	Individual		
Fluxo de caixa das atividades operacionais	**31/12/2022**	**Reclassificações**	**Reapresentada**
	(a)	**(b)**	**(a) + (b)**
Resultado antes do Imposto de Renda e Contribuição Social das operações em continuidade	77.164	33.061	110.225
Resultado das operações descontinuadas	(27.233)	(33.061)	(60.294)
Ajustes para conciliar o resultado ao caixa aplicado nas atividades operacionais:			
Depreciação e amortização	2.763	-	2.763
Equivalência patrimonial	(139.813)	(33.061)	(172.874)
Equivalência patrimonial de operações descontinuadas	27.233	33.061	60.294
Ganho / perda com investimentos	49.151	-	49.151
Outros resultados financeiros líquidos	2.639	-	2.639
Indenização em alienação de investimentos	(14.005)	-	(14.005)
Constituição de provisão para contingências	(5.753)	-	(5.753)
Total dos ajustes para conciliar o resultado ao caixa aplicado	**(27.854)**	**-**	**(27.854)**
Variações nos ativos e passivos			
(Aumento) redução em contas a receber	(7.657)	-	(7.657)
(Aumento) redução em impostos a recuperar	6.773	-	6.773
(Aumento) redução em despesas antecipadas	(76)	-	(76)
(Aumento) redução em depósitos judiciais	57	-	57
(Aumento) redução em outros ativos circulantes e não circulantes	(36)	-	(36)
Aumento (redução) em fornecedores	1.559	-	1.559
Aumento (redução) em salários, provisões e encargos	3.432	-	3.432
Aumento (redução) em obrigações fiscais	(4.786)	-	(4.786)
Aumento (redução) em outros passivos circulantes e não circulantes	(41)	-	(41)
Imposto de renda e contribuição social pagos	(13.463)	-	(13.463)
Total das variações nos ativos e passivos	**(14.238)**	**-**	**(14.238)**
Caixa e equivalentes de caixa líquidos (aplicados) gerados pelas atividades operacionais em continuidade	**(42.092)**	**-**	**(42.092)**
Caixa e equivalentes de caixa líquidos (aplicados) gerados pelas atividades operacionais em descontinuidade	-	-	-
Caixa e equivalentes de caixa líquidos (aplicados) gerados pelas atividades operacionais	**(42.092)**	**-**	**(42.092)**
Fluxo de caixa das atividades de investimentos			
Aquisição de investimentos	(15.550)	-	(15.550)
Venda de investimentos	27.357	-	27.357
Adiantamento para futuro aumento de capital	(74.600)	-	(74.600)
Em ativo imobilizado e intangível	(248)	-	(248)
Caixa equivalentes de caixa provenientes de sociedade adquirida - Vogel	(1.165)	-	(1.165)
Aumento de capital em coligadas	(49.662)	-	(49.662)
Recebimento de dividendos	175.404	-	175.404
Caixa e equivalentes de caixa líquidos (aplicados) gerados nas atividades de investimentos em continuidade	**61.536**	**-**	**61.536**
Caixa e equivalentes de caixa líquidos (aplicados) gerados nas atividades de investimentos em descontinuidade	-	-	-
Caixa e equivalentes de caixa líquidos (aplicados) gerados nas atividades de investimentos	**61.536**	**-**	**61.536**
Fluxo de caixa das atividades de financiamentos			
Pagamento de passivo de arrendamento	(1.208)	-	(1.208)
Pagamento de dividendos	(7.238)	-	(7.238)
Caixa e equivalentes de caixa líquidos gerados (aplicados) nas atividades de financiamentos em continuidade	**(8.446)**	**-**	**(8.446)**
Caixa e equivalentes de caixa líquidos gerados (aplicados) nas atividades de financiamentos em descontinuidade	-	-	-
Caixa e equivalentes de caixa líquidos gerados (aplicados) nas atividades de financiamentos	**(8.446)**	**-**	**(8.446)**
Aumento (redução) no saldo de caixa e equivalentes de caixa	**10.998**	**-**	**10.998**
Caixa e equivalentes de caixa no início do período	**11.067**	**-**	**11.067**
Caixa e equivalentes de caixa no final do período	**22.065**	**-**	**22.065**

Demonstração do valor adicionado em 31 de dezembro de 2022

	Individual		
	31/12/2022	**Reclassificações**	**Reapresentada**
	(a)	**(b)**	**(a) + (b)**
Receitas	**5.332.223**	**412.110**	**4.920.113**
Vendas de mercadorias e serviços	4.475.935	397.898	4.078.037
Receita de construção de ativos próprios	627.156	10.654	616.502
Outras receitas	265.709	3.705	262.004
Provisão para perdas ao valor recuperável	(36.577)	(147)	(36.430)
Insumos adquiridos de terceiros (inclui: ICMS, IPI, PIS e COFINS)	**(2.360.026)**	**(82.929)**	**(2.277.097)**
Custos de mercadorias vendidas e serviços prestados	(846.141)	(31.979)	(814.162)
Materiais, energia, serviços de terceiros e outros	(1.513.885)	(50.950)	(1.462.935)
Valor adicionado bruto	**2.972.197**	**329.181**	**2.643.016**
Depreciação e amortização	(708.955)	(17.341)	(691.614)
Valor adicionado líquido pela entidade	**2.263.242**	**311.840**	**1.951.402**
Valor adicionado recebido em transferência	**306.365**	**9.608**	**296.757**
Receitas financeiras	280.634	9.608	271.026
Equivalência patrimonial	25.731	-	25.731
Valor adicionado total a distribuir	**2.569.607**	**321.448**	**2.248.159**
Distribuição do valor adicionado			
Pessoal	**1.085.755**	**258.455**	**827.300**
Remuneração direta	827.154	215.273	611.811
Benefícios	194.718	29.217	165.501
FGTS	63.883	13.965	49.918
Impostos, taxas e contribuições	**788.885**	**84.766**	**704.119**
Federais	298.246	76.192	222.054
Estaduais	464.610	4	464.606
Municipais	26.029	8.570	17.459
Juros	**522.226**	**12.348**	**509.878**
Aluguéis	**83.489**	**(1.060)**	**84.549**
Dividendos propostos	**10.753**	**-**	**10.753**
Lucros retidos no exercício	**78.499**	**(33.061)**	**111.560**
Resultado líquido atribuível aos acionistas não controladores	**18.330**	**-**	**18.330**

Eventos ocorridos em 2023 - a) Aumento de capital em coligada - Em 14 de fevereiro de 2023, a Companhia efetuou aumento de capital na sua coligada Alsol Energia Renováveis S/A., no valor de R$ 18.650, esse aporte não resultou em aumento de participação na coligada. b) Adiantamento para futuro aumento de capital em controlada - Em 31 de março de 2023, a Companhia efetuou adiantamento para futuro aumento de capital na sua controlada Algar TI, no valor de R$ 22.000. No período de abril a dezembro de 2023, a Companhia efetuou adiantamento para futuro aumento de capital em sua controlada Engeset Serviços de Telecom. S/A, no valor de R$20.200. Em 18 de dezembro de 2023, a Companhia efetuou adiantamento para futuro aumento de capital em sua controlada Algar Farming, no valor de R$ 4.300. Nos meses de janeiro, março e abril de 2024, a Companhia efetuou adiantamento para futuro aumento de capital em sua controlada Algar TI, nos valores de R$ 17.000, R$ 22.500 e R$ 23.000, respectivamente c) Aumento de capital em controlada - Em 25 de abril de 2023 a Assembleia Geral Ordinária da controlada Algar TI, aprovou a integralização de capital através de adiantamentos para futuro aumento de capital no valor de R$ 92.000. esse aporte não resultou em aumento de participação da Controladora. Em 07 de julho de 2023 a Assembleia Geral Ordinária da controlada Engeset Serviços de Telecom. S/A, aprovou a integralização de capital através de adiantamentos para futuro aumento de capital no valor de R$ 13.900. esse aporte não resultou em aumento de participação da Controladora. Em 07 de agosto de 2023 a Assembleia Geral Ordinária da controlada Algar Farming, aprovou a integralização de capital através de adiantamentos para futuro aumento de capital no valor de R$ 12.933. esse aporte não resultou em aumento de participação da Controladora. d) Grupamento de ações em controlada - Em 09 de janeiro de 2023 a Assembleia Geral Extraordinária da controlada ABC Norte, aprovou o grupamento de 550.890.598 ações na proporção de 22.000.000 para 1 ação de mesma espécie, as frações que foram grupadas em número inteiros resultantes da seguinte operação serão destinadas para ações em tesouraria para posterior cancelamento. Os detentores das frações farão jus ao recebimento do valor patrimonial de sua fração de ação, calculada com base no patrimônio líquido da controlada na data base de 30 de novembro de 2023, cujo valor provisionado no passivo circulante é de R$ 1.286, mediante solicitação à controlada. e) Emissão de debêntures - Em 2023 a controlada Algar Telecom realizou duas emissões de debêntures (13ª e 14ª), conforme descrito na nota explicativa nº 17, sendo uma emissão em março e outra em dezembro, nos montantes respectivos de R$ 300.000 e R$ 700.000. Os recursos foram captados com o objetivo de alongamento de dívida e investimento na expansão dos negócios da Companhia. f) Venda de imóvel e arrendamento de imóvel - Em outubro de 2023 a controlada Algar Telecom firmou contrato de compra e venda de imóvel de sua propriedade, localizado na rua José Alves Garcia nº 415, bairro Brasil, cidade de Uberlândia-MG, abrangendo o terreno e edificações. O valor da operação foi de R$ 31.000. Simultaneamente, em 6 de outubro de 2023 foi celebrado um contrato de locação do imóvel acima mencionado, em que a compradora, na qualidade de locadora, cedeu o imóvel adquirido, em locação, por um prazo de 5 anos, para a controlada Algar Telecom (vendedora e locatária). g) Cessão de direito de uso do Cabo Monet - Em 12 de dezembro de 2023, a controlada Algar Telecom firmou contrato com a Telecom Itália Sparkle S.P.A ("Sparkle") para a cessão de frequências do Cabo Submarino ("Monet") que liga o Brasil aos Estado Unidos, relativamente ao par de fibras de sua propriedade, integrante daquele cabo. Estando já em vigência um contrato de IRU, um contrato com direito irrevogável e irretratável (Indefeasible Right of Use) em que a controlada Algar Telecom cedeu 25% das frequências do referido cabo para a Sparkle, na operação de dezembro de 2023 a Companhia cedeu os 75% restantes das frequências, por um prazo de 18 anos, por um valor total de US$ 25.400. A conclusão da cessão do direito de uso se dará até 31 de março de 2024, quando a Sparkle terá 100% do direito de exploração das frequências emanadas do par de fibras cedido. Conforme avaliação da controlada Algar Telecom, tendo como base normativa contábil o CPC 06 (R2) - Arrendamentos, houve o entendimento de que a operação atendeu aos requisitos de um arrendamento financeiro, e, sob esse conceito, foi contabilmente reconhecida, com a consequente baixa do ativo envolvido. h) Análise de ativo imobilizado - Em janeiro de 2024, o Comitê de Auditoria e Gestão de Riscos da controlada Algar Telecom tomou conhecimento de uma denúncia anônima recebida pela controlada, via Canal de Ética. Em resumo, a denúncia apresentou alegações acerca de potenciais equívocos relacionados ao processo de reconhecimento de ativos imobilizados e o saldo de inversão fixa da controlada, os quais teriam sido causados por problemas de integração e interface entre sistemas e eventuais falhas de processo, gerando um acúmulo de ativos na conta transitória de inversão fixa. Ao informar o assunto para o Conselho de Administração, foi determinada a criação de um Comitê Especial para apurar as referidas alegações. O Comitê Especial, por sua vez, decidiu pela contratação de consultores externos, para auxiliar nos trabalhos e apuração dos fatos. Durante as análises, o Comitê Especial se deparou com itens de aplicação mista, para os quais há análise e julgamento, podendo ser classificados tanto como capex quanto como opex. Apurou-se que, devido à ausência de integração entre os sistemas contábil e auxiliar e à falha nos controles, R$ R$15.000, no consolidado, foram capitalizados indevidamente em 2023, ao invés de terem sido contabilizados como opex. Para esse valor, a controlada aplicou a correta técnica contábil e efetuou sua baixa em contrapartida de resultado. Neste mesmo trabalho, foram apurados outros itens que podem ter sido capitalizados equivocadamente em razão das diferenças entre os controles de aplicação fisica versus a contabilidade. Para esses valores há a necessidade de aprofundamentos adicionais para que se possa determinar sua correta forma de contabilização. Neste contexto, a administração da controlada decidiu constituir provisão para perda de R$73.000, no consolidado, com base na melhor estimativa disponível neste momento, até que trabalhos adicionais permitam a conclusão acerca do valor e da devida classificação contábil. Os ajustes realizados não implicaram em alterações nos saldos de caixa e dívida anteriormente apresentados, tampouco em quebras de cláusulas restritivas (*covenants*) de empréstimos e financiamentos. Adicionalmente, a companhia está trabalhando na implantação das medidas necessárias para o adequado controle da aplicação fisica de itens de ativo versus a contabilidade e realizará os investimentos necessários para a maior automação possível deste processo.

Eventos ocorridos em 2022 - a) Aquisição de participação na controlada ABC Norte - Em 20 de janeiro de 2022 a Companhia adquiriu 3,28% de participação na controlada ABC Norte, pelo montante de R$ 945, com isso a Companhia passou a deter 92,60% de participação na referida controlada. b) Aumento de capital na coligada Alsol - Em 25 de fevereiro e 19 de julho de 2022, a Companhia efetuou aumento de capital na sua coligada Alsol Energia Renováveis S/A., no valor de R$ 17.722 mil e R$ 31.940 mil, respectivamente, esse aporte não resultou em aumento de participação na coligada. c) Outorga de direitos sobre a valorização das ações – Phantom Share - O Conselho de Administração da Companhia aprovou os termos e as condições para a outorga de determinados direitos sobre a valorização das ações de emissão da Companhia, estendidos aos seus administradores e empregados em posições de comando que optarem pela adesão ao Instrumento firmado com a empresa O cálculo do prêmio previsto nesta modalidade de remuneração de alguns empregados com poder decisório e alçada superior tem por base a Phantom Share, que representa o direito sobre a valorização de 1 (uma) ação de emissão da Companhia, e possui regras e condições a serem observadas na operacionalização desse Instrumento, dentre elas a previsão de que os participantes não terão os seus direitos, aqui adquiridos, convertidos em ações da Companhia. Até o final do exercício de 31 de dezembro de 2023, este modelo ainda não estava sendo aplicado e, portanto, não houve impacto contábil registrado. d) Incorporação da controlada indireta Algar Soluções - Em 31 de dezembro de 2023 a controlada indireta Algar Soluções S.A foi incorporada pela sua controlada Vogel Soluções em Telecomunicações e informática S/A. A operação de incorporação, deliberada pela assembleia geral extraordinária, realizada naquela data, teve como base o protocolo e justificação, bem como o laudo de avaliação, o qual demonstrou o acervo contábil líquido da sociedade incorporada, apurado na data base de 30 de novembro de 2022, apresentado como segue:

	31/11/2022
Ativo	
Ativo circulante	
Caixa e equivalentes de caixa	23.481
Contas a receber	212.097
Estoques	73.477
Tributos a recuperar	21.317
Despesas antecipadas	22.650
Outros	15.852
total do ativo circulante	368.874
Ativo não circulante	
Contas a receber	28.473
Tributos a recuperar	73.719
Despesas antecipadas	51.212
Direito indenizatório de provisões	46.423
Investimento	120
Imobilizado	720.186
Intangível	153.396
Ativo de direito de uso - arrendamento	6.804
Outros	5.265
Total do ativo não circulante	1.085.598
Total do ativo	**1.454.472**
Passivo	
Passivo circulante	
Passivo de arrendamento	4.232
Fornecedores	68.906
Impostos, taxas e contribuições	19.331
Salários, provisões e encargos sociais	63.131
Dividendos a pagar	50.219
Títulos a pagar	7.763
Outras obrigações	12.838
Total do passivo circulante	226.420
Passivo não circulante	
Passivo de arrendamento	2.507
Salários, provisões e encargos sociais	4.212
Impostos, taxas e contribuições	74.356
Provisões	2.730
Outras obrigações	7.051
Total do passivo não circulante	90.856
Total do passivo	**317.276**
Acervo contábil líquido	**1.137.196**

2. Bases de preparação - a) Declaração de conformidade - As demonstrações financeiras individuais da Companhia foram elaboradas e estão sendo apresentadas em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil, emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis ("CPCs") e validadas pelo Conselho Federal de Contabilidade ("CFC"). As demonstrações financeiras consolidadas da Companhia foram elaboradas e estão sendo apresentadas em conformidade com as práticas contábeis adotadas no Brasil, emitidas pelo Comitê de Pronunciamentos Contábeis ("CPCs") e validadas pelo Conselho Federal de Contabilidade ("CFC"), bem como em conformidade com as normas internacionais de contabilidade ("IFRS"), emitidas pelo *International Accounting Standards Board* ("IASB"). Todas as informações relevantes próprias das demonstrações financeiras, e somente elas, estão sendo evidenciadas, e correspondem às utilizadas na gestão das operações da Companhia. As demonstrações financeiras individuais e consolidadas, foram aprovadas e autorizadas para divulgação pelo Conselho de Administração em 17 de maio de 2024. b) Base de mensuração - As demonstrações financeiras individuais e consolidadas, foram preparadas considerando o custo histórico como base de valor e ajustadas para refletir a avaliação de ativos e passivos financeiros mensurados ao valor justo por meio do resultado. c) Moeda funcional e moeda de apresentação - As demonstrações financeiras individual e consolidado estão apresentadas em Real (R$), que é a moeda funcional e de apresentação da Companhia e de suas controladas com sede no Brasil. As sociedades sediadas na Argentina, México, Colômbia e Chile, controladas indiretas da Companhia, possuem as suas respectivas moedas funcionais, sendo que as suas demonstrações financeiras foram convertidas para o Real (R$) para fins de consolidação. d) Uso de estimativas e julgamentos - A preparação das demonstrações financeiras individuais e consolidadas, exige que a Administração faça julgamentos, estimativas e premissas que afetam a aplicação de políticas contábeis e os valores reportados de ativos, passivos, receitas e despesas. Os resultados reais podem divergir dessas estimativas. Estimativas e premissas são revistas de maneira contínua. As revisões com relação a estimativas contábeis são reconhecidas no período em que são realizadas e em quaisquer períodos futuros afetados. As informações sobre julgamentos relevantes referentes às políticas contábeis adotadas que apresentam efeitos sobre os valores reconhecidos nas demonstrações financeiras individuais e consolidadas, bem como as informações sobre incertezas relacionadas às premissas e estimativas que possuam um risco significativo de resultar em um ajuste material dentro do próximo exercício financeiro, envolvendo, por exemplo, critérios de provisões, taxa de desconto, análise de risco, entre outros, estão incluídas nas seguintes notas explicativas: • Nota Explicativa nº 6 – Contas a receber; • Nota Explicativa nº 11 – Imposto de renda e contribuição social; • Nota Explicativa nº 13 – Imobilizado; • Nota Explicativa nº 14 – Intangível; • Nota Explicativa nº 15 – Direito de Uso - IFRS 16 (CPC 06 R2) • Nota Explicativa nº 25 – Provisões; e) CPC 31 – Ativos mantidos para venda e operações descontinuadas - O objetivo deste Pronunciamento Técnico é estabelecer a contabilização de ativos não circulantes mantidos para venda (colocados à venda) e a apresentação e a divulgação de operações descontinuadas. Em particular, o Pronunciamento exige que os ativos que satisfazem aos critérios de classificação como mantidos para venda sejam: (a) Mensurados pelo menor entre o valor contábil até então registrado e o valor justo menos as despesas de venda, e que a depreciação ou a amortização desses ativos cesse; (b) Apresentados separadamente no balanço patrimonial e que os resultados das operações descontinuadas sejam apresentados separadamente na demonstração dos resultados. Em função dos eventos descrito na nota explicativa 23, a Companhia está adotando esse pronunciamento em suas demonstrações financeiras com a apresentação separada dos ativos e passivos reclassificados como operações descontinuadas e os resultados dos exercícios corrente e anterior foram segregados das operações continuadas.

3. Informações materiais da política contábil - As políticas contábeis e os métodos de cálculo utilizados na preparação dessas informações contábeis, individuais e consolidadas, são os mesmos adotados na preparação das demonstrações financeiras anuais, individuais e consolidadas, do exercício findo em 31 de dezembro de 2022. a) Bases de consolidação - i) *Controladas* - Controladas são as entidades em que a controladora, inclusive de forma indireta, é titular de direito de sócio que lhe garante preponderância nas deliberações sociais e poder de eleger a maioria dos administradores. As controladas são integralmente consolidadas a partir da data em que o controle é transferido para a Companhia e deixam de ser consolidadas, nos casos aplicáveis, a partir da data em que o controle deixe de existir.

ii) *Controladas diretas e indiretas incluídas nas demonstrações financeiras consolidadas*

	31/12/2023			**31/12/2022**		
	% de participação no capital			**% de participação no capital**		
	Total	**Direta votante**	**Calculada**	**Total**	**Direta votante**	**Calculada**
Setor Telecom:						
Algar Telecom	**67,74**	**67,74**	-	**67,74**	**67,74**	-
Algar Multimídia	-	-	**67,74**	-	-	**67,74**
Algar Soluções (*)		-	-		-	-
Smart Telecom	-	-	**67,74**	-	-	**67,74**
Vogel Telecom	-	-	**67,74**	-	-	**67,74**
Setor TI: (i)						
Algar TI	**100,00**	**100,00**	-	**100,00**	**100,00**	-
Algar Tecnologia SAS	-	-	100,00	-	-	100,00
Algar Tecnologia México	-	-	100,00	-	-	100,00
Algar Tecnologia Argentina	-	-	100,00	-	-	100,00
Algar Tecnologia	-	-	100,00	-	-	100,00
Setor de Agronegócios:						
ABC Norte	**100,00**	**100,00**	-	**92,60**	**98,98**	-
Algar Farming	**100,00**	**100,00**	-	**100,00**	**100,00**	-
ABC Inco	**100,00**	**100,00**	-	**100,00**	**100,00**	-
Setor de Serviços:						
Space Empreendimentos	**100,00**	**100,00**	-	**100,00**	**100,00**	-
Engeset	**100,00**	**100,00**	-	**100,00**	**100,00**	-
Caravela	**96,17**	**96,17**	-	**97,49**	**97,49**	-
Comtec	**100,00**	**100,00**		**100,00**	**100,00**	

(*) Sociedade incorporada pela Vogel, sua controlada direta, em 31/12/2022.

Na elaboração das demonstrações financeiras individuais e consolidadas foram utilizadas as informações contábeis individuais das controladas na mesma data-base e consistentes com as políticas contábeis da controladora. Os procedimentos de consolidação utilizados pela Companhia são os previstos no CPC 36 (R3) - Demonstrações Consolidadas e IFRS 10 – Consolidated Financial Statements. b) Transações em moeda estrangeira - As transações em moedas estrangeiras são convertidas para a moeda funcional da Companhia e de suas controladas pela taxa correspondente nas datas das transações. Ativos e passivos monetários denominados e apurados em moedas estrangeiras na data de apresentação são convertidos para a moeda funcional à taxa de câmbio apurada naquela data. O ganho ou perda cambial em itens monetários é a diferença entre o custo amortizado da moeda funcional no início do exercício, ajustado pela taxa e pagamentos efetivos durante o período e o valor de custo amortizado na moeda estrangeira, convertido pela taxa correspondente ao final do exercício. Ativos e passivos não monetários denominados em moeda estrangeira que são mensurados ao valor justo são convertidos para a moeda funcional da entidade na taxa correspondente ao fechamento do período que o valor justo foi determinado. Diferenças em moedas estrangeiras decorrentes da conversão são reconhecidas diretamente no resultado do exercício. Itens não monetários que são mensurados pelo custo histórico em uma moeda estrangeira são convertidos utilizando-se a taxa da data da transação. c) Ativos circulantes e não circulantes - i) *Caixa e equivalentes de caixa* - Incluem os saldos em caixa, depósitos bancários à vista e aplicações financeiras considerados de liquidez imediata, conversíveis em um montante conhecido de caixa, que estão sujeitos a um insignificante risco de mudança de valor justo e que são resgatáveis no prazo de até 90 dias da data de sua aplicação. ii) *Ativo biológico* - **Ativo biológico vegetal -** Os ativos biológicos correspondem substancialmente às culturas de soja, milho, feijão, cana-de-açúcar e outras culturas de menor relevância, cujos produtos agrícolas são vendidos a terceiros. São mensurados pelos gastos incorridos com a formação das safras até o ponto de transformação biológica, quando passam a ser avaliados pelo valor justo, deduzindo-se as despesas de vendas e custos a incorrer. Neste momento a transformação do ativo biológico é significativa e o impacto sobre o valor é material. A mensuração a valor justo do ativo biológico está classificada como nível 3 – Ativos e passivos cujos preços não existem ou que esses preços ou técnicas de avaliação são amparados por um mercado pequeno ou inexistente, não observável ou ilíquido. Esta mensuração é uma estimativa apurada baseada em diversas premissas e metodologias adotadas pela administração da Companhia, para as quais foram utilizadas informações internas e externas, principalmente relacionadas a: volume de produtividade, rentabilidade, custos necessários para colocação em condição de venda, preços e taxa de desconto. O valor justo dos ativos biológicos é determinado utilizando-se a metodologia de fluxo de caixa descontado, considerando basicamente: (a) Entradas de caixa obtidas pela multiplicação da (i) produção estimada (hectares plantados multiplicados pela estimativa de produtividade), e do (ii) preço de mercado/preços vendidos. (b) Saídas de caixa representadas pelo custo total de produção para a safra tais como: (i) sementes, fertilizantes, defensivos agrícolas e mão de obra aplicada às culturas. Com base na estimativa de receitas e custos, a Companhia determina os fluxos de caixa descontados a serem gerados e traz os correspondentes montantes a valor presente, considerando uma taxa de desconto, compatível para remuneração do investimento. As variações no valor justo são registradas na rubrica de ativos biológicos e tem como contrapartida a conta "Variação do valor justo dos ativos biológicos", no resultado do exercício. A avaliação dos ativos biológicos por seu valor justo considera certas estimativas, as quais estão sujeitas a incertezas, podendo gerar efeitos nos resultados futuros em decorrência de suas variações. **Ativo biológico animal -** O valor justo do gado bovino é calculado por meio do valor de mercado, em virtude da existência de mercado ativo. O ganho ou perda, na variação do valor justo dos ativos biológicos é reconhecido no resultado do exercício em que ocorre. iii) *Investimentos* - São avaliados pelo método da equivalência patrimonial os investimentos em controladas e em coligadas nas quais a Companhia exerce influência administrativa significativa, bem como os investimentos em sociedades do mesmo grupo ou que estejam sob o controle comum. Outros investimentos que não se enquadrem na categoria acima são avaliados pelo custo de aquisição, deduzido de provisão para perda de investimento, quando aplicável. iv) *Imobilizado* - *Reconhecimento e mensuração* - Os itens do ativo imobilizado são mensurados ao custo de aquisição ou construção, deduzido dos impostos compensáveis, e da depreciação acumulada e perdas de redução ao valor recuperável (*impairment*), quando aplicável. Os custos de itens registrados no ativo imobilizado incluem todos aqueles que sejam diretamente atribuíveis à aquisição ou formação do ativo. Os custos de ativos construídos pela própria entidade incluem o custo de materiais e de salários de funcionários diretamente envolvidos nos projetos de construção ou formação desses ativos. Inclui quaisquer outros custos diretamente atribuíveis ao ativo até que ele esteja em condições de ser utilizado para os fins previstos pela entidade, além de custos de desmobilização de itens do ativo e de restauração de sites nos quais esses ativos estejam instalados, e custos de empréstimos em ativos qualificáveis. O software comprado que seja parte integrante da funcionalidade de um equipamento é capitalizado como parte desse ativo. Quando partes de um item do ativo imobilizado possuem vidas úteis significativamente diferentes, essas partes constituem itens individualizados e são contabilizadas e controladas separadamente, inclusive para fins de depreciação. Ganhos e perdas na alienação de um item de ativo são originados pela diferença apurada entre o valor de alienação e o valor líquido resultante do valor de custo deduzido do valor residual e da depreciação acumulada desse ativo, e são reconhecidos diretamente no resultado do exercício. *Custos subsequentes* - Gastos subsequentes são capitalizados na medida em que seja provável que benefícios futuros associados com os gastos serão auferidos pela Companhia. Gastos de manutenção e reparos recorrentes são registrados no resultado.

Reconhecimento e mensuração - *Depreciação* - A depreciação é reconhecida no resultado baseando-se no método linear de acordo com a vida útil estimada para o ativo, conforme segue:

	Vida útil média em anos	
	31/12/2023	**31/12/2022**
Edificios e benfeitorias	25	25
Equipamentos de comutação	11	11
Equipamentos de terminais	7	7
Equipamentos e meios de transmissão	20	20
Equipamentos de energia e climatização	9	9
Infraestruturas	27	27
Veículos	7	7
Móveis e utensílios	8	8
Equipamentos de processamento de dados	7	7

iv) *Intangível e ágio* - *Ágio* - O ágio é mensurado como o excesso da soma da contraprestação transferida, do valor das participações minoritárias na entidade adquirida e do valor justo da participação do adquirente anteriormente detida na entidade adquirida (se houver) sobre os valores líquidos na data de aquisição dos ativos adquiridos e passivos identificáveis assumidos. Caso a reavaliação conclua que os valores líquidos dos ativos adquiridos e passivos assumidos identificáveis na data de aquisição forem superiores à soma da contraprestação transferida, do valor das participações minoritárias na entidade adquirida e do valor justo da participação do adquirente anteriormente detida na entidade adquirida (se houver), o excedente é reconhecido imediatamente no resultado como ganho de compra vantajosa. O ágio por rentabilidade futura, resultante de uma aquisição de negócios, é submetido ao teste de recuperabilidade pelo menos anualmente e, quando aplicável, é apresentado deduzido de eventuais ajustes para refletir o valor recuperável. *Concessões e autorizações* - As controladas reconhecem um ativo intangível, decorrente de contratos de concessão ou autorização, quando comprovada a utilização pelos usuários finais de infraestrutura ou de algum direito de exploração, como nos casos do direito de uso do espectro de ondas de radiofrequência - PPDUR e direito de uso de Backbone, entre outros. *Outros ativos intangíveis* - As licenças de programas de computador ("softwares") e de sistemas de gestão empresarial adquiridas são mensuradas pelo seu valor de custo. Os gastos com aquisição e implementação de sistemas de gestão empresarial são capitalizados como ativo intangível quando é provável que os benefícios econômicos futuros por ele gerados serão superiores ao seu respectivo custo, considerando sua viabilidade econômica e tecnológica. *Gastos subsequentes* - Os gastos subsequentes são capitalizados somente quando eles aumentam os futuros benefícios econômicos incorporados no ativo específico ao quais se relacionam. Todos os outros gastos são reconhecidos no resultado conforme incorridos. *Amortização* - As amortizações são reconhecidas no resultado do exercício através do método linear, com base nas seguintes vidas úteis estimadas:

	Vida útil média em anos	
	31/12/2023	**31/12/2022**
Sistemas de informação	**6**	6
PPDUR - Preço Público Rádio Frequência	**16**	16
Direito do uso de *Backbone*	**17**	17
Marcas e patentes	**5**	5
Outorgas regulatórias	**16**	16
Desenvolvimento de Soluções Tecnológicas	**5**	5

v) *Ativo não circulante mantido para venda* - Quando a Administração da Companhia decide pela negociação de ativo não circulante, esse ativo, ou grupo de ativos, são contabilmente tratados conforme o disposto no CPC 31 Ativo não circulante mantido para a venda e operação descontinuada. *Reconhecimento e mensuração* - O ativo não circulante mantido para a venda, desde que atendidos aos requisitos aplicáveis, são reclassificados para um grupo específico de contas, classificado entre o ativo circulante e o ativo não circulante. Para que ocorra esta alocação, é necessário que a venda do ativo seja altamente provável, a Administração esteja comprometida com o plano de venda, e deve ter sido iniciado um programa firme para localizar um comprador e concluir o plano O ativo mantido para venda deve ser efetivamente colocado à venda por preço que seja razoável em relação ao seu valor justo corrente, e deve considerar que a venda seja concluída em até um ano a partir da data da classificação contábil, cabendo exceções em casos justificáveis da não conclusão da venda nesse prazo. O Pronunciamento CPC 31 exige que os ativos que satisfazem aos critérios de classificação como mantidos para venda sejam mensurados pelo menor entre o valor contábil e o valor justo menos as despesas de venda, e que seja cessada a depreciação ou a amortização desses ativos. vi) *Ativos e passivos financeiros* - *Reconhecimento inicial* - Um ativo financeiro ou passivo financeiro é mensurado inicialmente pelo valor justo acrescido dos custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Esta condição não se aplica aos itens mensurados ao valor justo por meio do resultado. A Companhia deve reconhecer um ativo financeiro ou um passivo financeiro em seu balanço patrimonial apenas quando ela se tornar parte das disposições contratuais do instrumento. Ao reconhecer, pela primeira vez, um ativo financeiro, a entidade deve classificá-lo, tendo por base as três categorias: custo amortizado, valor justo por meio de outros resultados abrangentes ("VJORA") e valor justo por meio do resultado ("VJR") e mensurá-lo de acordo com os critérios mencionados abaixo. O reconhecimento do passivo financeiro pela primeira vez requer a sua classificação como mensurada subsequentemente ao custo amortizado, observadas certas exceções expressas no CPC 48. A compra ou a venda de forma regular de ativos financeiros deve ser reconhecida e desreconhecida, conforme aplicável, utilizando-se a contabilização na data da negociação ou na data da liquidação. *Desreconhecimento de ativo financeiro* - Um ativo financeiro é desreconhecido apenas quando os direitos contratuais aos fluxos de caixa do ativo financeiro expirarem, ou quando houver a transferência do ativo financeiro e essa transferência se qualificar para desreconhecimento. *Classificação de instrumentos financeiros* - A classificação do ativo financeiro tem por base o modelo de negócio pelo qual esse ativo é gerenciado pelos seus fluxos de caixa contratuais. A classificação do valor justo observa, dentre outras orientações aplicáveis, os seguintes critérios: i) a parcela da alteração no valor justo que está relacionada às alterações no risco de crédito do passivo é apresentada em outros resultados abrangentes; ii) a parcela remanescente da variação no valor justo é apresentada no resultado do exercício. *Reconhecimento e mensuração inicial* - Um ativo financeiro ou passivo financeiro é mensurado inicialmente pelo valor justo acrescido dos custos de transação que são diretamente atribuíveis à sua aquisição ou emissão. Esta condição não se aplica aos itens mensurados ao valor justo por meio do resultado. *Classificação de ativos financeiros* - O reconhecimento inicial de um ativo financeiro requer que ele seja mensurado ao custo amortizado, ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes e ao valor justo por meio do resultado. Um ativo financeiro é mensurado ao custo amortizado se satisfizer as seguintes condições: • o ativo é mantido em um modelo de negócios com o objetivo de obter fluxos de caixa contratuais; • os termos contratuais do ativo financeiro originam, em datas específicas, fluxos de caixa de pagamentos de principal e de juros sobre o valor principal não liquidado. Um instrumento de dívida é mensurado ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes somente se atender às duas seguintes condições: • o ativo é mantido dentro de um modelo de negócios, sendo o objetivo alcançado tanto pela obtenção de fluxos de caixa contratuais quanto pela venda de ativos financeiros; • os termos contratuais do ativo financeiro dão origem, em datas específicas, a fluxos de caixa que representam pagamentos de principal e de juros sobre o saldo a pagar do valor principal. Os demais ativos financeiros são todos classificados como mensurados ao valor justo por meio do resultado. No reconhecimento inicial, a Companhia pode designar, em caráter irrevogável, um ativo financeiro, que satisfaça os requisitos para ser mensurado ao custo amortizado, ao valor justo por meio de outros resultados abrangentes e