correspondente é diretamente reconhecido no patrimônio líquido. A legislação societária estabelece ainda o requerimento de pagamento de um dividendo mínimo obrigatório, após efetuados os ajustes ao lucro auferido no exercício e destinação das reservas. (Nota 17)

2.17. Incentivos Fiscais da Lei do Bem

A Lei do Bem, estabelecida pela Lei nº 11.196/2005, busca incentivar a inovação tecnológica no Brasil por meio de benefícios fiscais para empresas que investem em Pesquisa e Desenvolvimento (P&D). Durante o período encerrado em 31 de dezembro de 2024, a Companhia realizou investimentos significativos em P&D. Esses recursos foram destinados a projetos que atendem aos critérios de inovação estabelecidos pela legislação, e os gastos foram registrados de acordo com as normas contábeis vigentes.

Com base nesses investimentos, a Companhia usufruiu de deduções no Imposto de Renda, além de outros incentivos fiscais proporcionados pela Lei. Toda a documentação necessária para comprovação dos investimentos foi devidamente mantida, garantindo conformidade com os requisitos legais. Esses benefícios são fundamentais para fortalecer a estratégia de inovação da empresa e promover sua competitividade no mercado.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.18. Pronunciamentos novos ou revisados aplicados pela primeira vez em 2024

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

IFRS 17 - Contratos de Seguro

O IFRS 17 (equivalente ao CPC 50 Contratos de Seguro) é uma nova norma de contabilidade com alcance para contratos de seguro, abrangendo o reconhecimento e mensuração, apresentação e divulgação. O IFRS 17 (CPC 50) substitui o IFRS 4 - Contratos de Seguro (equivalente ao CPC 11). O IFRS 17 (CPC 50) se aplica a todos os tipos de contratos de seguro (como de vida, ramos elementares, seguro direto e resseguro), independentemente do tipo de entidades que os emitem, bem como a certas garantias e instrumentos financeiros com características de participação discricionária; algumas exceções de escopo se aplicarão.

O objetivo geral do IFRS 17 (CPC 50) é fornecer um modelo de contabilidade abrangente para contratos de seguro que seja mais útil e consistente para seguradoras, cobrindo todos os aspectos contábeis relevantes. O IFRS 17 (CPC 50) é baseado em um modelo geral, complementado por:

- Uma adaptação específica para contratos com características de participação direta (a abordagem de taxa variável).
- Uma abordagem simplificada (a abordagem de alocação de prêmios) principalmente para contratos de curta duração.

A nova norma não teve impacto nas demonstrações financeiras individuais consolidadas da Companhia.

Definição de Estimativas Contábeis - Alterações ao IAS 8

As alterações ao IAS 8 (equivalente ao CPC 23 - políticas contábeis, mudança de estimativa e retificação de erro) esclarecem a distinção entre mudanças em estimativas contábeis, mudanças em políticas contábeis e correção de erros. Elas também esclarecem como as entidades utilizam técnicas de mensuração e inputs para desenvolver estimativas contábeis.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.18. Pronunciamentos novos ou revisados aplicados pela primeira vez em 2024-- Continuação

Definição de Estimativas Contábeis - Alterações ao IAS 8

As alterações não tiveram impacto nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia.

Divulgação de Políticas Contábeis - Alterações ao IAS 1 e IFRS *Practice Statement* 2

As alterações ao IAS 1 (equivalente ao CPC 26 (R1) - Apresentação das demonstrações contábeis) e o IFRS *Practice Statement* 2 fornecem orientação e exemplos para ajudar as entidades a aplicar julgamentos de materialidade às divulgações de políticas contábeis. As alterações visam ajudar as entidades a fornecer divulgações de políticas contábeis mais úteis, substituindo o requisito para as entidades divulgarem suas políticas contábeis “significativas” por um requisito para divulgar suas políticas contábeis “materiais” e adicionando orientação sobre como as entidades aplicam o conceito de materialidade ao tomar decisões sobre divulgações de políticas contábeis.

As alterações tiveram impacto nas divulgações de políticas contábeis da Companhia, mas não na mensuração, reconhecimento ou apresentação de itens nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia.

Imposto Diferido relacionado a Ativos e Passivos originados de uma Simples Transação - Alterações ao IAS 12

As alterações ao IAS 12 Income Tax (equivalente ao CPC 32 - Tributos sobre o lucro) estreitam o escopo da exceção de reconhecimento inicial, de modo que ela não se aplique mais a transações que gerem diferenças temporárias tributáveis e dedutíveis iguais, como arrendamentos e passivos de desativação.

Essas alterações não tiveram impacto nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia.

Reforma Tributária Internacional - Regras do Modelo do Pilar Dois - Alterações ao IAS 12

As alterações ao IAS 12 (equivalente ao CPC 32 - Tributos sobre o lucro) foram introduzidas em resposta às regras do Pilar Dois da OCDE sobre BEPS e incluem:

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.18. Pronunciamentos novos ou revisados aplicados pela primeira vez em 2024-- Continuação

Reforma Tributária Internacional - Regras do Modelo do Pilar Dois - Alterações ao IAS 12 -- Continuação

- Uma exceção temporária obrigatória ao reconhecimento e divulgação de impostos diferidos decorrentes da implementação jurisdicional das regras do modelo do Pilar Dois;
- Requisitos de divulgação para entidades afetadas, a fim de ajudar os usuários das demonstrações financeiras a compreender melhor a exposição de uma entidade aos impostos sobre a renda do Pilar Dois decorrentes dessa legislação, especialmente antes da data efetiva.

A exceção temporária obrigatória - cujo uso deve ser divulgado - entra em vigor imediatamente. Os demais requisitos de divulgação se aplicam aos períodos de relatório anuais que se iniciam em ou após 1º de janeiro de 2024, mas não para nenhum período intermediário que termine em ou antes de 31 de dezembro de 2024.

As alterações não tiveram impacto nas demonstrações financeiras individuais consolidadas da Companhia, pois a Companhia não está sujeito às regras do modelo do Pilar Dois, uma vez que sua receita é inferior a 750 milhões de euros por ano.

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

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

Em setembro de 2022, o IASB emitiu alterações ao IFRS 16 (equivalente ao CPC 06 - Arrendamentos) para especificar os requisitos que um vendedor-arrendatário utiliza na mensuração da responsabilidade de locação decorrente de uma transação de venda e arrendamento de volta, a fim de garantir que o vendedor-arrendatário não reconheça qualquer quantia do ganho ou perda que se relaciona com o direito de uso que ele mantém.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.18. Pronunciamentos novos ou revisados aplicados pela primeira vez em 2024-- Continuação

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

As alterações vigoram para períodos de demonstrações financeiras anuais que se iniciam em ou após 1 de janeiro de 2024 e devem ser aplicadas retrospectivamente a transações *sale and leaseback* celebradas após a data de aplicação inicial do IFRS 16 (CPC 06). A aplicação antecipada é permitida e esse fato deve ser divulgado. Não se espera que as alterações tenham um impacto material nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia.

2.19. Normas emitidas, mas ainda não vigentes

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

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

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

Além disso, foi introduzida uma exigência de divulgação quando um passivo decorrente de um contrato de empréstimo é classificado como não circulante e o direito da entidade de adiar a liquidação depende do cumprimento de *covenants* futuros dentro de doze meses.

As alterações vigoram para períodos de demonstrações financeiras anuais que se iniciam em ou após 1 de janeiro de 2024 e devem ser aplicadas retrospectivamente.

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

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

2. Principais políticas contábeis--Continuação

2.19. Normas emitidas, mas ainda não vigentes--Continuação

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

Em maio de 2023, o IASB emitiu alterações ao IAS 7 (equivalente ao CPC 03 (R2) - Demonstrações do fluxo de caixa) e ao IFRS 7 (equivalente ao CPC 40 (R1) - Instrumentos financeiros: evidênciação) para esclarecer as características de acordos de financiamento de fornecedores e exigir divulgações adicionais desses acordos. Os requisitos de divulgação nas alterações têm como objetivo auxiliar os usuários das demonstrações financeiras a compreender os efeitos dos acordos de financiamento com fornecedores nas obrigações, fluxos de caixa e exposição ao risco de liquidez de uma entidade.

As alterações vigoram para períodos de demonstrações financeiras anuais que se iniciam em ou após 1 de janeiro de 2024. A adoção antecipada é permitida, mas deve ser divulgada.

As alterações não tiveram impacto material nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas da Companhia.

3. Principais julgamentos contábeis e fontes de incerteza nas estimativas

Na aplicação das políticas contábeis da Companhia descritas na nota explicativa nº 2, a Administração utilizou julgamentos, estimativas e premissas a respeito da apuração dos valores contábeis dos ativos e passivos os quais não são facilmente obtidos de outras fontes. As estimativas e as respectivas premissas estão baseadas na experiência histórica e em outros fatores considerados relevantes. Os resultados efetivos podem diferir dessas estimativas.

Informações sobre os julgamentos significativos realizados na aplicação das políticas contábeis, que têm impactos relevantes nos valores reconhecidos nas demonstrações financeiras, estão detalhadas nas seguintes notas explicativas. Além disso, as estimativas e premissas subjacentes são revisadas continuamente, e os efeitos das revisões realizadas às estimativas contábeis são reconhecidos no período em que ocorrem, se impactarem somente esse período, ou em períodos subsequentes, caso afetem tanto o período atual quanto os futuros:

- Nota explicativa nº 5 - Contas a receber de clientes e outros créditos (provisão para perdas esperadas em créditos).
- Nota explicativa nº 6 - Estoques (provisão para perdas nos estoques).
- Nota explicativa nº 8 - Imobilizado (vida útil dos ativos imobilizados).
- Nota explicativa nº 11 - Intangível (vida útil dos ativos intangíveis).
- Nota explicativa nº 16 - Provisão para contingências.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

4. Caixa e equivalentes de caixa

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Caixa	-	-	-	7
Bancos - Conta corrente	13.772	941	16.669	1.749
Bancos - Conta corrente em moeda estrangeira	3.554	237	3.554	247
Aplicações financeiras	590.324	668.770	959.786	686.687
	607.650	669.948	980.009	688.690

As aplicações financeiras são remuneradas por taxas que equivalem de 100% a 104% (2023 - 100% a 104%) da variação do Certificado de Depósito Interbancário - CDI, exceto para as aplicações de resgate diário cuja remuneração é reduzida, e são realizadas com instituições financeiras classificadas pela Administração da Companhia como de baixo risco de crédito. Adicionalmente, elas possuem alta liquidez, são prontamente conversíveis em um montante conhecido de caixa e estão sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor.

5. Contas a receber de clientes

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Contas a receber de clientes	41.972	17.252	673.447	56.216
Contas a receber - incentivos de vendas	531.962	520.696	531.962	520.696
	573.934	537.948	1.205.409	576.912
(-) Provisão para futura entrega	-	-	(9.632)	-
(-) Provisão para devoluções de venda (a)	-	-	(42.537)	-
(-) Provisão para perdas esperadas em créditos (b)	(3.732)	(4.038)	(116.579)	(4.038)
	570.202	533.910	1.036.661	572.874

(a) A provisão para devoluções de vendas é calculada com base em análise histórica, bem como uma análise das vendas no exercício. A partir desse estudo, a Companhia registra a provisão para fazer frente às eventuais devoluções.

(b) A Companhia efetua a aplicação dos requerimentos de *impairment* do CPC 48, sendo a provisão para perdas esperadas em créditos, mensurada de acordo com um mix de análises que leva em consideração o vencimento dos títulos por meio do *aging list*, considerando também os títulos que possuem garantias reais.

A exposição da Companhia a riscos de crédito e de mercado e perdas por redução ao valor recuperável relacionadas a "Contas a receber de clientes e outras contas a receber", está divulgada na Nota 23.

Em relação às contas a receber relacionadas ao incentivo de vendas, usualmente o recebimento se dá nos meses de março e agosto do exercício subsequente.

Em 31 de dezembro de 2024 a Companhia não possuía registros de ajustes ao valor presente (AVP) do contas a receber e receitas, em face à imaterialidade dos valores.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

5. Contas a receber de clientes--Continuação

A análise de vencimentos dessas contas a receber, bruto do ajuste a valor presente, está apresentada abaixo:

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
A vencer	527.264	521.170	993.152	526.148
Vencidos até 90 dias	42.297	9.132	59.310	26.056
Vencidos até 360 dias	888	237	70.359	771
Vencidos acima de 360 dias	3.484	7.409	82.588	24.145
	573.933	537.948	1.205.409	577.120

As movimentações da provisão para perdas esperadas em créditos, são apresentadas a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Saldo no início do exercício	(4.038)	(4.033)	(4.038)	(4.033)
Aquisição KWS (i)	-	-	(91.527)	-
Adição	-	(5)	(21.320)	(5)
Reversão de provisão	306	-	306	-
Saldo no final do exercício	(3.732)	(4.038)	(116.579)	(4.038)

(i) Montante refere-se a provisão para perdas esperadas de créditos existentes na adquirida KWS em 31 de julho de 2024. Ver nota 2.3.

6. Estoques

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Sementes acabadas (a)	44.597	26.960	270.242	31.171
Sementes em processo (b)	4.707	5.167	102.007	5.386
Insumos e materiais de laboratório (c)	32.688	25.437	155.472	26.740
Redução ao valor realizável líquido (d)	(3.420)	(3.750)	(33.931)	(3.750)
	78.572	53.814	493.790	59.547

(a) Composto por sementes acabadas, certificadas de milho, soja, sorgo e trigo.

(b) Composto por sementes em processo beneficiamento. A maior parte desse custo são com cooperados (fruto da parceria agrícola), custos com colheita, fretes, energia elétrica e outros custos indiretos de produção durante o processo de multiplicação (campo) e beneficiamento (planta).

(c) Refere-se basicamente a insumos para tratamento de sementes e materiais utilizados nas estações de pesquisa.

(d) Refere-se a provisão para desvalorização de sementes fora dos padrões determinados pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA), que poderão não ter germinação adequada para os padrões da KWS.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

6. Estoques--Continuação

A movimentação da provisão para realização dos estoques está demonstrada a seguir:

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Saldo no início do exercício	(3.750)	(3.527)	(3.750)	(3.527)
Reversão de provisão devido baixa de estoques	330	-	5.381	-
Adição	-	(223)	-	(223)
Aquisição KWS (i)	-	-	(35.562)	-
Saldo no final do exercício	(3.420)	(3.750)	(33.931)	(3.750)

(i) Montante refere-se a provisão para perdas nos estoques existentes na adquirida KWS em 31 de julho de 2024. Ver nota 2.3.

7. Impostos a recuperar

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
PIS e COFINS (i)	8.884	7.770	221.514	7.770
Imposto de renda e contribuição social (ii)	1.845	-	16.005	-
ICMS	4.782	2.917	27.146	2.917
IRRFF a recuperar	376	90	10.319	90
Outros	631	138	663	152
	16.518	10.915	275.647	10.929
Ativo circulante	16.518	10.915	89.017	10.929
Ativo não circulante	-	-	186.630	-

(i) No consolidado, refere-se basicamente a créditos de PIS/COFINS sobre royalties e outros insumos de produção. Os créditos registrados têm como base fundamentada pelos assessores legais e tributários, principalmente a posição atual do STJ, em relação ao termo "insumo" e corresponde ao gasto "essencial" ou "relevante" às atividades da empresa, o qual uma vez retirado da atividade por meio de um "teste de subtração" inviabilizaria ou diminuiria a qualidade do produto elaborado/serviço prestado. Levando em consideração o regime de tributação com base no lucro real, a empresa está sujeita à incidência de contribuições ao PIS e à COFINS pela sistemática não-cumulativa, nos termos da legislação tributária aplicável (Leis n. 10.637/2002 e n. 10.833/2003). Assim, a controlada apura créditos a partir de custos e despesas registrados em sua escrituração contábil, os quais estão previstos no art. 3º das referidas leis, em especial em relação àqueles enquadráveis no conceito de "insumo". Nesse sentido, a genética e a tecnologia licenciadas por terceiros, são insumos indispensáveis para a multiplicação realizada pela empresa, e posterior comercialização. Apenas a partir da multiplicação segura das sementes em virtude dos contratos de licenciamento, é que a Companhia consegue entregar o produto aos seus clientes.

(ii) Refere-se a imposto de renda e contribuição social adiantados através de recolhimento por estimativa.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

Em 31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

8. Imobilizado

Controladora

	Taxa de Depreciação %	Custo corrigido		Depreciação acumulada		Líquido	
		2024	2023	2024	2023	2024	2023
Imóveis Rurais	-	28.886	15.655	-	-	28.886	15.655
Edifícios e Construções	4%	80.894	15.799	(7.313)	(4.719)	73.581	11.080
Máquinas e Equipamentos	10%	150.419	113.862	(47.172)	(30.253)	103.247	83.609
Veículos	20%	42.139	37.356	(20.389)	(13.478)	21.750	23.878
Moveis e utensílios	10%	10.275	7.751	(3.567)	(2.112)	6.708	5.639
Equipamento de Informática	20%	14.626	8.915	(6.526)	(3.689)	8.100	5.226
Imobilizado em andamento (i)	-	28.099	51.664	-	-	28.099	51.664
Melhorias imóveis de 3as.	10%	4.959	4.959	(1.509)	(1.041)	3.450	3.918
Instalações	10%	34.217	14.946	(10.605)	(6.439)	23.612	8.507
Galpões e Silos	10%	531	533	(68)	(46)	463	487
		395.045	271.440	(97.149)	(61.777)	297.896	209.663

- (i) As imobilizações em andamento correspondem a obra de ampliação do escritório de Campinas, complemento de obra da filial de Lucas do Rio Verde-MT e do laboratório de edição genica e projeto de energia fotovoltaica na unidade de Cambé-PR. Construção das sedes de Rio Verde-GO e uma unidade de beneficiamento em Uberaba.

Consolidado

	Taxa de Depreciação %	Custo corrigido		Depreciação acumulada		Líquido	
		2024	2023	2024	2023	2024	2023
Imóveis Rurais	-	53.044	30.316	-	-	53.044	30.316
Edifícios e Construções	4%	199.914	44.440	(7.738)	(4.757)	192.176	39.683
Máquinas e Equipamentos	10%	230.633	127.165	(49.027)	(34.014)	181.606	93.151
Veículos	20%	49.296	39.335	(20.398)	(14.054)	28.898	25.280
Moveis e utensílios	10%	31.204	9.750	(3.749)	(2.703)	27.455	7.047
Equipamento de Informática	20%	33.365	10.059	(7.614)	(4.259)	25.751	5.800
Imobilizado em andamento (ii)	-	70.732	51.664	-	-	70.732	51.664
Melhorias imóveis de 3as.	10%	4.959	4.959	(1.509)	(1.041)	3.450	3.918
Instalações	10%	36.893	21.283	(10.605)	(8.510)	26.288	12.773
Galpões e Silos	10%	530	533	(68)	(46)	462	487
		710.570	339.504	(100.708)	(69.384)	609.862	270.119

- (ii) Além das imobilizações em andamento descritas na controladora, sua controlada GDM Sementes, também possui imobilizações em andamento, referindo-se basicamente às obras de ampliação e adequações da planta de produção de sementes, localizada em Patos de Minas-MG. Além disso, há obras em andamento nas estações de pesquisa de milho, soja e sorgo.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

8. Imobilizado--Continuação

a) Movimentação do custo e depreciação

Controladora

	2022	Aquisição (i)	Baixas-custo	Depreciação	Baixas depreciação	2023
Terrenos	15.673	26	(44)	-	-	15.655
Edifícios	8.514	3.116	-	(550)	-	11.080
Máquinas e Equipamentos	65.448	27.783	(215)	(9.495)	88	83.609
Veículos	22.400	8.873	(2.419)	(6.814)	1.838	23.878
Móveis e utensílios	1.477	4.756	(3)	(593)	1	5.639
Equipamentos de Informática	3.308	3.255	(170)	(1.325)	158	5.226
Imobilizados em andamento	23.541	30.756	(2.633)	-	-	51.664
Melhorias em imóveis de 3as.	440	3.850	(1)	(371)	-	3.918
Instalações	7.271	2.599	(1)	(1.362)	-	8.507
Galpão e Silos	507	-	-	(20)	-	487
	148.579	85.014	(5.484)	(20.530)	2.084	209.663

(i) Incorporação: A coluna incorporação refere-se aos ativos fixos advindos da aquisição Biotrigo Genética e Nutrição Animal. Os ativos estão apresentados a um custo corrigido (já considerando o mais valia de ativos conforme PPA de aquisição) no total de R\$68.603, depreciação acumulada total R\$ 7.607, e resultando no valor líquido total de R\$60.456.

	2023	Incorporação (ii)	Adições	Transferências	Baixas	Depreciação	Baixas depreciação	2024
Terrenos	15.655	13.231	-	-	-	-	-	28.886
Edifícios	11.080	30.801	540	33.120	-	(1.960)	-	73.581
Máquinas e equipamentos	83.609	9.334	20.581	3.048	(58)	(13.268)	1	103.247
Veículos	23.878	1.072	4.801	-	(1.702)	(7.761)	1.462	21.750
Móveis e utensílios	5.639	1.223	742	-	(5)	(894)	3	6.708
Equipamentos de informática	5.226	1.023	4.115	(3)	(219)	(2.204)	162	8.100
Imobilizados em andamento	51.664	-	24.215	(47.780)	-	-	-	28.099
Melhorias em imóveis de 3as.	3.918	-	-	-	-	(468)	-	3.450
Instalações	8.507	3.563	2.746	11.617	60	(2.881)	-	23.612
Galpão e silos	487	-	-	(2)	-	(21)	(1)	463
	209.663	60.247	57.740	-	(1.924)	(29.457)	1.627	297.896

(ii) Incorporação: A coluna incorporação refere-se aos ativos fixos advindos da incorporação da Biotrigo Genética e Nutrição Animal. Os ativos estão apresentados a um custo corrigido (já considerando a mais-valia de ativos no montante de R\$ 6.208, conforme PPA de aquisição). Ver Nota 2.4.

Consolidado

	2022	Incorporação (i)	Aquisição	Transferências	Baixas	Depreciação	Baixas depreciação	2023
Terrenos	15.673	14.662	26	-	(44)	-	-	30.316
Edifícios	8.514	14.093	3.116	14.536	-	(576)	-	39.684
Máquinas e Equipamentos	65.448	8.590	27.858	1.037	(215)	(9.655)	88	93.151
Veículos	22.400	1.601	8.873	-	(2.852)	(6.840)	2.098	25.280
Móveis e utensílios	1.477	1.396	4.794	-	(2)	(619)	1	7.047
Equipamentos de Informática	3.308	600	3.255	-	(170)	(1.351)	158	5.800
Imobilizados em andamento	23.541	18.293	30.670	(18.207)	(2.633)	-	-	51.664
Melhorias em imóveis de 3as.	440	-	3.850	-	(1)	(371)	-	3.918
Instalações	7.271	1.506	2.751	2.634	(1)	(1.387)	-	12.774
Galpão e Silos	507	-	-	-	-	(22)	-	485
	148.579	60.741	85.193	-	(5.918)	(20.821)	2.345	270.119

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

8. Imobilizado--Continuação

a) Movimentação do custo e depreciação--Continuação

	2023	Aquisição (iii)	Aquisição (iv)	Adições	Transferências	Baixas	Depreciação	Depreciação/ baixas	2024
Terrenos	30.316	2.557	21.601	-	(1.430)	-	-	-	53.044
Edifícios	39.684	118.483	-	2.905	35.318	-	(4.214)	-	192.176
Máquinas e equipamentos	93.151	83.475	915	20.582	3.048	(476)	(19.090)	1	181.606
Veículos	25.280	7.175	366	4.811	(331)	(1.867)	(7.998)	1.462	28.898
Móveis e utensílios	7.047	20.935	26	908	(183)	(5)	(1.276)	3	27.455
Equipamentos de informática	5.800	15.345	3.385	4.122	447	(218)	(3.292)	162	25.751
Imobilizados em andamento	51.664	28.636	12.362	25.850	(47.780)	-	-	-	70.732
Melhorias em imóveis de 3as.	3.918	-	-	-	-	-	(468)	-	3.450
Instalações	12.774	-	2.676	2.748	10.911	60	(2.881)	-	26.288
Galpão e silos	485	-	-	-	-	-	(23)	-	462
	270.119	276.606	41.331	61.926	-	(2.506)	(39.242)	1.628	609.862

(iii) Aquisição: A coluna aquisição refere-se aos ativos fixos advindos da aquisição GDM Serviços e Participações. Os ativos estão apresentados a um custo corrigido (já considerando o mais valia de ativos no montante de R\$ 89.958 conforme PPA de aquisição). Ver Nota 2.3.

(iv) Aquisição: Em 18 de dezembro de 2024, com a alteração contratual firmada entre a GDM Holding S.A., Gerardo Luis Bartolome, GDM Holding Brasil Administração e Participações Ltda. e a GDM Genética do Brasil S.A., a Companhia passou a ter uma participação de 79,89% na empresa GDM Holding Brasil Administração e Participações Ltda, que tem 100% de participação na empresa Terranova Agrícola Ltda., proprietária do terreno em questão. Com isso, passou a consolidar as demonstrações financeiras da controlada GDM Holding Brasil.

Em 31 de dezembro de 2024, a Companhia realizou uma avaliação de seus ativos imobilizados e concluiu que não houve alterações significativas nas circunstâncias ou características desses ativos. Assim, não foi identificada a necessidade de revisar as estimativas ou modificar a vida útil atualmente utilizada. A determinação da vida útil dos ativos imobilizados baseia-se em critérios técnicos e operacionais, considerando não apenas o tipo de ativo, mas também seu regime de utilização e as condições a que está sujeito durante o uso.

Valor recuperável do ativo imobilizado ("impairment")

O ativo imobilizado tem o seu valor recuperável analisado, no mínimo, anualmente, sendo que para o exercício findo em 31 de dezembro de 2024 a Administração não identificou indicadores de que o ativo imobilizado poderia apresentar problemas de recuperabilidade.

Não há bens do ativo imobilizado dados em garantias.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

9. Investimentos

A composição dos investimentos está como a seguir:

	Participação		Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023
GDM Investments S.A.	100%	100%	8.757	7.152	-	-
GDM Serviços e Participações (a)	100%	100%	2.701.957	540.617	-	-
GDM Holding Brasil (b)	79,89%	100%	27.044	41.668	-	-
GDM Argentina S.A. (c)	1,10%	1,76%	-	-	8.268	6.464
			2.737.758	589.437	8.268	6.464

- (a) Em 31 de julho de 2024, a Companhia concluiu a aquisição de 100% da empresa GDM Serviços e Participações South América Ltda, controladora da GDM Sementes Ltda. (Nota 1.1)
- (b) Em 18 de dezembro de 2024, com a alteração contratual firmada entre a GDM Holding S.A., Gerardo Luis Bartolome, GDM Holding Brasil Administração e Participações Ltda. e a GDM Genética do Brasil S.A., a Companhia passou a ter uma participação de 79,89% na empresa GDM Holding Brasil Administração e Participações Ltda.
- (c) Como mencionado na Nota 1.1, a Companhia possui 100% de participação na GDM Investments S.A., essa por sua vez possui 1,10% (2023 - 1,76%) de participação na GDM Argentina S.A. Consequentemente, a Companhia passou a ter participação indireta na GDM Argentina S.A., sendo este o único investimento por equivalência patrimonial nas demonstrações financeiras consolidadas.

Movimentação dos investimentos

	Controladora	Consolidado
(=) Saldo em 31 de dezembro de 2022	7.829	6.966
(+) Aquisição Biotrigo Genética (a)	513.705	-
(+) Aquisição Biotrigo Nutrição (a)	41.668	-
(+/-) Equivalência patrimonial do exercício	26.797	-
(+) Outros	(562)	(502)
(=) Saldo em 31 de dezembro de 2023	589.437	6.464
(-) Incorporação Biotrigo Genética (a)	(583.988)	-
(+) Aquisição em 2024 GDM Serviços (KWS) (b)	1.389.459	-
(+) Injeção de Capital na GDM Serviços (KWS) (c)	1.363.334	-
(+) Injeção de Capital Holding BR (d)	51.613	-
(-) MEP Passivo a descoberto GDM Holding Brasil (d)	(17.939)	-
(+/-) Equivalência patrimonial do exercício	(59.350)	-
(+) Outros resultados abrangentes	5.192	1.804
(=) Saldo em 31 de dezembro de 2024	2.737.758	8.268

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

9. Investimentos--Continuação

Movimentação dos investimentos--Continuação

- (a) Conforme mencionado nas Notas 1.1 e 2.3, em 18 de outubro de 2023, por meio de Contrato de Compra e Venda de Quotas e Outras Avenças, a Companhia adquiriu 100% das quotas de participação nas empresas Biotrigo Genética Ltda. e Biotrigo Nutrição Animal Ltda., pelos montantes de R\$513.705 e R\$41.668, respectivamente. Conforme nota 2.4, as empresas Biotrigo Genética Ltda. e Biotrigo Nutrição Animal Ltda. foram incorporadas com laudo de avaliação do acervo líquido datado em 31 de março de 2024.
- (b) Conforme mencionado nas Notas 1.1 e 2.3, em 31 de julho de 2024, por meio de Contrato de Compra e Venda de Quotas e Outras Avenças, a Companhia adquiriu 100% das quotas de participação da empresa GDM serviços e Participações South América Ltda., controladora da GDM Sementes Ltda., pelo montante de R\$1.389.459. Nas demonstrações financeiras individuais, o ágio sobre a aquisição das participações societárias das entidades controladas e o valor justo de ativos intangíveis adquiridos, estão apresentados na rubrica investimentos, por outro lado, para fins das demonstrações financeiras consolidadas estão apresentados no grupo de intangível. (Nota 11)
- (c) Em 30 de setembro de 2024, as sócias resolveram aumentar o capital social, que passou dos atuais R\$643.102 para R\$2.006.436, sendo um aumento, portanto, de R\$ 1.363.334, mediante a emissão de 1.363.334.426 (um bilhão e trezentas e sessenta e três milhões e trezentas e trinta e quatro mil e quatrocentas e vinte e seis) novas quotas idênticas às existentes, com valor nominal de R\$1,00 (um real) cada uma, todas subscritas e integralizada.
- (d) Conforme mencionado na Nota 1.1, com a conclusão da alteração contratual firmada entre as sócias, a GDM Genética do Brasil S.A. passou a controlar a GDM Holding Brasil, com uma participação de 79,89%. Desta forma, em 31 de dezembro de 2024, foi reconhecido um ajuste de avaliação patrimonial referente ao passivo a descoberto no montante de R\$17.939.

10. Arrendamentos

A Companhia possui contratos de arrendamento referente ao direto de uso de imóveis para suas atividades, esses contratos apresentam prazos residuais de vencimento entre 1 e 10 anos, sendo as taxas de depreciação calculadas com base no ativo de direito de uso, desde a data de início do contrato até o que ocorrer primeiro entre o fim da vida útil do ativo de direito de uso ou o fim do prazo de arrendamento.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

10. Arrendamentos--Continuação

A seguir estão os valores de ativos, passivos e respectivas movimentações vinculadas aos contratos de arrendamentos.

	Controladora	Consolidado
Ativo de direito de uso:		
Saldo em 01/01/2022	12.014	12.014
Aquisições / remensuração	113	113
(-) Baixas	(769)	(769)
(-) Depreciação	(1.885)	(1.885)
Saldo em 31/12/2023	9.473	9.473
Aquisições / remensuração	18.030	18.030
Aquisição KWS (i)	-	10.421
(-) Baixas	(2.514)	(2.514)
(-) Depreciação	(2.086)	(3.221)
Saldo em 31/12/2024	22.903	32.189
Passivo de arrendamento:		
Saldo em 31/12/2022	12.308	12.308
Adições / remensuração	113	113
Pagamentos	(3.925)	(3.925)
Juros e Encargos	1.670	1.670
Outros	96	96
Saldo em 31/12/2023	10.261	10.261
Adições / remensuração	18.030	18.030
Aquisição KWS (i)	-	10.420
Pagamentos	(18.729)	(19.075)
Juros e Encargos	6.448	6.868
Outros	538	538
Saldo em 31/12/2024	16.548	27.042
Circulante	4.024	7.436
Não Circulante	12.524	19.606

(i) Refere-se arrendamentos advindos da aquisição GDM Serviços e Participações. (Nota 2.3)

Em 31 de dezembro de 2024 a taxa de juros era de 7,54% a.a. (2023 - 12,67% a.a.).

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

11. Intangível

A composição do ativo intangível está demonstrada como a seguir:

Controladora

	Taxa de Amortização	31 de dezembro de 2024		
		Custo Corrigido	Amortização Acumulada	Líquido
Desenvolvimento de produtos	20%	1.013.842	(256.188)	757.654
Ágio por rentabilidade futura - Biotrigo	-	255.831	-	255.831
Softwares	20%	32.964	(514)	32.450
Marca e patentes	-	416	-	416
Acordo de não concorrência (non-compete)	20%	10.150	(1.413)	8.737
		1.313.203	(258.115)	1.055.088
	Taxa de Amortização	31 de dezembro de 2023		
		Custo Corrigido	Amortização Acumulada	Líquido
Desenvolvimento de produtos	20%	657.604	(160.048)	497.556
Softwares	20%	565	(493)	72
		658.169	(160.541)	497.628

Consolidado

	Taxa de Amortização	31 de dezembro de 2024		
		Custo Corrigido	Amortização Acumulada	Líquido
Desenvolvimento de produtos	20%	1.039.415	(256.188)	783.227
Acordo de não concorrência (non-compete)	20%	10.150	(1.413)	8.737
Marca e patentes	-	416	-	416
Ágio por rentabilidade futura - Biotrigo	-	255.831	-	255.831
Softwares	20%	53.598	(12.172)	41.426
<u>Alocação de Preço de Compra da KWS - (PPA)</u>				
Valor justo do banco de Germoplasma	20%	422.725	(20.829)	401.896
Ágio por rentabilidade futura	-	829.822	-	829.822
		2.611.957	(290.602)	2.321.355
	Taxa de Amortização	31 de dezembro de 2023		
		Custo Corrigido	Amortização Acumulada	Líquido
Desenvolvimento de produtos	20%	657.604	(160.048)	497.556
Softwares	20%	1.074	(492)	582
<u>Alocação de Preço de Compra da Biotrigo (PPA)</u>				
Valor justo do banco de Germoplasma	20%	200.874	-	200.874
Ágio por rentabilidade futura	-	255.831	-	255.831
Acordo de não concorrência (non-compete)	20%	10.150	-	10.150
Marcas e Patente	-	311	-	311
		1.125.844	(160.540)	965.304

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

11. Intangível--Continuação

Consolidado--Continuação

Nas demonstrações financeiras individuais, o ágio sobre a aquisição das participações societárias das entidades controladas e o valor justo de ativos intangíveis adquiridos, estão apresentados na rubrica investimentos, por outro lado, para fins das demonstrações financeiras consolidadas esses estão apresentados no grupo de intangível.

A movimentação do intangível está demonstrada como a seguir:

	<u>Controladora</u>	<u>Consolidado</u>
Em 31 de dezembro de 2022	434.986	434.986
<u>Movimentações pela Aquisição da Biotrigo (i):</u>		
Banco de Germoplasma	-	201.185
Acordo de não concorrência (non-compete)	-	10.150
Ágio por rentabilidade futura	-	255.831
<u>Outras movimentações:</u>		
Desenvolvimento de produtos (ii)	120.475	120.475
Software	51	561
Amortização do período	(57.884)	(57.884)
Em 31 de dezembro de 2023	497.628	965.304
<u>Movimentações pela incorporação da Biotrigo (iii):</u>		
Banco de Germoplasma	200.874	-
Acordo de não concorrência (non-compete)	10.150	-
Ágio por Rentabilidade Futura	255.831	-
Marcas e patentes	416	-
<u>Movimentações pela Aquisição da KWS (iv):</u>		
Ágio por rentabilidade futura	-	829.822
Banco de Germoplasma	-	422.725
Outros intangíveis - Software	-	9.912
<u>Outras movimentações:</u>		
Desenvolvimento de produtos (ii)	155.365	180.937
Baixas	-	(405)
Software	32.400	32.400
Amortização do período	(97.576)	(119.340)
Em 31 de dezembro de 2024	1.055.088	2.321.355

- (i) Aquisição da Biotrigo Genética e Biotrigo Nutrição: Os ativos intangíveis adquiridos nessa combinação de negócios, foram reconhecidos conforme laudo PPA (*Purchase Price Allocation*) elaborados por empresa especializada contratada para essa finalidade. Para maiores detalhes sobre esses intangíveis, vide Nota 2.3 às demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

11. Intangível--Continuação

Consolidado--Continuação

- (ii) Referem-se a gastos com desenvolvimento de produtos, os quais consistem nos investimentos realizados pela Companhia em seu programa de melhoramento genético, que subsidia o lançamento anual de novas variedades de sementes de soja, milho e trigo as quais são licenciadas para seus clientes. Os investimentos no programa de melhoramento atendem aos requisitos para reconhecimento do ativo, visto que são representados por gastos destinados ao desenvolvimento de novas variedades genéticas. Após a conclusão do período de desenvolvimento de tais projetos e, conseqüentemente, início da comercialização de tais sementes geneticamente modificadas, os investimentos são amortizados de maneira linear, pelo prazo de 5 (cinco) anos.
- (iii) Conforme mencionado na Nota 2.4, as controladas Biotrigo Genética Ltda. e Biotrigo Nutrição Animal Ltda., foram incorporadas pela Companhia.
- (iv) Aquisição da KWS Serviços e Participações: Os ativos intangíveis adquiridos nessa combinação de negócios, foram reconhecidos conforme laudo PPA (*Purchase Price Allocation*) elaborados por empresa especializada contratada para essa finalidade. Para maiores detalhes sobre esses intangíveis, vide Nota 2.3 às demonstrações financeiras individuais e consolidadas.

Valor recuperável do ativo intangível ("*impairment*")

Ativos com vida útil definida

A Companhia avalia anualmente se há evidências que indiquem que o valor recuperável dos ativos intangíveis de vida útil definida possa ter sofrido redução em relação aos valores registrados contabilmente. Quando tais evidências são identificadas testes detalhados de recuperabilidade (*impairment*) para essa categoria de ativos são procedidos. Nas datas dos balanços não foram identificados indicadores ou fatores de que os valores registrados contabilmente não sejam recuperáveis.

Ativos com vida útil indefinida

Os ativos com vida útil indefinida da Companhia são formados pelos ágios pagos em combinações de negócios. Esses ativos são submetidos a testes de recuperabilidade (*impairment*) anualmente, independentemente de haver ou não indicadores de riscos presentes.

Em 31 de dezembro de 2024, com base nas análises de sensibilidade das principais premissas utilizadas, não foram identificadas variações que razoavelmente pudessem ocorrer de modo a gerar uma possível provisão por *impairment*. Cabe ressaltar que essas análises foram efetuadas por ocasião da aquisição das controladas em 31 de julho de 2024, sendo que nenhum indicativo de *impairment* foi identificado em 31 de dezembro de 2024, portanto, não sendo necessário avaliação adicional de *impairment*.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

12. Fornecedores

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Fornecedores diversos	56.078	40.345	185.042	43.720
Fornecedores de sementes (a)	4.437	-	76.243	-
	60.515	40.345	261.285	43.720

(a) O saldo dos fornecedores de sementes é referente aos *royalties* a pagar pelo uso de tecnologias de empresas como Bayer, Syngenta e ISS.

13. Adiantamento de clientes

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Adiantamento de clientes	144.440	97.616	145.986	98.646
	144.440	97.616	145.986	98.646
Passivo circulante	75.526	45.612	77.072	46.642
Passivo não circulante	68.914	52.004	68.914	52.004

Como forma de assegurar as vendas e minimizar o risco de crédito, a Companhia possui como prática solicitar adiantamentos junto aos seus clientes. Refere-se a licenciamento de produtos e venda de sementes. Esses montantes serão compensados com faturamentos da próxima safra. Em 31 de dezembro 2024, não existem adiantamentos vencidos.

14. Empréstimos e financiamentos

Controladora e consolidado

Modalidade	Moeda	Taxa	2024	2023
Certificado de Direito do Agronegócio (a)	BRL	6,01% a.a. + IPCA	64.124	90.319
Certificado de Direito do Agronegócio (a)	BRL	2,10 a.a. + CDI	49.924	77.328
Capital de giro	BRL	1,54 a 3,50 a.a. + CDI	1.860.104	802.981
Capital de giro	USD	7,09 a a. + VC	1.488.915	-
			3.463.067	970.628
Passivo circulante			351.527	349.170
Passivo não circulante			3.111.540	621.458

(a) Em 6 de agosto de 2021, a Companhia aprovou em Assembleia Geral Extraordinária, a captação de recursos mediante a realização da emissão de dois certificados de direitos creditórios do agronegócio (CDCA), para lastro na emissão de CRA, de até 210.000 (cento e trinta mil, unidades), pela Companhia, com valor nominal unitário de R\$ 1.000 (hum mil reais) cada, no valor total de até R\$210.000 (duzentos e dez milhões de reais). Sua emissão ocorreu em 6 de outubro de 2021 e foram objeto de oferta pública de distribuição com esforços restritos na B3 - Brasil, Bolsa e Balcão S.A.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

14. Empréstimos e financiamentos--Continuação

Controladora e consolidado--Continuação

Os empréstimos do não circulante vencem como segue:

	2024	2023
2024	-	349.170
2025	351.527	212.291
2026	665.050	164.167
Após 2027	2.446.490	245.000
	3.463.067	970.628

Movimentação dos empréstimos

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Saldo inicial	970.628	970.135	970.628	970.135
(+) Novas captações	2.483.938	405.000	2.483.938	405.000
(+) Aquisição KWS (Nota 2.3)	-	-	1.192.443	-
(+) Encargos financeiros	270.534	178.109	270.534	178.109
(+) Variação monetária cambial	238.879	-	238.879	-
(-) Pagamento de principal	(261.104)	(457.500)	(1.453.547)	(457.500)
(-) Pagamento de encargos	(239.808)	(125.116)	(239.808)	(125.116)
Saldo final	3.463.067	970.628	3.463.067	970.628

O aumento dos “Empréstimos e financiamentos” se deve pela obtenção de recursos para aquisição da GDM Serviços e Participações South América Ltda. (anteriormente denominada KWS Serviços e Participações South América Ltda.), controladora da GDM Sementes Ltda. (anteriormente denominada KWS Sementes Ltda. Ver nota 2.3.

Em relação às cláusulas de *covenants* financeiros, os contratos vigentes exigem da Companhia a manutenção dos seguintes fatores:

- (i) Razão entre Dívida Líquida e EBITDA (“Earnings before interest, taxes, depreciation and amortization”), que traduzido para o português significa: “Lucros antes de juros, impostos, depreciação e amortização”. Considera-se como dívida líquida a somatória das rubricas de “Empréstimos e financiamentos”, acrescida da rubrica de “Instrumentos financeiros derivativos” do passivo circulante e não circulante, excluída a rubrica de Caixa e equivalentes de caixa. Para tal cálculo considera-se o EBITDA ajustado dos últimos 12 (doze) meses. Em dezembro de 2024, devido aos impactos da captação dos recursos para aquisição da KWS, a Companhia renegociou junto aos bancos que exigiam a razão mencionada e obteve *waivers letters* para ajustá-los.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

14. Empréstimos e financiamentos--Continuação

Movimentação dos empréstimos--Continuação

- (ii) Razão entre EBITDA (“Earnings before interest, taxes, depreciation and amortization”), que traduzido para o português significa: “Lucros antes de juros, impostos, depreciação e amortização”) e “Juros incorridos”. Considera-se como “Juros incorridos”, os juros incorridos sobre os “Empréstimos e financiamentos”. Para tal cálculo considera-se os “Juros incorridos” e o EBITDA ajustado dos últimos 12 (doze) meses. A Companhia estava adimplente para 31 de dezembro de 2024.
- (iii) Razão entre Passivo total (passivo circulante e não circulante), menos a rubrica de Caixa e equivalentes de caixa, dividido pelo Patrimônio líquido. Em dezembro de 2024, devido aos impactos da captação dos recursos para aquisição da KWS, a Companhia renegociou junto aos bancos que exigiam a razão mencionada acima e obteve os *waivers letters* para ajustá-los.
- (iv) Razão entre o Patrimônio líquido e o Ativo total. Em dezembro de 2024, devido aos impactos da captação dos recursos para aquisição da KWS, a Companhia renegociou junto aos bancos que exigiam a razão mencionada acima e obteve os *waivers letters* para ajustá-los.

A Companhia também monitora em bases mensais a aderência aos *covenants* não financeiros definidos para cada contrato e estava adimplente para 31 de dezembro de 2024.

15. Obrigações tributárias

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Imposto de renda a recolher	46.851	67.485	47.385	71.026
Contribuição social a recolher	21.218	29.637	21.413	30.987
PIS a recolher (i)	32.506	11.252	32.506	11.537
COFINS a recolher (i)	150.182	49.924	150.183	51.239
IRRF a recolher	5.683	2.882	7.210	3.978
Outros impostos a recolher	1.653	2.597	14.237	2.604
	258.093	163.777	272.934	171.371

- (i) Refere-se basicamente ao Programa de Integração Social (PIS) e à Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social (COFINS) sobre as receitas de royalties recebidos em dezembro.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
Em 31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

15. Obrigações tributárias--Continuação

O resumo do cálculo do imposto de renda e da contribuição social para o exercício é como segue:

Controladora

	2024			2023		
	Imposto de Renda	Contribuição Social	Total	Imposto de Renda	Contribuição Social	Total
Resultado antes dos impostos	680.716	680.716		1.356.865	1.356.865	
Adições (a)	180.864	143.330		77.866	74.024	
Exclusões (b)	(378.428)	(378.428)		(450.893)	(450.893)	
Base de cálculo	483.152	445.618		983.838	979.996	
Alíquota	15%	9%		15%	9%	
Adicional do imposto de renda	10%	-		10%	-	
Imposto de renda e contribuição social antes das doações	(120.788)	(40.106)		(245.960)	(88.200)	
Crédito inovação tecnológica	1.532	93		-	-	
Outros ajustes	-	-		233	-	
Doações	5.045	-		6.000	-	
Juros sobre capital próprio	1.996	719		3.115	1.122	
Licença maternidade	269	-		171	-	
Imposto de renda e contribuição social correntes	(111.946)	(39.294)	(151.240)	(236.441)	(87.078)	(323.519)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(24.835)	(13.531)	(38.366)	(59.794)	(19.931)	(79.725)
Taxa efetiva	20%	8%	28%	22%	8%	30%

- (a) Substancialmente relacionado com provisão de reavaliação de estoques, prêmio de participação no resultado, adição referente à depreciação e amortização acelerada excluídas em anos anteriores, multas indedutíveis, doações e resultado negativo em decorrência de equivalência patrimonial quando aplicável.
- (b) Substancialmente relacionado com distribuição de juros sobre capital próprio, reversões referentes a reavaliação de estoque e demais serviços provisionados. Registro de cultivares, despesa de inovação tecnológicas, e exclusões referente a amortização e depreciação acelerado do ano corrente em decorrência da lei 11.196/05 "Lei do Bem" e resultado positivo em decorrência de equivalência patrimonial quando aplicável.

Consolidado

	2024			2023		
	Imposto de Renda	Contribuição Social	Total	Imposto de Renda	Contribuição Social	Total
Resultado antes dos impostos	749.171	749.171		1.361.821	1.361.821	
Adições (a)	361.686	324.152		87.061	80.910	
Exclusões (b)	(628.459)	(628.459)		(450.892)	(450.892)	
Base de cálculo	482.397	444.863		997.990	991.839	
Alíquota	15%	9%		15%	9%	
Adicional do imposto de renda	10%	-		10%	-	
Imposto de renda e contribuição social antes das doações	(120.600)	(40.038)		(249.498)	(89.266)	
Crédito inovação tecnológica	1.605	93		-	-	
Doações	5.045	-		6.000	-	
Juros sobre capital próprio	1.996	719		3.115	1.121	
Outros ajustes	(1.856)	(654)		(119)	-	
Licença maternidade	270	-		171	1	
Imposto de renda e contribuição social correntes	(113.540)	(39.885)	(153.425)	(240.331)	(88.144)	(328.475)
Imposto de renda e contribuição social diferidos	(68.238)	(29.157)	(97.395)	(59.794)	(19.931)	(79.725)
Taxa efetiva	24%	9%	33%	22%	8%	30%

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação

31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

16. Depósitos judiciais e provisão para contingências

A Companhia é parte envolvida em processos nas esferas administrativa e judicial de naturezas tributárias e trabalhistas, as quais envolvem responsabilidades contingentes. Com base na opinião de seus consultores jurídicos e especialistas, a Administração da Companhia mantém provisão para os respectivos riscos em montantes considerados suficientes para fazer face às eventuais perdas que possam advir de desfechos desfavoráveis (perdas prováveis), conforme segue:

Em 31 de dezembro de 2024, a controladora possuía depósitos judiciais que totalizam R\$1.740 (2023 - R\$1.740) para os quais há provisão para demandas judiciais no montante de R\$2.064 (2023 - R\$2.064).

Em 31 de dezembro de 2024, suas controladas, possuíam provisão para demandas judiciais no montante de R\$ 341.984, basicamente referente à discussão judicial quanto ao recolhimento da contribuição social sobre as receitas de comercialização de sementes, destinados à previdência social. Os depósitos judiciais para garantir as provisões para demandas judiciais em discussão, totalizam R\$ 94.985.

Controladora

	2022	Provisão	Reversão	2023	Incorporação Biotrigo	Reversão	Atualização monetária	2024
Provisão para demandas judiciais	1.740	-	-	1.740	-	903	-	2.643
Depósito judicial	(2.064)	-	-	(2.064)	(1.931)	(1.303)	45	(5.253)
	(324)	-	-	(324)	(1.931)	(399)	45	(2.610)

Consolidado

	2022	Provisão	Aquisição Biotrigo	2023	Aquisição KWS (i)	Provisão	Reversão	Atualização monetária	2024
Provisão para demandas judiciais	1.740	-	-	1.740	330.797	8.935	(47)	2.299	343.724
Depósito judicial	(2.064)	-	(1.931)	(3.995)	(91.652)	(1.379)	345	(2.299)	(98.980)
	(324)	-	(1.931)	(2.255)	239.145	7.556	298	-	244.744

- (i) Aquisição KWS: A coluna aquisição refere-se às provisões para contingências R\$ 95.074 e os depósitos judiciais R\$ 91.652, advindos da aquisição da KWS Serviços e Participações e estão apresentados com valores corrigidos. Além disso, também foi considerada a provisão para contingências registrada no PPA de aquisição, no montante de R\$ 235.723, pela suposta falta de recolhimento do INSS (Patronal), INCRA e GILRAT sobre a folha de pagamento nos períodos de 2017 a 2024. A fiscalização considerou como indevida a qualificação da Empresa como produtor rural pessoa jurídica (atualmente sem incidência das contribuições). As provisões e os depósitos judiciais correspondente serão mantidos até a decisão final em relação ao respectivo processo judicial.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

16. Depósitos judiciais e provisão para contingências--Continuação

Perdas possíveis

Em 31 de dezembro de 2024, o montante das ações envolvendo riscos de perdas classificadas pela administração e seus assessores jurídicos como risco de perda possível é de R\$ 7.882 (2023 - R\$ 2.104) na controladora e R\$ 48.046 (2023 - R\$ 2.104), no consolidado.

Abaixo demonstrações as principais naturezas:

- A Companhia está envolvida em litígio com o município de Londrina/PR em relação ao recolhimento do ISS sobre a receita de “royalties”. Os depósitos judiciais referem-se aos montantes depositados entre os anos de 2011 e 2012 para o litígio com o município de Londrina/PR. A provisão e o depósito judicial correspondente serão mantidos até a decisão final em relação ao respectivo processo judicial.
- A Companhia está envolvida em litígio com o município de Passo Fundo/RS em relação ao recolhimento de ISS sobre a receita de “royalties”, os montantes foram depositados no ano de 2020 e permanecerão mantidos até decisão final do respectivo processo judicial.

17. Patrimônio líquido

a) Capital social

Em 31 de dezembro de 2024, o capital social subscrito e integralizado é de R\$ 153.593 (2023 - R\$29.914), dividido em 153.592.716 (2023 - 29.913.716) quotas, subscritas e integralizadas, como detalhado a seguir:

Acionistas	31 de dezembro de 2024		31 de dezembro de 2023	
	Quantidade de quotas	%	Quantidade de quotas	%
GDM Holding S.A.	153.913.715	99,99%	29.913.715	99,99%
A integralizar	(321.000)	-	-	-
Gerardo Luis Bartolomé	1	0,01%	1	0,1%
	153.592.716	100%	29.913.716	100%

Em 26 de dezembro de 2024, as sócias deliberaram um aumento do capital social da Companhia mediante aporte de capital da acionista GDM Holding S.A. no valor de R\$124.000. O montante de R\$123.679 foi devidamente integralizado, ficando um saldo a integralizar no montante de R\$321.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

17. Patrimônio líquido--Continuação

b) Reserva legal

Constituída de acordo com o previsto no artigo 193 da Lei nº 6.404/76, equivalente a 5% do resultado do exercício, limitado a 20% do capital social. Tem por fim assegurar a integridade do capital social e somente poderá ser utilizada para compensar prejuízos ou aumentar o capital. Em 31.12.2024, o montante destinado para reserva legal foi de R\$24.737 (R\$5.983 em 31.12.2023).

c) Reservas de capital

Em dezembro de 2024, quando a GDM Genética passou a controlar a GDM Holding Brasil, com participação de 79,89%, reconheceu, a título de Ajuste de Equivalência Patrimonial, um montante R\$17.938. (Ver nota 1.1, dentro de contexto operacional).

O valor de R\$ 39.686 relativo ao excesso de valor pago entre partes relacionadas decorrente da aquisição da GDM *Investments* S.A. representa uma transação de aquisição entre partes relacionadas sem mudança efetiva de controle dentro do Grupo "GDM", sendo, portanto, reconhecida dentro do patrimônio líquido, conforme previsto no CPC 26, parágrafo 106 (B-III).

Em 2014, a Companhia recebeu da sócia GDM Holding S.A., o montante de R\$1.000 referente a prêmio na emissão de quotas. No mesmo ano, a Companhia repassou à ex-sócio Associados Don Mario S.A., o montante de R\$314 referente à sua participação, perfazendo assim o saldo líquido na rubrica de reservas de capital de R\$ 686.

d) Reserva de retenção lucros

Constituída de acordo com o previsto no artigo 196 da Lei nº 6.404/76, os órgãos da Administração propõem a retenção de parte dos lucros acumulados. É destinada à aplicação em investimentos previstos no orçamento de capital.

Conforme previsto no art. 199 da Lei nº 6.404/76 das Sociedades por Ações, o saldo das reservas de lucros, exceto as reservas para contingências e de lucros a realizar, não poderá ultrapassar o capital social. Atingindo esse limite, a Assembleia deliberará sobre aplicação do excesso na integralização ou no aumento do capital social ou na distribuição de dividendos. Portanto, a administração da Companhia apresentará proposta de aumento de capital social e/ou distribuição de dividendos adicionais na Assembleia Geral dos Acionistas.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023

(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

17. Patrimônio líquido--Continuação

e) Distribuição de lucros e juros sobre capital próprio

Conforme previsto nos artigos 22 a 24 do estatuto social, do lucro líquido do exercício, ajustado nos termos do artigo 202 da Lei 6.404/76, 25% (vinte e cinco por cento), serão distribuídos aos acionistas, como dividendo mínimo obrigatório. O saldo remanescente dos lucros terá a destinação que a Assembleia determinar. Por deliberação da Diretoria, a Companhia poderá levantar balanços semestrais ou em períodos menores e distribuir dividendos por conta desses balanços, desde que o total de dividendos pagos em cada semestre do exercício social, não exceda o montante das reservas de capital de que trata o parágrafo primeiro, do artigo 182 da Lei nº 6.404/76.

e) Distribuição de lucros e juros sobre capital próprio--Continuação

No ano de 2024, foram realizadas distribuições de dividendos em montante superior ao dividendo mínimo obrigatório, conforme demonstrado abaixo.

	2024	2023
Lucro líquido do exercício, base para dividendo mínimo obrigatório	542.342	953.621
Dividendo mínimo obrigatório - 25%	135.585	238.405
Dividendos complementares	512.400	834.056
Total dos dividendos distribuídos	647.985	1.072.461

As distribuições dos dividendos em 2024 foram aprovadas em Assembleias Gerais Extraordinárias (AGE), realizadas nos dias, 29 de janeiro de 2024, 5 de fevereiro de 2024, 18 de março de 2024, 15 de abril de 2024 e 23 de dezembro de 2024. Os montantes aprovados foram R\$ 640.000 decorrente de lucros acumulados e R\$ 7.985 (via juros sobre capital próprio) decorrente dos resultados do exercício corrente, respectivamente.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

18. Receitas

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Receitas de "royalties"	1.767.343	1.884.618	1.767.394	1.928.450
Venda de sementes	184.978	145.022	754.016	145.230
Receita com incentivos (*)	567.355	567.270	567.355	567.270
Outras receitas	13.170	-	15.266	-
Total de Receitas	2.532.846	2.596.910	3.104.031	2.640.950
ICMS	(5.999)	(5.254)	(13.225)	(5.257)
PIS	(34.776)	(33.233)	(34.807)	(33.518)
COFINS	(160.849)	(153.737)	(160.892)	(155.052)
Total de impostos sobre vendas	(201.624)	(192.224)	(208.924)	(193.827)
Vendas canceladas	(19.496)	(3.743)	(57.902)	(3.743)
Descontos concedidos (**)	(269.611)	(309.323)	(270.624)	(309.323)
Total de cancelamentos e abatimentos	(289.107)	(313.066)	(328.526)	(313.066)
	2.042.115	2.091.620	2.566.581	2.134.057

(*) Refere-se a receita a título de incentivo de vendas pela utilização de tecnologia de terceiros utilizada no melhoramento genético para a multiplicação de sementes.

(**) Refere-se a descontos incondicionais concedidos de forma automática e irrevogável. Esses descontos são geralmente aplicados no momento da negociação inicial junto aos clientes, reduzindo diretamente o preço dos royalties, produtos ou serviços.

19. Custo e despesas por natureza

Abertura dos gastos por natureza

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Custos com insumos (i)	(64.449)	(80.070)	(258.315)	(80.160)
Despesas com royalties (ii)	(5.034)	-	(94.980)	-
Despesas com pessoal	(252.517)	(213.588)	(331.145)	(220.111)
Comissões de vendas	(514)	-	(34.864)	-
Serviços contratados (iii)	(108.380)	(58.351)	(135.448)	(59.707)
Aluguéis e arrendamentos	(26.831)	(24.756)	(39.963)	(25.316)
Despesas com logística	(14.849)	(8.526)	(26.019)	(8.548)
Despesas corporativas	(3.071)	(2.918)	(13.779)	(2.918)
Materiais de consumo	(32.460)	(11.701)	(40.635)	(12.525)
Viagens e estadias	(24.511)	(16.340)	(40.371)	(16.918)
Despesas com marketing	(10.576)	(17.307)	(12.827)	(17.672)
Depreciação e amortização	(127.431)	(60.623)	(158.977)	(60.623)
Despesas com manutenção	(10.383)	(17.825)	(12.941)	(18.114)
PECLD	306	(5)	(21.014)	(5)
Provisão para perdas nos estoques	330	(2.474)	5.381	(2.477)
Outros (despesas) receitas	(13.474)	(41.217)	(18.216)	(41.617)
	(693.844)	(555.701)	(1.234.113)	(566.711)

(i) Os custos com insumos são relacionados, basicamente, à produção/multiplicação das sementes junto como parceiros através de contratos de parceria agrícola, bem como custos com despendoamento, irrigação e sementes básicas.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

19. Custo e despesas por natureza--Continuação

Abertura dos gastos por natureza--Continuação

- (ii) Apesar de apresentado em despesas, trata-se de um insumo essencial para multiplicação das sementes.
- (iii) Refere-se às consultorias, auditorias, contratação de terceiros, vigilância, limpeza, manutenção predial, alimentação corporativa, treinamentos, recrutamento, desenvolvimento de equipes, folha de pagamento, suporte técnico, entre outros.

Reconciliação com as despesas operacionais classificadas por função

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Custos dos produtos vendidos	(116.692)	(158.599)	(406.022)	(158.690)
Despesas com vendas	(264.467)	(153.063)	(460.490)	(157.051)
Despesas administrativas e gerais	(223.400)	(217.017)	(237.502)	(219.722)
Despesas com pesquisa	(93.375)	(28.151)	(109.659)	(32.544)
Outras (despesas) / receitas operacionais	4.090	1.129	(20.440)	1.296
	(693.844)	(555.701)	(1.234.113)	(566.711)

20. Resultado financeiro

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Receita de aplicações financeiras	58.868	10.038	68.332	10.413
Juros ativos	6.267	60.245	15.568	60.268
Receitas líquidas com derivativos	34.378	-	34.378	-
Total das receitas financeiras	99.513	70.283	118.278	70.681
Juros passivos	(287.146)	(149.782)	(293.553)	(149.850)
Despesa líquida com derivativos	-	(54.007)	-	(54.007)
Outras despesas financeiras	(12.771)	(8.981)	(13.201)	(8.989)
Total das despesas financeiras	(299.917)	(212.770)	(306.754)	(212.846)
Variação cambial líquida	(407.801)	(63.363)	(403.821)	(63.363)
Total do resultado financeiro	(608.205)	(205.850)	(592.297)	(205.528)

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

21. Imposto de renda e contribuição social diferidos

a) Composição do imposto de renda e contribuição social, diferidos

Controladora

	Ativo		Passivo		Líquido	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Provisão para contingências	927	707	-	-	927	707
Provisões diversas dedutíveis temporariamente	17.082	14.182	-	-	17.082	12.809
Provisão para perdas nos estoques	1.463	1.312	-	-	1.463	1.312
Despesas elegíveis - inovação tecnológica (a)	-	-	(121.964)	(94.595)	(121.964)	(94.595)
Diferença entre depreciação fiscal e societária (b)	-	-	(27.453)	(23.945)	(27.453)	(23.945)
Provisão para perdas esperadas em créditos	1.269	1.373	-	-	1.269	1.373
Valor justo dos contratos da GDM Investments (c)	-	-	(26.922)	(17.790)	(26.922)	(17.790)
Reconhecimento de Receita CPC47/IN1573	-	-	(164.137)	(161.239)	(164.137)	(161.239)
	20.741	16.201	(340.476)	(297.569)	(319.735)	(281.368)

Consolidado

	Ativo		Passivo		Líquido	
	2024	2023	2024	2023	2024	2023
Provisão para contingências	24.436	707	-	-	24.436	707
Provisões diversas dedutíveis temporariamente	18.747	12.809	-	-	18.747	12.809
Provisão para perdas nos estoques	7.958	1.312	-	-	7.958	1.312
Provisão para perdas esperadas em créditos	38.368	1.373	-	-	38.368	1.373
Provisão para perda de créditos fiscais	18.096	-	-	-	18.096	-
Despesas elegíveis - inovação tecnológica (a)	-	-	(121.964)	(94.595)	(121.964)	(94.595)
Diferença entre depreciação fiscal e societária (b)	-	-	(30.594)	(23.945)	(30.594)	(23.945)
Valor justo dos contratos da GDM Investment (c)	-	-	(26.922)	(17.790)	(26.922)	(17.790)
Provisão para comissões	11.723	-	-	-	11.723	-
Provisão para royalties	68.271	-	-	-	68.271	-
Reconhecimento de Receita CPC47/IN1573	-	-	(164.137)	(161.239)	(164.137)	(161.239)
Provisão para devoluções de vendas	6.079	-	-	-	6.079	-
Crédito fiscal diferido sobre prejuízos fiscais	10.408	-	-	-	10.408	-
Outros	11.793	-	-	-	11.397	-
	215.879	16.201	(343.617)	(297.569)	(128.134)	(281.368)

(a) Despesas elegíveis - inovação tecnológica, são utilizados os seguintes incentivos, conforme base legal a seguir:

- Exclusão de 80% dos dispêndios efetuados com pesquisa tecnológica e desenvolvimento de inovação tecnológica, na determinação do lucro real e da base da Contribuição Social sobre o Lucro Líquido - CSLL (diferença permanente).
- A Instrução Normativa 1.187 em seu art. 7º, parágrafo 8º, determina que a pessoa jurídica poderá excluir do lucro líquido, na determinação do lucro real e da base de cálculo da CSLL, o valor adicional de até 20% (vinte por cento) da soma dos dispêndios ou pagamentos vinculados à pesquisa tecnológica e desenvolvimento de inovação tecnológica objeto de patente concedida ou cultivar registrado (de forma complementar ao benefício normal de exclusão de 80% dos dispêndios) (diferença permanente).

(b) Diferença de depreciação fiscal versus societário:

- A Companhia adotou o permissivo legal para o incentivo da inovação tecnológica que determina que o contribuinte poderá depreciar integralmente, no próprio ano de aquisição, os valores registrados no ativo imobilizado à título de máquinas, equipamentos, aparelhos e instrumentos, novos, destinados à utilização nas atividades de pesquisa tecnológica e desenvolvimento de inovação tecnológica (diferença temporária).

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

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

a) Composição do imposto de renda e contribuição social, diferidos--Continuação

Consolidado

- Amortização acelerada dos dispêndios classificados como intangível, mediante dedução como custo ou despesa operacional, no período de apuração em que forem efetuados e relacionados à aquisição de bens intangíveis, desde que vinculados exclusivamente às atividades de pesquisa tecnológica e desenvolvimento de inovação tecnológica (diferença temporária).

Os incentivos fiscais às atividades de pesquisa tecnológica e desenvolvimento de inovação tecnológica estão tratados nos artigos 17 a 26 da Lei nº 11.196, de 21 de novembro de 2005 e disciplinados pela Instrução Normativa nº 1.187 de 29 de agosto de 2011.

- (c) Valor justo dos contratos da GDM Investment: A Companhia adotou o método de constituição do passivo diferido sobre o valor da Mais Valia decorrentes dos contratos de Germoplasma oriundos da aquisição da GDM Investment.

22. Partes relacionadas

No decorrer de suas operações, direitos e obrigações são contraídos entre partes relacionadas, oriundas de operações de venda e compra de produtos e serviços, como também operações de mútuo. Os saldos em aberto de transações com partes relacionadas - ativos e passivos - estão demonstrados da seguinte forma:

Ativo	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Associados Dom Mario PY	204	-	204	-
KWS Argentina (i)	-	-	87.244	-
Terranova (ii)	5.692	17.540	-	17.540
GDM Holding S.A. (iii)	-	83.338	-	83.338
GDM Holding Brasil (iv)	6.000	13.049	-	13.049
GDM Argentina	647	-	1.219	313
	12.543	113.927	88.667	114.240

- (i) Refere-se ao contrato de mútuo firmado entre a controladas KWS Sementes e a KWS Argentina, ambas adquiridos em 31 de julho de 2024, O contrato está sujeito a juros de 17,00% ao ano com vencimento em 30 de julho de 2025.
- (ii) Em 31 de dezembro de 2024, o saldo refere-se a adiantamentos efetuados pelo Companhia para liquidação de arrendamento de um terreno em Petrolina. Em 2023, refere-se a contratos de mútuo entre Terranova e GDM Genética que foram utilizados para aumento de capital na GDM Holding Brasil, controladora da Terranova Agrícola. Conforme mencionado na nota 1.1, em dezembro de 2024, a GDM Genética passou a controlar a GDM Holding Brasil, com participação de 79,89%.
- (iii) Os mútuos foram liquidados em 2024, conforme previsto em contrato. Era remunerado à taxa prefixada 2,50% + SOFR (*Secured Overnight Financing Rate*) ao ano.
- (iv) Refere-se a adiantamento para futuro aumento de capital na GDM Holding Brasil pela controladora GDM Genética.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

22. Partes relacionadas--Continuação

Passivo	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
GDM Sementes	420	-	90	-
GDM Argentina	-	-	2.415	-
GDM Holding AS (i)	51.788	10.625	51.788	10.625
	52.208	10.625	54.293	10.625
Passivo circulante	51.788	10.625	51.788	10.625
Passivo não circulante	420	-	2.505	-

(i) JCP e dividendos: Juros sobre capital próprio apurado conforme definido em AGE pagamento 90 dias, ou seja, março de 2025.

Garantias concedidas

Em 12 de abril 2022, a Companhia concedeu garantia, ou seja, Carta Fiança em Benefício da GDM Holding S.A. pelo período compreendido entre 12 de abril de 2022 e 12 de abril de 2027, no valor principal da garantia de USD 40.000.000,00.

Remuneração do pessoal-chave da Administração

A remuneração dos administradores considera a remuneração dos membros do Conselho de Administração e diretores estatutários. Os valores com remuneração dos administradores somaram R\$ 38.000 (R\$ 17.314 - 2023).

23. Instrumentos financeiros

Gerenciamento dos riscos financeiros

A Companhia mantém operações com instrumentos financeiros. Os resultados obtidos com essas operações estão condizentes com as políticas e estratégias definidas pela Administração da Companhia. Todas as operações com instrumentos financeiros estão reconhecidas nas demonstrações financeiras da Companhia. As operações estão sujeitas aos fatores de riscos a seguir descritos.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

23. Instrumentos financeiros--Continuação

Gerenciamento dos riscos financeiros--Continuação

Controladora

31/12/2024				31/12/2023			
		Valor		Custo	Valor		Custo
	Nota	Contábil	VJR	Amortizado	Contábil	VJR	Amortizado
Caixa e equivalentes de caixa	4	607.650	607.650	-	669.948	669.948	-
Contas a receber de clientes	5	570.202	-	570.202	533.910	-	533.910
Partes relacionadas	22	12.543	-	12.543	113.927	-	113.927
Instrumentos financeiros derivativos	23	198	198	-	23.763	23.763	-
Total ativos financeiros		1.190.593	607.848	582.745	1.341.548	693.711	647.837
Fornecedores		(60.576)	-	(60.576)	(44.536)	-	(44.536)
Contas a pagar de aquisição de participação	24	(359.130)	-	(359.130)	(382.203)	-	(382.203)
Instrumentos financeiros	23	(142.953)	(142.953)	-	-	-	-
Arrendamentos	10	(16.548)	-	(16.548)	(10.262)	-	(10.262)
Empréstimos e financiamentos	14	(3.463.067)	-	(3.463.067)	(970.628)	-	(970.628)
Total passivos financeiros		(4.042.274)	(142.953)	(3.899.321)	(1.407.629)	-	(1.407.629)

Consolidado

31/12/2024					31/12/2023		
	Nota	Valor Contábil	VJR	Custo Amortizado	Valor Contábil	VJR	Custo Amortizado
Caixa e equivalentes de caixa	4	980.009	980.009	-	688.690	688.690	-
Contas a receber de clientes	5	1.036.661	-	1.036.661	572.874	-	572.874
Partes relacionadas	22	12.543	-	12.543	114.240	-	114.240
Instrumentos financeiros derivativos	23	1.139	1.139	-	23.763	23.763	-
Total ativos financeiros		2.030.353	981.148	1.049.204	1.399.567	712.453	687.114
Fornecedores		(261.346)	-	(261.346)	(47.910)	-	(47.910)
Contas a pagar de aquisição de participação	24	(359.130)	-	(359.130)	(382.203)	-	(382.203)
Instrumentos financeiros derivativos	23	(142.952)	(142.952)	-	-	-	-
Arrendamentos	10	(27.042)	-	(27.042)	(10.262)	-	(10.262)
Empréstimos e financiamentos	14	(3.463.067)	-	(3.463.067)	(970.628)	-	(970.628)
Total passivos financeiros		(4.253.537)	(142.952)	(4.110.585)	(1.411.003)	-	(1.411.003)

Visão geral

A Companhia possui uma política formal para gerenciamento de riscos, cujo controle e gestão são de responsabilidade da Tesouraria, que se utiliza de instrumentos de controle através de sistemas adequados e profissionais capacitados na mensuração, análise e gestão de riscos.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

23. Instrumentos financeiros--Continuação

Gerenciamento dos riscos financeiros--Continuação

Essa política é monitorada permanentemente por executivos financeiros da Companhia, que têm sob sua responsabilidade a definição da estratégia da Administração na gestão desses riscos. A Companhia possui exposição para os seguintes riscos resultantes de instrumentos financeiros:

- Risco de crédito.
- Risco de liquidez.
- Risco de mercado.
- Risco de moeda.

Esta nota apresenta informações sobre a exposição da Companhia para cada um dos riscos acima.

Risco de crédito

Risco de crédito é o risco de a Companhia incorrer em perdas de clientes e outras contrapartes, decorrentes da falha destes em cumprir com suas obrigações contratuais. O risco é basicamente proveniente das contas a receber de clientes e dos recursos depositados e aplicados em instituições financeiras.

Contas a receber e outros recebíveis

Esses riscos são administrados por normas específicas da Companhia, de aceitação de clientes, análise de crédito e estabelecimento de limites de exposição por cliente, tendo a sua carteira de clientes pulverizada. O saldo a receber de clientes é devidamente verificado e efetuado o registro de provisão para devedores duvidosos, quando necessário.

Existe também o risco de devoluções por parte dos clientes e, para isso, a Companhia mantém uma política de provisão para devolução. (Nota 2.5)

Caixa e equivalentes de caixa

O risco de crédito proveniente do caixa e equivalentes de caixa é atenuado pelo fato de a Companhia manter seus saldos com bancos e instituição financeira consideradas de primeira linha.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

23. Instrumentos financeiros--Continuação

Gerenciamento dos riscos financeiros--Continuação

Risco de liquidez

Risco de liquidez é o risco em que a Companhia irá 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 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 inaceitáveis ou com risco de prejudicar a reputação da Companhia.

Risco de mercado

Risco de mercado é o risco que alterações nos preços de mercado, tais como as taxas de câmbio e taxas de juros, têm nos ganhos e perdas da Companhia ou no valor de suas participações em instrumentos financeiros.

O objetivo do gerenciamento de risco de mercado é gerenciar e controlar as exposições a riscos de mercados, dentro de parâmetros aceitáveis, e ao mesmo tempo otimizar o retorno.

Risco de preço de commodities

A controlada GDM Sementes, multiplica sementes básicas de milho, soja e sorgo em parcerias agrícolas denominados cooperados. Após a multiplicação das sementes básicas, a Empresa colhe, avalia a produtividade da lavoura, efetua o acerto com o cooperado, beneficia, efetua a validação através de laudo e vende os produtos como sementes certificadas. O acerto junto aos cooperados tem como base principal a cotação das *commodities*.

Com o intuito de se proteger das variações do valor das commodities, a Empresa adotou pela primeira vez no exercício corrente o *Hedge accounting*, reduzindo os riscos de variações de preço no segmento de milho, usando contratos de Opções, designados como hedge de fluxo de caixa.

O custo acumulado do hedge, totaliza aproximadamente R\$99, está reconhecido no patrimônio líquido na data do balanço patrimonial

Risco de moeda

A Companhia mantém operações no mercado externo que estão expostas a riscos de mercado decorrentes de mudanças nas cotações de moedas estrangeiras. Qualquer flutuação da taxa de câmbio pode aumentar ou reduzir os referidos saldos.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

23. Instrumentos financeiros--Continuação

Gerenciamento dos riscos financeiros--Continuação

Risco de moeda--Continuação

Com objetivo de proteger-se da exposição excessiva aos riscos de variações cambiais equilibrando seus ativos e passivos não denominados em reais, a Companhia faz uso de operações de balcão (Swap) e operações na bolsa de futuros.

Características das operações

Os valores nominais desses contratos não são registrados nas demonstrações financeiras. Os resultados das operações de balcão no mercado futuro de moeda, realizados e não liquidados financeiramente e os ajustes diários de posição de contratos futuros de moeda na Bolsa de Mercadorias e Futuros - BM&F estão reconhecidos como receitas ou despesas financeiras nas contas de resultado.

Análise de sensibilidade

Premissas

Com base nos saldos dos valores expostos em 31 de dezembro de 2024, e assumindo se mantenham constantes, a Companhia apura as variações decorrentes de cada um dos cenários projetados. Os cenários partem do cenário base (provável), que por sua vez é estabelecido levando em consideração o julgamento da companhia sobre cada elemento de risco, e partir desse cenário aplicasse-se as variações positivas e negativas de 25% e 50%. Abaixo os cenários aplicados e as respectivas análises de sensibilidade:

Tipo	Elemento	Atual	-50%	-25%	Cenário Provável	25%	50%
Moeda	USD	6,19	2,98	4,47	5,96	7,45	8,94
Juros	CDI	11,75%	7,38%	11,06%	14,75%	18,44%	22,13%
Inflação	IPCA	4,71%	2,48%	3,72%	4,96%	6,20%	7,44%

i) Taxa de juros

As despesas financeiras provenientes dos financiamentos da Companhia são afetadas pelas variações nas taxas de juros, em razão de que alguns de seus contratos estão vinculados com taxa de juros CDI e a inflação (IPCA). O resultado da análise de sensibilidade apresentada, toma como base um horizonte de 3 meses.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

23. Instrumentos financeiros--Continuação

Gerenciamento dos riscos financeiros--Continuação

Análise de sensibilidade--Continuação

Premissas--Continuação

i) Taxa de juros

Controladora

Risco	Valores em Reais	Variações Adicionais aos saldos Contábeis				
		-50%	-25%	Cenário Provável	25%	50%
Aplicações Financeiras (Nota 4)	CDI	590.324	43.536	65.305	87.073	130.609
Contas a pagar por aquisição societária (i)	CDI/IPCA	(232.989)	(9.200)	(13.799)	(18.399)	(27.599)
Empréstimos e Financiamentos (Nota 14)	CDI	(1.910.028)	(140.863)	(211.297)	(281.729)	(422.594)
Empréstimos e Financiamentos (Nota 14)	IPCA	(64.124)	(1.590)	(2.385)	(3.181)	(4.771)
Risco Líquido		(1.616.817)	(108.117)	(162.176)	(216.236)	(324.355)

Consolidado

Risco	Valores em Reais	Variações Adicionais aos saldos Contábeis				
		-50%	-25%	Cenário Provável	25%	50%
Aplicações Financeiras (Nota 4)	CDI	959.786	70.784	106.176	141.568	212.353
Contas a pagar por aquisição societária (i)	CDI/IPCA	(232.989)	(9.200)	(13.799)	(18.399)	(27.599)
Empréstimos e Financiamentos (Nota 14)	CDI	(1.910.028)	(140.863)	(211.297)	(281.729)	(422.594)
Empréstimos e Financiamentos (Nota 14)	IPCA	(64.124)	(1.590)	(2.385)	(3.181)	(4.771)
Risco Líquido		(1.247.355)	(80.869)	(121.305)	(161.741)	(242.611)

(i) Para contas a pagar por aquisição societária, foi considerado somente o compromisso que será corrigido e atualizado pela variação positiva de 70% do CDI e pela variação positiva de 30% do IPCA até data do efetivo pagamento. Ver nota 24.

a) Variação cambial

A Companhia apresenta a seguir os quadros de sensibilidade para os riscos de variações cambiais que está exposta, considerando que os eventuais efeitos impactariam os resultados futuros tomando como base as exposições apresentadas em 31 de dezembro de 2024.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

23. Instrumentos financeiros--Continuação

a) Variação cambial--Continuação

Controladora e consolidado

	Risco	Valores em Reais	-50%	-25%	Cenário Provável	25%	50%
Caixa e equivalentes (Nota 4)	USD	3.554	1.710	2.565	3.420	4.275	5.131
Empréstimos (Nota 14)	USD	(1.488.915)	(716.553)	(1.074.829)	(1.433.105)	(1.791.382)	(2.249.658)
Risco líquido		<u>(1.485.361)</u>	<u>(714.843)</u>	<u>(1.072.264)</u>	<u>(1.429.685)</u>	<u>(1.787.107)</u>	<u>(2.244.527)</u>

A Companhia utiliza instrumentos financeiros derivativos, como contratos a termo de moeda para fornecer proteção contra o risco de variação das taxas de câmbio.

Derivativos são apresentados como ativos financeiros quando o valor justo do instrumento for positivo, e como passivos financeiros quando o valor justo for negativo.

Quaisquer ganhos ou perdas resultantes de mudanças no valor justo de derivativos durante o exercício são lançados diretamente na demonstração de resultado.

Os instrumentos financeiros estão apresentados como segue:

	Controladora		Consolidado	
	2024	2023	2024	2023
Ajustes positivos não liquidados:	198	23.763	1.139	23.763
Outros instrumentos financeiros	-	-	941	-
SWAP	198	23.763	198	23.763
Ajustes negativos não liquidados:	(142.953)	-	(142.953)	-
SWAP	(142.953)	-	(142.953)	-

A Companhia apresenta a seguir os quadros de sensibilidade para os riscos de variações cambiais a que está exposta, considerando que os eventuais efeitos impactariam os resultados futuros, tomando como base as exposições apresentadas em 31 de dezembro de 2024.

b) Exposição ao câmbio

A Companhia possui ativos e passivos atrelados à moeda dólar (dólar norte-americano) estrangeira no balanço de 31 de dezembro de 2024 e para fins de análise de sensibilidade, adotou como cenário I, a taxa de mercado futuro vigente no período de elaboração destas demonstrações financeiras, para os cenários II e III respectivamente foram adotados os cenários aplicados na análise de sensibilidade dos ativos e passivos também mencionados nessa nota.

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

23. Instrumentos financeiros--Continuação

b) Exposição ao câmbio--Continuação

Desta forma, o quadro abaixo demonstra o efeito da variação cambial e dos preços das *commodities* no resultado futuro:

	Risco	Valores em		Cenário		
	USD	Reais	-50%	-25%	Provável	25% 50%
Swap USD		(1.179.978)	(567.874)	(851.811)	(1.135.749)	(1.419.686) (1.703.623)
Risco Líquido		(1.179.978)	(567.874)	(851.811)	(1.135.749)	(1.419.686) (1.703.623)

24. Contas a pagar por aquisição societária

Em 31 de dezembro de 2024, o saldo do contas a pagar por aquisição de participação societária, está demonstrado como a seguir (controladora e consolidado):

Preço base de aquisição da Biotrigo (i):

No ato da assinatura do contrato em 18 de setembro de 2023	181.000
Parcelas a vencer entre 30 de setembro de 2024 a setembro de 2029	280.030
<u>Earnout calculado com base em relatório de especialista independente como parte do Purchase Price Allocation</u>	93.969

(+) Atualização monetária	8.204
(-) Pagamentos	(181.000)

Saldo em 31 de dezembro de 2023	382.203
--	----------------

Aquisição da KWS (ii):

No ato da assinatura do contrato em 31 de julho de 2024	1.358.901
Parcelas a vencer até 31/07/2027	30.558
(+) Variação cambial	1.614
(-) Pagamentos	(1.358.901)

Movimentação relacionada a aquisição da Biotrigo:

(+) Atualização monetária	28.697
(-) Pagamentos	(79.963)
(-) Pagamento de juros	(3.979)

Saldo em 31 de dezembro de 2024	359.130
--	----------------

Passivo circulante	75.408
Passivo não circulante	283.722

- (i) A aquisição das entidades Biotrigo Genética Ltda. e Biotrigo Nutrição Animal Ltda. teve como preço base de aquisição o valor de R\$513.705 e R\$41.668, respectivamente. Conforme definido no Contrato de Compra e Venda de Quotas e Outras Avenças, datado de 18 de setembro de 2023, R\$ 181.000 foram pagos no ato de fechamento do contrato, previsto o pagamento de mais seis parcelas anuais e consecutivas, no valor de R\$42.500, com vencimento da primeira em 30 de setembro de 2024, as quais serão corrigidas e atualizadas pela variação positiva de 70% do CDI e pela variação positiva de 30% do IPCA até data do efetivo pagamento ("preço base de aquisição"). Adicionalmente ao preço base de aquisição, foi firmado acordo de preço adicional (*Earnout*), o qual será apurado e pago de acordo com atingimento de desempenho futuro, entre o período de 2024 a 2029, sendo que o valor do preço adicional não poderá em nenhuma hipótese, ultrapassar o valor de R\$ 250.000. O pagamento do preço adicional foi firmado em concordância ao período definido de desempenho, sendo o pagamento realizado no primeiro mês do ano subsequente ao apurado.

- (ii) Refere-se ao montante de R\$ 30.558 a ser pago aos vendedores, dividido em três parcelas iguais a serem pagas em cada aniversário de fechamento da transação, ou seja, 31 de julho de 2025, 31 de julho de 2026 e 31 de julho de 2027. (Nota 2.3)

GDM Genética do Brasil S.A.

Notas explicativas às demonstrações financeiras individuais e consolidadas--Continuação
31 de dezembro de 2024 e 2023
(Em milhares de reais - R\$, exceto quando indicado de outra forma)

25. Cobertura de seguros

A Companhia adota a política de contratar cobertura de seguros para os bens sujeitos a riscos, considerando a natureza de sua atividade.

	2024	2023
Prediais	2.000	81.929
Incêndios, raio e explosão de qualquer natureza	108.200	37.200
Equipamentos móveis	62.853	59.793
Responsabilidade civil - Administração	7.230	13.900
Vendaval e fumaça	10.500	7.500

Adicionalmente, a frota de veículos é 100% coberta por apólice com coberturas usuais de mercado.

Não está incluído no escopo dos trabalhos de nossos auditores independentes, emitir opinião sobre a suficiência da cobertura de seguros, a qual foi determinada e avaliada quanto à adequação pela Administração da Empresa. As apólices de seguros foram renovadas no início de 2024 em condições similares às existentes em 2023.

26. Eventos subsequentes

- 26.1. Conforme Assembleias Gerais Extraordinárias (AGE), a Companhia deliberou e efetuou a distribuição de dividendos complementares no mês de janeiro, no montante de R\$240.000.
- 26.2. Em 20 de março de 2025, a controlada GDM Sementes recebeu da Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) o montante de R\$ 38.005, referente à restituição de créditos de (PIS) Programa de Integração Social e (COFINS) Contribuição para o Financiamento da Seguridade Social, apurados sobre as despesas com insumos de produção, principalmente royalties.