



KORIN
Agricultura e Meio Ambiente

RELATÓRIO DE

SUSTENTABILIDADE

2022



Sumário

1. MENSAGEM DA DIRETORIA	3
2. PARÂMETROS DO RELATÓRIO	4
3. SOBRE NÓS	6
Missão, visão e valores	7
4. NOSSOS NEGÓCIOS	8
Gestão de Riscos	12
Projeto “Capital da Agricultura Natural”	13
5. ENGAJAMENTO DAS PARTES INTERESSADAS	15
Colaboradores	15
Semana do Meio Ambiente	16
SIPAMAQS	16
Dia da colheita	16
Piquenique rosa e azul	16
Órgãos Reguladores	20
Certificadoras	20
Sociedade em Geral	23
Palestra “Agricultura Natural: Qualidade e Sustentabilidade”	24
Palestra: “La tecnologia Korin y el desarrollo de los bioinsumos en Brasil”	24
6. ÉTICA EMPRESARIAL	26
8. IMPACTOS INDIRETOS	29
8.1 Água e efluentes	29
8.2 Resíduos	29
8.3 Biodiversidade	30
9. MUDANÇAS CLIMÁTICAS	31
10. GESTÃO DE PESSOAS	32

A Korin Agricultura e Meio Ambiente é uma empresa fundamentada na filosofia de Mokiti Okada (Japão, 1882-1955). Okada foi o criador do conceito de “Agricultura Natural”, cujo princípio básico consiste em manifestar a força do solo, por meio do respeito e da obediência à Natureza, onde todos os animais, plantas e microrganismos são dotados de espírito e de sentimento. Situada em Ipeúna/SP, cidade declarada “Capital da Agricultura Natural”, a Korin atua desenvolvendo tecnologias para agricultura e pecuária sustentáveis ou orgânicas, com respeito ao solo, ao produtor e ao meio ambiente, além de fomentar pesquisas e oferecer suporte aos agricultores, sendo uma das empresas que mais gera recursos no município.

No ano de 2022, os resultados obtidos a campo pelos agricultores, como o aumento da produtividade e da rentabilidade por área, por meio do uso das nossas soluções inovadoras, ajudaram a concretizar a nossa missão de reduzir a utilização de produtos nocivos ao meio ambiente, e aumentar o uso do Bokashi, um fertilizante orgânico que auxilia no reequilíbrio microbiano e na reestruturação do solo, e favorece a retenção de água e o crescimento radicular, potencializando a absorção de nutrientes pelas plantas. Ademais, expandimos para mais clientes a tecnologia Embiotic, por meio do Embiotic Compostagem, capaz de promover a fermentação da matéria orgânica de forma estável, facilitando o aproveitamento dos resíduos gerados pelas produções agrícolas e pecuárias, além de reduzir a perda de carbono. Igualmente, mais clientes tiveram acesso ao Embiotic Biorremediador, que atua no processo de decomposição de resíduos orgânicos líquidos e sólidos, oriundos de processos agroindustriais, criação de animais, abatedouro, fossas e esgotos, fundamentando o conceito de Gestão Biontegrada e a perpetuação dos agroecossistemas.

Conseguimos adentrar os lares através da “Linha Casa”, uma solução que possibilita manter o ambiente doméstico limpo, protegido e higienizado sem a utilização de produtos químicos. Seu principal segmento é a linha Pet, desenvolvida para neutralizar odores, além de trazer o bem-estar animal proporcionando um ambiente limpo e equilibrado biologicamente.

Também focados no ambiente doméstico, com o objetivo de estimular o cultivo das hortas caseiras, levamos para as casas a tecnologia Bokashi, através do Bokashi Horta e do EM Bokashi, que garantem um solo mais aerado, permeável e melhor para o desenvolvimento radicular.

Pensando em otimizar o aproveitamento dos resíduos orgânicos domésticos, facilitamos o acesso ao Embiotic, através da comercialização do produto em menor volume, permitindo a transformação dos restos de alimentos em compostos orgânicos de qualidade, para serem utilizados em vasos e jardins. Além disso, também produzimos uma ampla variedade de sementes, englobando flores, hortaliças e leguminosas que possuem selo de certificação orgânica.

A Korin Agricultura e Meio Ambiente continuará desenvolvendo a filosofia da Agricultura Natural, por meio de soluções que respeitam a natureza e para isso, seguiremos investindo em pesquisas que aprimoram as tecnologias já difundidas e projetos focados em trazer inovações tecnológicas, além de mensurar os benefícios dessas iniciativas para o meio ambiente.

Boa leitura!

2. PARÂMETROS DO RELATÓRIO

Este relatório foi elaborado atendendo a opção do acordo Essencial do *Global Reporting Initiative (GRI) Standards*. |GRI 102-54|

Esta edição presta contas do desempenho sustentável (econômico, social e ambiental) da organização, bem como práticas de gestão e governança da empresa e informações sobre a estrutura dos negócios, no período compreendido entre 1º de janeiro e 31 de dezembro do ano de 2022. |GRI 102-50|

Com vistas à exatidão das informações, o material foi elaborado com envolvimento de todas as áreas da Korin Agricultura e Meio Ambiente e avaliado pela alta gestão. Apesar desta edição não contar com verificação externa, cabe destacar que todas as demonstrações financeiras contábeis consolidadas seguem as normas CPC (Comitê de Pronunciamentos Contábeis). Em caso de dúvidas e/ou sugestões, entre em contato pelo e-mail: contato@korinagricultura.com.br. |GRI 102-45| |GRI 102-53| |GRI 102-56|

Este é o segundo relatório de sustentabilidade publicado pela empresa e optamos pelo ciclo de emissão anual. |GRI 102-48| |GRI 102-51| |GRI 102-52|

A inclusão e engajamento de *stakeholders* para elaboração do relatório ocorreu com os colaboradores da unidade de Ipeúna, nas etapas de execução da matriz de materialidade, levantamento das informações solicitadas pelos indicadores GRI e revisão do relatório final. A matriz de materialidade foi elaborada por meio de pesquisa interna setorial sobre os principais tópicos específicos GRI, nos quais a Korin possui impactos significativos e engajamento de *stakeholders*. As informações levantadas foram priorizadas por meio de Matriz de *Stakeholders* e de Avaliação de Impacto Ambiental - AIA, e os resultados foram categorizados em tópicos materiais GRI e revisados pela diretoria. Estes foram reunidos nos Temas Relevantes, cujos limites foram determinados conforme informações disponíveis e área geográfica de influência direta e indireta dos impactos. |GRI 102-46|



Tabela 01 – Matriz de Materialidade da Korin Agricultura e Meio Ambiente

Tema relevante	Justificativa [GRI 103-1]	Tópicos específicos relacionados (GRI) [GRI 102-47]	Princípios do Pacto Global	Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS) relacionados	Onde ocorre [GRI 103-1]68
Impactos Indiretos	Identificação da utilização dos produtos da Korin Agricultura como ferramentas para o desenvolvimento sustentável	Água e efluentes (GRI 303) Biodiversidade Resíduos	 ⁸ Desenvolver iniciativas para promover maior responsabilidade ambiental. ⁹ Incentivar o desenvolvimento e difusão de tecnologias ambientalmente amigáveis.	  	Fora da Empresa
Mudanças climáticas	Identificados os riscos e oportunidades das atividades mediante as mudanças climáticas	Desempenho econômico	 ⁷ Apoiar uma abordagem preventiva aos desafios ambientais.		Dentro e fora da Empresa
Ética Empresarial	Identificado que a Korin é <i>benchmarking</i> em sustentabilidade e com potencial para compartilhar tecnologia e boas práticas com parceiros de negócio.	Conformidade Ambiental (GRI 307) Saúde e segurança do consumidor (GRI 416)	   ¹ As empresas devem apoiar e respeitar a proteção de direitos humanos reconhecidos internacionalmente. ³ Apoiar a liberdade de associação e o reconhecimento efetivo do direito à negociação coletiva. ⁴ A eliminação de todas as formas de trabalho forçado ou compulsório. ⁵ Abolição efetiva do trabalho infantil. ¹⁰ Combater a corrupção em todas as suas formas, inclusive extorsão e propina.	  	Dentro da Empresa
Políticas Públicas	Identificado impacto significativo com atuação da Korin na formulação de políticas públicas por meio de sua participação em associações não relacionadas a partidos políticos.	Políticas públicas (GRI 415)	 ⁸ Desenvolver iniciativas para promover maior responsabilidade ambiental. ⁹ Incentivar o desenvolvimento e difusão de tecnologias ambientalmente amigáveis.	 	Fora da Empresa

¹ Silva, W.B. da & Moratti, K.F. Análise e classificação dos *Stakeholders* para Gestão de Projetos. 2014.; Hosti, O.A.* A Importância dos *Stakeholders* para as Empresas Prestadoras de Serviços, 2019.

² Silva, A.L.E.; Moraes, J.A.R.; Machado E.L. Proposta de produção mais limpa voltada às práticas de ecodesign e logística reversa. Eng. Sanit. Ambiental. v.20 n.1. p. 29-37. 2015;

3. SOBRE NÓS

Fundada em 2018, a Korin Agricultura e Meio Ambiente surgiu a partir da evolução do Centro de Pesquisa Mokiti Okada (CPMO), instituição com mais de 30 anos de investimento em pesquisa e desenvolvimento de tecnologias para agricultura e pecuária sustentáveis e orgânicas. Atualmente compõe a holding Korin Empreendimentos e Participações, composta também pela Korin Alimentos, Korin Administração de Franquias e Korin Messiânica Alimentos. Este é um grupo de empresas unidas pela marca Korin, que segue os princípios da Agricultura Natural preconizada por Mokiti Okada, fundador da Igreja Messiânica Mundial. [GRI 102-1] [GRI 102-3] [GRI 102-5]

A Korin está comprometida com a expansão da Agricultura Natural de Mokiti Okada, e, consequentemente, com o desenvolvimento sustentável em suas dimensões: ambiental, social e econômica. Em toda sua cadeia de valor, há o engajamento de diversos *stakeholders* para estruturação e consolidação em rede de práticas sustentáveis agrícolas, pecuárias e ambientais [GRI 102-40] [GRI 102-42] [GRI 102-43] [GRI 102-44].

A Korin Agricultura e Meio Ambiente é uma empresa de sociedade empresarial limitada com capital fechado, com matriz e centro produtivo em Ipeúna - cidade do interior do estado de São Paulo, possuindo um Centro de Distribuição localizado na cidade de Barra do Garças, no estado do Mato Grosso (MT) [GRI 102-4].

Tabela 02 - Porte da Organização [GRI 102-7]

	2022
Número de colaboradores	84
Número de operações	3
Vendas líquidas	R\$ 33.957.404,00
Capitalização total	Korin Empreendimentos e Participações (99,998%) Sergio Kenji Homma (0,002%)
Quantidade de produtos	20

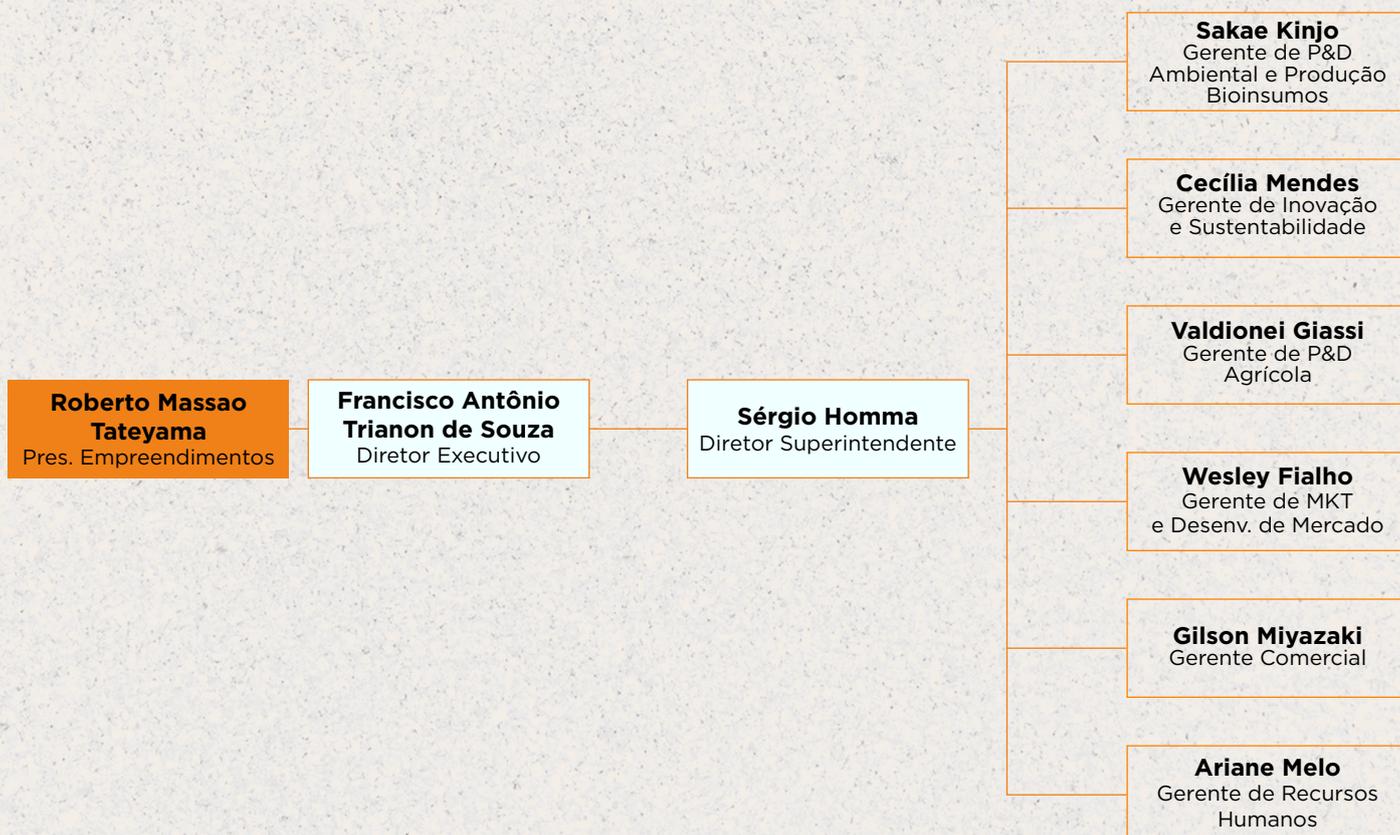


Figura 01 - Organograma Korin Agricultura e Meio Ambiente 2022.

A Korin fechou 2022 com 84 colaboradores, distribuídos conforme a Tabela O3. Todos possuíam trabalho de caráter permanente e em período integral.

Tabela O3 – Informações sobre colaboradores em 2022 |GRI 102-8|

Número total de colaboradores por contrato de trabalho e gênero	
	2022
	Permanente
Homens	45 (53,6%)
Mulheres	39 (46,4%)
Total	84
Número total de colaboradores por contrato de trabalho e localização	
	2022
	Permanente
Estado de São Paulo	72 (85,7%)
Estado da Bahia	2 (2,4%)
Estado do Mato Grosso	10 (11,9%)

Nota:

- Contrato de emprego permanente: colaboradores contratados por carteira de trabalho conforme regime CLT;

- Tipo de emprego integral: Carga horária mensal de 220 horas;
- O termo trabalho e emprego não tem diferenciação para o setor de Recursos Humanos.

Missão, visão e valores |GRI 102-16|

Nossa **missão** é “proporcionar soluções inovadoras e sustentáveis na agricultura, pecuária e meio ambiente, embasados nos princípios da Agricultura Natural”.

Somos desbravadores por natureza: estamos em constante movimento, buscamos soluções inovadoras para o desafio de cuidar dos agroecossistemas. Tomamos decisões visando resultados sustentáveis.

Nos preocupamos em beneficiar os negócios e a sociedade, desempenhando um papel social e ambiental. Somos humanos por essência: nós valorizamos a vida fazendo parte do dia a dia dos nossos colaboradores, clientes e consumidores. Esse é o nosso DNA.

Temos como **visão** nos tornarmos referência no Brasil no segmento da agricultura, pecuária e meio ambiente em 5 anos. E nossos **valores** são:

- **INTEGRIDADE** – Ser legítimo em todas as relações humanas e empresariais.
- **CULTURA** – Agir através dos princípios que fundamentam os nossos pilares.
- **RESPEITO** – Obter reconhecimento e confiança agindo de forma servidora e equilibrada.

- **CRIATIVIDADE** – Pensar à frente da concorrência por meio de estratégias diferenciadas.

- **ÉTICA** – Ser transparente de forma a garantir as regras estabelecidas em todos os segmentos que atuamos.

- **QUALIDADE** – Superar as expectativas dos clientes.

O Grupo Korin tem como dirigentes: um diretor presidente, um diretor executivo e um diretor geral.

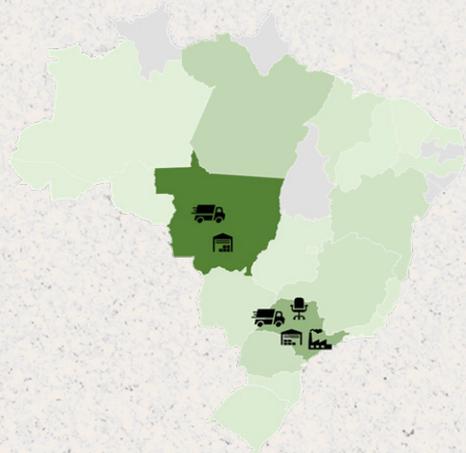
A Korin Agricultura e Meio Ambiente tem como principais provedoras de capital: a Igreja Messiânica Mundial do Brasil (IMMB) e a Korin Empreendimentos.

Em 2022, a empresa estava estruturada em 6 departamentos:

- Inovação e Sustentabilidade;
- Pesquisa e Desenvolvimento,
- Desenvolvimento de Mercado e Marketing;
- Produção de Bioinsumos;
- Gestão do Desenvolvimento Humano e Organizacional;
- Comercial.

4. NOSSOS NEGÓCIOS

[GRI 102-4]



Legenda:

-  1 operação administrativa
Ipeúna/SP
-  2 operações produtivas
Ipeúna/SP
-  2 operações de armazenamento
Ipeúna/SP e Barra do Garças/MT
-  2 operações de distribuição
Ipeúna/SP e Barra do Garças/MT

Figura 02 – Locais e tipos de operações da empresa Korin Agricultura e Meio Ambiente em 2022

A Fábrica de Bioinsumos executa suas atividades na unidade produtiva em Ipeúna/SP. Dentro dela, os produtos que são produzidos estão voltados diretamente para uso na agricultura, tais como: Bokashi Fertpremium, Hibana, EM Bokashi, linha Embiotic (Biorremediador e Compostagem). Além deles, há os produtos voltados para uso na pecuária, que são produzidos em fábrica terceirizada, tais como: Fukugen Aves, Kensui (Aves, Bovinos e Suínos), Jundo e Saisei. Há também o Limpador e Neutralizador de Odores PET, voltado ao uso doméstico para os animais de estimação, também produzido em indústria terceirizada.

Todos os produtos citados são divididos em linhas, de acordo com a estratégia comercial. As linhas e os produtos são:

Linha Casa e Horta:

- Bokashi Horta – 100 mL;
- Embiotic Compostagem – 500 mL;
- EM Bokashi – 500 g;
- Limpador e Neutralizador de Odores PET – 500 mL.

Linha Agrícola Profissional:

- Bokashi FertPremium – 1 L, 5 L e 20 L;
- Embiotic Compostagem – 1 L, 5 L e 20 L;
- Embiotic Biorremediador – 5 L e 20 L;
- Hibana – 750 g e 15 kg.

Linha Animal:

- Kensui (Aves, Bovinos e Suínos) – 5 L;
- Fukugen – 5 L;
- Jundo – 5 L;
- Saisei – 5 L.

O fluxo dentro da Fábrica de Bioinsumos se inicia com o recebimento dos insumos (matérias-primas e embalagens). Em seguida, todos os insumos são analisados, identificados e armazenados. Na área fabril, é realizado um planejamento/programação de produção, juntamente com o setor de vendas. Após a produção, cada produto necessita de um determinado tempo para o envase e armazenamento,

constituindo lotes que serão liberados para comercialização.

A Fábrica de Bioinsumos possui cerca de 26 fornecedores, sendo que 12 são voltados para as matérias-primas e 14 fornecem as embalagens. Todos se encontram no estado de São Paulo. No ano de 2022, o valor monetário dispendido com os fornecedores foi de R\$ 4.314.733,20. Além disso, há fornecedores de serviços, como: controle de pragas, análises laboratoriais e calibração de equipamentos para atendimento e cumprimento das legislações vigentes.

O setor de Operações da empresa está em fase de implementação do sistema S&OP (*Sales and Operations Planning*, Planejamento de Vendas e Operações). O setor Comercial elabora um planejamento de vendas, que consiste em uma meta comercial com horizonte de um ano. Uma vez apresentado o plano, o setor de Operações transforma o planejamento de vendas num plano de produção e aquisição de insumos. Neste, deve estar presente toda a programação de produção e de aquisição de insumos, desde os insumos que necessitam estar na fábrica para que, de fato, se inicie a produção, considerando o tempo que cada produto necessita para ser produzido e envasado. Tais pontos estão diretamente relacionados aos fornecedores e ao setor de Compras, que cria e executa um plano de aquisição dos insumos. Todos esses planos dependem dos clientes, uma vez que sem eles, não é possível realizar o sistema S&OP.

É possível observar que todos os setores envolvidos no sistema S&OP dependem um do outro. Dessa forma, melhoramos a integração entre todos os setores, favorecendo a otimização dos recursos. Com os planos programados, houve redução de emergências e imprevistos, melhoria da comunicação e integração, redução dos custos de produção e eliminação de compras desnecessárias. O planejamento aprimorado reflete no aumento da satisfação dos vendedores e clientes, e na melhoria da qualidade dos produtos.



Figura 03 - Marca da Korin Agricultura e Meio Ambiente

Com um portfólio diverso, a empresa conta com produtos na linha Agrícola Profissional com enfoque em solo e sanidade vegetal; na linha Saneamento com enfoque no processo de decomposição de resíduos orgânicos; na linha Compostagem Profissional com enfoque na aceleração da compostagem de resíduos sólidos e na linha Casa e Horta com enfoque em solo, nutrição de plantas e produção de sementes orgânicas. Todos os nossos produtos são identificados em suas embalagens com o logo da Figura 03. A Korin Agricultura e Meio Ambiente é pioneira na produção de insumos biológicos para agricultura, um mercado em ascensão e que a cada dia ganha mais visibilidade.

Nossas tecnologias têm como objetivo proporcionar ambientes equilibrados e sustentáveis na agricultura, pecuária, indústria e nos lares, atuando nas áreas a seguir:

- Agricultura
- Pecuária
- Aquicultura
- Compostagem
- Casa
- Saneamento

Estamos presentes nas principais regiões do país destacando-se: Centro Oeste; Sul; Nordeste e Sudeste. Nossos produtos estão disponíveis para venda em lojas de revenda, distribuidores e parceiros, além de diretamente com os representantes técnicos de venda regionais.

Informações completas e contato podem ser verificados aqui: https://drive.google.com/drive/folder-s/13zjHLBHmLmRKbsqbffs8JsSD2Q30C5PK?usp=share_link

Comercialização

A Korin Agricultura e Meio Ambiente comercializou seus produtos em todas as regiões brasileiras com atendimento de 291 municípios em 2022. As vendas foram mais significativas nas regiões Centro-Oeste e Sudeste. Destacaram-se os estados de Mato Grosso, São Paulo, Pará, Paraná, Bahia e Minas Gerais. Tivemos exportação do produto Bokashi FertPremium para Paraguai e Bolívia. A equipe de vendas, formada por 54 pessoas, vendeu 712 mil litros de produtos, atendendo 815 clientes em uma área abrangida de 800 mil hectares. A figura e a tabela a seguir ilustram os números e a abrangência no ano.



Figura 04 - Áreas de atuação comercial em 2022 (dimensão das circunferências representando quantidade de vendas por cidade).

Tabela 04 - Comparação de vendas líquidas distribuídas por Estado em 2021 e 2022, em porcentagem.

UF	2021	2022
	Representatividade (%)	Representatividade (%)
MT	38,92	40,18
SP	20,67	14,49
PA	8,98	5,42
PR	5,97	5,47
BA	4,69	3,80
MG	4,29	5,45
MS	2,95	3,71
MA	2,86	4,73
RS	1,76	3,94
EXPORT	1,70	2,16
ES	1,49	0,35
PE	1,33	0,82
SC	1,27	2,93
GO	1,06	2,43
RN	0,84	0,52
RJ	0,65	2,83
PI	0,45	0,51
DF	0,05	0,08
RO	0,02	0,00
AM	0,02	0,00
AC	0,02	0,01
CE	0,01	0,011
TO	0,00	0,03
TOTAL	100%	100%



Figura 05 - Integrantes da equipe de vendas.

Atendimento aos 10 princípios do Pacto Global



MEIO AMBIENTE

07 - As empresas devem apoiar uma abordagem preventiva aos desafios ambientais.

08 - Desenvolver iniciativas para promover maior responsabilidade ambiental.

09 - Incentivar o desenvolvimento e difusão de tecnologias ambientalmente amigáveis.

A empresa assumiu o conceito de sustentabilidade de forma intrínseca e tem como base os princípios da Agricultura Natural preconizada por Mokiti Okada. Buscar soluções sustentáveis é parte fundamental de nossa missão, favorecendo colaboradores, clientes, fornecedores e outras partes interessadas.

Nosso objetivo é proporcionar melhorias nos atributos físicos, químicos e biológicos do solo, promover saúde e bem-estar aos animais, produtores e meio ambiente, superar desafios produtivos e ambientais, através da maior resistência das plantas a estresses bióticos e abióticos, e da diminuição e substituição do uso de agrotóxicos, adubos e antibióticos. Assim, como consequência, pode-se diminuir impactos ambientais e preservar a saúde.

Após a Segunda Guerra Mundial, Mokiti Okada divulgou um método agrícola que vivifica e respeita o solo e as plantas, o qual chamou de Agricultura Natural. Resumindo, os produtos cultivados pela Agricultura Natural apresentam grandes resultados. Entre seus muitos escritos sobre o assunto, temos o seguinte:

“Primeiramente, quero explicar a teoria e sua prática. Afinal, qual é a capacidade do solo? Ele é formado pela união de três elementos fundamentais - terra, água e fogo -, que constitui a força da trilogia. Evidentemente, o elemento terra é a força fundamental para o desenvolvimento das plantas, e os elementos água e fogo são forças complementares. Logo, de acordo com a qualidade do solo, que é a força primordial, a influência nas plantas será boa ou má

Assim sendo, a condição básica para desenvolvermos um bom cultivo é a melhoria da qualidade do solo. Quanto melhores forem as propriedades do elemento terra, mais satisfatórios serão os resultados.

Então, qual é o método para tornar o solo fértil? Sem dúvida, consiste em fortalecer sua vitalidade. Para tanto, é necessário, primeiramente, torná-lo puro e limpo, pois, quanto mais puro ele for, maior será sua força para o desenvolvimento das plantas”. (FUNDAÇÃO MOKITI OKADA. Coletânea - Alicerce do Paraíso, v. 5, p. 20, 2019).



TRABALHO

03 - As empresas devem apoiar a liberdade de associação e o reconhecimento efetivo do direito à negociação coletiva.

04 - A eliminação de todas as formas de trabalho forçado ou compulsório.

05 - A abolição efetiva do trabalho infantil.

06 - Eliminar a discriminação no emprego.

A Korin Agricultura e Meio Ambiente é contrária a qualquer forma de trabalho forçado, compulsório ou que não atenda às normas da legislação vigente. A empresa não compactua com quaisquer iniciativas que promovam ou permitam trabalho infantil. Os salários e benefícios dos colaboradores respeitam a legislação aplicável para preservação dos salários e acordos coletivos. As normas de saúde ocupacional e segurança do trabalho são respeitadas de acordo com a função, assegurando condições de trabalho justo e digno.

A Korin Agricultura e Meio Ambiente se preocupa com seus colaboradores e com a melhoria do ambiente de trabalho. Na unidade em Ipeúna (SP), a empresa tem a presença diária de uma enfermeira e uma fisioterapeuta para atendimento.



DIREITOS HUMANOS

01 - As empresas devem apoiar e respeitar a proteção de direitos humanos reconhecidos internacionalmente.

02 - Assegurar-se de sua não participação em violações desses direitos.

A Korin Agricultura e Meio Ambiente está comprometida com o cumprimento da Declaração Universal dos Direitos Humanos da ONU, aplicada ao ambiente de trabalho e nos seus negócios. Prezamos pelo respeito aos direitos humanos: à vida, à liberdade de opinião e expressão, educação e trabalho decente. Repudiamos toda e qualquer forma de preconceito ou discriminação em relação a raça, gênero, religião, idade, orientação sexual, filiação política, necessidades especiais e outros. Não toleramos condutas abusivas, inoportunas ou ofensivas no ambiente de trabalho. Somos contra o assédio moral, psicológico e físico.



Figura 06 - Campanha em comemoração ao Dia Internacional da Felicidade.

Tivemos campanhas preparadas pelo setor de Gestão de Desenvolvimento Humano e Organizacional (GDHO) para divulgação e conscientização dos colaboradores através de boletins eletrônicos, vídeos, palestras, comunicados via eletrônica, mural de avisos e fundo de tela dos computadores corporativos. Como exemplo, citamos a campanha em comemoração ao Dia Internacional da Felicidade, campanha de prevenção ao suicídio e campanha de prevenção e conscientização sobre o câncer de mama.



Figura 07 - Campanha de prevenção ao suicídio.



Figura 08 - Campanha de prevenção e conscientização sobre o câncer de mama.



ANTICORRUPÇÃO

10 - As empresas devem combater a corrupção em todas as suas formas, inclusive extorsão e propina.

A Korin Agricultura e Meio Ambiente busca combater a corrupção em todas as formas de suborno e fraude. São inaceitáveis garantir benefícios privados ou relacionados ao trabalho ilegal. Benefícios indevidos ou concedidos a funcionário público ou outro terceiro, não são permitidos.

Temos como um dos valores da empresa a ÉTICA: ser transparente de forma a garantir as regras estabelecidas em todos os segmentos que atuamos. Todos os contratos firmados pela empresa e seus parceiros possuem a cláusula alertando quanto à Lei 12.846/13, com escopo do combate à corrupção e propina em geral, citando:

“Obriga as partes a cumprirem e divulgarem rigorosamente a Política Anticorrupção da Lei Anticorrupção n.º 12.846, de 1º de agosto de 2013 e demais normas aplicáveis que visam à prevenção e o combate da corrupção”.

No ano de 2022 foi implantada a Lei Geral de Proteção de Dados, por meio de treinamentos e orientação aos colaboradores e procedimentos implantados na empresa, tais como: Política para Proteção de Dados; Política Geral de Segurança da Informação; Gestão de Identidade e Controle de Acesso; Classificação, Rotulagem e Manuseio da Informação; Política de Circuito Fechado de Televisão; Retenção e Proteção de Registros; Transferência Internacional de Dados Pessoais; Funções e Responsabilidades de Acordo com a LGPD; Processo de Avaliação de Impacto à Proteção de Dados; Procedimento para Solicitação de Acesso aos Dados Pessoais; Procedimento para Incidente de Segurança da Informação e Notificação de Violação de Dados Pessoais.

Categoria	Tipo	Definição	Como é mitigado
Riscos financeiros	Crédito	Risco de inadimplência: relacionado a contas a receber.	Análise preventiva da situação que pode levar a uma execução de título público ou privado.
	Mercado	Riscos de câmbio, juros e preços de <i>commodities</i> , cujas flutuações de preços potencialmente afetam os negócios.	Diversificação de culturas, regiões e clientes, buscando novas alternativas e oportunidades de mercado. Lançamento de novas linhas de produtos.
Riscos sociais	Clientes	Risco de trabalho escravo nas propriedades dos clientes.	Pesquisa para verificação de denúncias públicas quanto ao trabalho escravo no momento de cadastrar o cliente.
	Prestadores de serviço de terceiros e colaboradores	Risco de acidente de trabalho.	Contratos com cláusulas de exigências de conformidade com o que o Código Civil dispõe (ato jurídico válido, lícito etc.); Exigência de documentações, integração para o cumprimento de normas de segurança e medicina do trabalho (conversa de orientação), ordem de permissão de trabalho e termo de sigilo; Existência da CIPA (Comissão interna de prevenção de acidentes), de 1 técnico de segurança do trabalho, 1 médico do trabalho e seguro de trânsito aos colaboradores pela empresa de transporte contratada.
	Parceiros (revenda e distribuidores)		Contratos com cláusulas específicas e fiscalização local
Riscos ambientais	Venda dos produtos	Risco de ter problemas com época de venda visto a ocorrência das mudanças climáticas.	Planejamento de venda; Diversificação de áreas de vendas; Acompanhamento climático/meteorológico
	Colaboradores	Risco de saúde e segurança do colaborador	Realizamos o mapeamento da área de segurança respaldados no PCMSO (Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional) e PPRA (Programa de Prevenção de Riscos Ambientais). Temos a Política interna de Socialização e PAT (Plano Anual de Treinamento). Adoção do Plano de contingência da COVID-19 no grupo Korin.
	Aquisição de embalagens e matéria prima	Risco de desabastecimento de embalagens e matéria prima para nossos produtos devido à pandemia.	Antecipação das compras e negociação com fornecedores; Planejamento de armazenamento das matérias primas.
	Poluição ambiental	Risco com as embalagens dos produtos vendidos.	BIOINSUMOS: Todos nossos produtos não poluem pois são produtos naturais e orgânicos. Além disso, sua utilização traz como benefício a redução do uso de agrotóxicos e adubos químicos, favorecendo o meio ambiente.
	Mudanças climáticas (temperaturas e umidade extremas)	Risco de mercado e financeiro.	Manter acompanhamento climático/meteorológico; Planejamento de vendas.

Projeto “Capital da Agricultura Natural”

O Grupo Korin atua no município de Ipeúna, nomeado como a Capital da Agricultura Natural (Figura 09), conforme Lei Municipal nº 1.228/2015, principalmente por sediar a empresa. Em 2022, foi iniciado o projeto intitulado “Capital da Agricultura Natural” por meio de iniciativas de produções agropecuárias sustentáveis e ações socioambientais e educacionais em parceria com a prefeitura. Foi realizado o acompanhamento na implantação e condução de hortas periurbanas e rurais para que as produções resultantes sejam consumidas na merenda das escolas do município. O objetivo principal do projeto é difundir a produção de alimentos livres de componentes químicos, utilizando métodos agroecológicos, como também, a agricultura natural e a agricultura sustentável, entre outras formas de cultivo que promovam uma alimentação saudável.



Figura 09 - Placa “A Capital da Agricultura Natural”, instalada no município de Ipeúna em 2022.



Figura 10 - Cultivo de horta periurbana.

Outro foco desta parceria é desenvolver atividades educacionais junto a agricultores selecionados para a implementação de manejos adequados e sustentáveis de solo e plantas. Todas estas atividades tiveram como parte integrante, o uso dos bioinsumos e sementes da Korin Agricultura e Meio Ambiente, objetivando difundir o método da Agricultura Natural.



Figura 11 - Utilização de bioinsumos Korin.

A Korin ofereceu suporte para a disciplina eletiva de Agricultura Natural desenvolvida em uma escola Estadual do município de Ipeúna. Tal disciplina teve o objetivo de estimular os alunos na utilização de tecnologias alternativas para a produção de alimentos livres de defensivos químicos e ensiná-los a aproveitar ao máximo os recursos naturais, explorando a potencialidade do solo da área verde da escola.

A Korin também apoiou o Clube Juvenil, um modelo pedagógico do Programa Ensino Integral da Rede Estadual de São Paulo, estimulando o aluno a desenvolver o protagonismo por meio de práticas de paisagismo e de sustentabilidade.

Ainda no âmbito educacional, a Korin recebeu no Polo de Agricultura Natural a visita de 30 alunos do Ensino Médio e Ensino Fundamental, integrantes do Grupo de Estudo de Práticas de Sustentabilidade, Jardinagem e Horta de uma escola estadual da cidade.



Figura 12 - Disciplina eletiva de Agricultura Natural.



Figura 13 - Práticas de paisagismo do Clube Juvenil.



Figura 14 - Visita dos alunos de Ensino Médio e Fundamental à Korin.

A Korin promoveu a doação de sementes de vários cultivares e caixas de ovos biodegradáveis para semeaduras na creche infantil da cidade, fomentando com isso, o contato das crianças com elementos naturais nos primeiros anos de vida. A atividade abrangeu mais de 150 crianças entre 0 e 4 anos. Além disso, cerca de 400 alunos da escola municipal de período integral receberam doações de sementes e de 180 revistas educativas.



Figura 15 - Mudanças de alface orgânica, obtidas com sementes da Korin.

Estudantes do 1º ao 4º ano do Ensino Fundamental da Rede Municipal de Ensino de Ipeúna tiveram a oportunidade de apresentar à comunidade os produtos que desenvolveram em sala de aula por meio do evento Jovens Empreendedores Primeiros Passos (JEPP), aplicado pela primeira vez no município. A Korin patrocinou essa iniciativa com sachês de sementes orgânicas e vasilhos para plantio, além de oferecer apoio logístico ao evento.

A Korin participou da Semana do Idoso promovida pelo CRAS (Centro de Referência de Assistência Social), realizando oficinas de plantio de hortaliças orgânicas. O Grupo também esteve presente nos eventos “Ultra Trail Run”, entregando kits de produtos orgânicos aos atletas campeões da corrida, e “Moto Trail”, apresentando seus produtos e sua proposta de valor aos inscritos.



Figura 16 - Plantio de hortaliças no evento da Semana do Idoso.



Figura 17 - Evento “Ultra Trail Run”.



Figura 18 - Evento “Moto Trail”.

Em comemoração ao Dia da Agricultura Natural (05 de maio), o Grupo Korin organizou ações na comunidade de Ipeúna, em parceria com a Prefeitura Municipal, Secretaria da Educação e Coordenadoria de Turismo, em prol do desenvolvimento sustentável da Capital da Agricultura Natural.

Nessa data, a Korin levou para cerca de 800 estudantes das escolas municipais de ensino infantil e fundamental I, a companhia de teatro Núcleo de Artes – Cenário Cultural para apresentar a peça “Aventuras pela Natureza” (Figura 19), que abordou os temas: alimentação saudável, reciclagem, preservação dos recursos naturais, resgate da vida no campo e utilização de produtos naturais nas plantações.

Já para a comunidade local, foi promovida a “Caminhada Saúde e Alimentação” (Figura 20), que reuniu 102 pessoas de várias idades, em um percurso de 8 km, do centro até o ponto turístico Camping Recanto Passa Cinco.



Figura 19 - Apresentação da peça “Aventuras pela Natureza”, pela companhia de teatro Núcleo de Artes – Cenário Cultural.



Figura 20 - Caminhada Saúde e Alimentação

5. ENGAJAMENTO DAS PARTES INTERESSADAS

|GRI 102-40|GRI 102-41|GRI 102-42|GRI 102-43|GRI 102-44|

Colaboradores

Quem engajamos? (Identificação e Seleção)	Como engajamos? (Abordagem)	Quantas vezes engajamos? (Frequência)	O que eles acham? (tópicos e preocupações)
Para contratação, os colaboradores são identificados conforme proximidade das operações da Korin e engajados conforme demandas da empresa.	Divulgação de vagas em redes sociais; Análise de currículo; Entrevista; Contratação formal.	Sob demanda	Geralmente comentam que se identificam com a filosofia da empresa e perguntam se as ações sustentáveis divulgadas são aplicadas na prática.
Os colaboradores já contratados são identificados e selecionados conforme demandas internas das áreas de trabalho.	Canais de comunicação (e-mail corporativo, painéis, protetores de tela, telefone, boletins, programas de computador, sistema ERP).	Contínua	A comunicação interna constante tem contribuído para a melhoria das atividades, fortalecimento da marca, e aprimoramento dos produtos e serviços da Korin.
	Acordos de negociação coletiva.	Anual	A comunicação interna constante tem contribuído para a melhoria das atividades, fortalecimento da marca, e aprimoramento dos produtos e serviços da Korin. Todos os colaboradores estão cobertos por acordos de negociação coletiva. Os colaboradores são associados ao Sindicato dos Trabalhadores Rurais.
	Eventos, palestras e treinamentos sobre a filosofia da Korin, sustentabilidade, normas internas e melhorias de habilidades e competências.	Periódica	Em média, a expectativa com os treinamentos realizados é atendida, dado obtido através da avaliação de reação. Em um dos eventos foi trabalhada uma estratégia estruturada para viabilizar o senso de pertencimento no sentimento dos colaboradores, e criar uma sintonia para que a cultura da empresa seja consolidada e reconhecida por todos.
Os representantes técnicos de vendas são identificados conforme atuação no mercado e experiência na agricultura e vendas.	Canais de comunicação (E-mail, WhatsApp, visita à Korin e ligação telefônica). Contrato formal de prestação e serviço	Contínua	Fotos e vídeos de visita a campo; Retorno sobre produtos bonificados (amostra) Setor Comercial atende as demandas.



Semana do Meio Ambiente

Em comemoração à Semana Mundial do Meio Ambiente, o Grupo Korin promoveu o plantio de 10 árvores de Ipê (Figura 21) no Polo de Agricultura Natural, árvore símbolo do bioma Cerrado e da cidade de Ipeúna, cujo nome em tupi-guarani significa “Ipê Preto”. A ação ocorreu em parceria com a Prefeitura e Secretaria do Turismo de Ipeúna, e se estendeu a alguns pontos do município. Ao todo, 10 mudas de Ipê foram plantadas pela cidade com a participação especial dos alunos das escolas municipais, com o intuito de homenagear a cidade e lembrar a todos sobre a importância de preservar a Natureza.



Figura 21 - Ação em comemoração à Semana do Meio Ambiente no Polo de Agricultura Natural da Korin.

No refeitório da Korin, foi realizada uma demonstração sobre o aproveitamento integral dos alimentos (Figura 22) em parceria com nutricionistas professores da Faculdade Claretiano de Rio Claro, contando com a degustação do bolo de talos de beterraba. A ação teve como objetivo conscientizar os colaboradores quanto ao desperdício dos alimentos e a importância da alimentação saudável. Os vegetais usados como ingredientes foram cultivados no campo de produção da Korin Agricultura e Meio Ambiente.



Figura 22 - Demonstração do aproveitamento integral de alimentos à entrada do refeitório.

SIPAMAQS (Semana Interna de Prevenção de Acidentes, Meio Ambiente, Qualidade e Sustentabilidade)

Figura 23 - Barracas com Atividades da Semana Interna de Prevenção de Acidentes, Meio Ambiente, Qualidade e Sustentabilidade (SIPAMAQS).



No mês de julho ocorreu no Polo da Korin a Semana Interna de Prevenção de Acidentes, Meio Ambiente, Qualidade e Sustentabilidade - SIPAMAQS (Figura 23), onde foram realizadas diversas atividades, tais como, práticas de exercícios laborais, tenda de saúde com balança de bioimpedância, palestras com temas de conscientização, abordagens e dinâmicas sobre sustentabilidade, sendo incentivada a participação dos colaboradores.

Dia da colheita

Com a finalidade de incentivar o consumo de alimentos naturais e proporcionar um momento de contato com a prática da Agricultura Natural, o departamento de Produção de Sementes realizou mensalmente o “Dia da Colheita” (Figura 24), disponibilizando hortaliças orgânicas para os colaboradores colherem e levarem para seus lares.



Figura 24 - Dia da colheita.

Piquenique rosa e azul

Figura 25 - Piquenique Rosa e Azul.



Como forma de conscientização às causas defendidas nos meses de outubro e novembro - prevenção ao câncer de mama e ao câncer de próstata - foi realizado o Piquenique Rosa e Azul. Dentre as atividades realizadas tivemos uma caminhada até o Parque Ecológico de Ipeúna, acompanhada de café da manhã e uma palestra sobre os temas. O evento teve apoio da Prefeitura Municipal e da Secretaria de Turismo de Ipeúna e contou com a participação dos colaboradores e seus familiares.

Cientes

Quem engajamos? (Identificação Seleção)	Como engajamos? (Abordagem)	Quantas vezes engajamos? (Frequência)	O que eles acham? (tópicos e preocupações)
<p>Os clientes são produtores rurais de pequeno, médio e grande porte do agronegócio brasileiro. Além disso, consumidores finais de usinas de compostagem, processos agroindustriais, agrícolas, pecuários e domésticos. Saneamento industrial, indústria alimentícia, criação de animais e abatedouro, fossas, esgotos e lodo acumulado. Ambientes aquáticos de criação e consumidores domésticos.</p> <p>Eles são identificados e selecionados por afinidade com os propósitos da Korin; pela afinidade com os profissionais Korin e revendas (“venda por confiança”); por poder de influência do cliente para ter uma área modelo e demonstrativa para outros (“expansão por modelos”) e por região ou localização para expansão de mercado.</p>	<p>Divulgação de cases de sucesso (apresentações) por meio de encontros técnicos, dias de campo ou individualmente;</p> <p>Apresentação de áreas demonstrativas dentro da propriedade do cliente com acompanhamento intensivo da equipe Korin;</p> <p>Mídias sociais, notícias agrícolas, portais de agronegócio (propaganda, entrevistas, etc.);</p> <p>Manifestações de interesse através dos canais de mídias digital. Participação em eventos;</p> <p>Divulgação de resultados do uso de produtos por lista de transmissão via aplicativos como WhatsApp;</p> <p>Serviço de Atendimento ao Consumidor (SAC) por telefone e e-mail: +55 (19) 3576-9518 contato@korinagricultura.com.br sac@korinagricultura.com.br</p>	<p>Contínua</p>	<p>Clientes questionam sobre formas de aplicação dos produtos e sobre os benefícios das tecnologias;</p> <p>As preocupações geralmente são em relação ao aspecto operacional na aplicação dos produtos (eficiência x praticidade);</p> <p>Como forma de minimizar essas preocupações, a empresa desenvolve projetos de validação e avaliação em campo, apresenta relatórios técnicos e documentos. Buscamos documentos técnicos e científicos de pesquisadores externos e informações que corroborem as indicações;</p> <p>Há auxílio do setor de Pesquisa e Desenvolvimento à área de Comercial e SAC, para respaldar os benefícios relatados com o uso da tecnologia em diversas condições de aplicação.</p>
	<p>Por meio dos representantes técnicos de venda: eles selecionam os clientes através da sua rede de contatos, por indicação, visitam as propriedades, captam fotos e vídeos de visita a campo e instalam área experimental com a tecnologia da empresa.</p>	<p>Contínua</p>	<p>Eles se preocupam com a contribuição técnica, ambiental e econômica da tecnologia para o negócio do produtor;</p> <p>A área experimental precisa ter resultado positivo (produto precisa se pagar e retornar na forma de colheita).</p>
	<p>Reuniões para apresentação da empresa;</p> <p>Realização de eventos, dias de campo presenciais apresentando informações e discutindo temas voltados à utilização dos bioinsumos e benefícios da tecnologia;</p> <p>Qualificação para verificação do perfil, alinhamento com a filosofia e alcance de mercado;</p> <p>Treinamento da equipe de revenda;</p> <p>Validação de tecnologia a campo nos clientes da revenda;</p> <p>Acompanhamento técnico da Korin e profissionais da revenda no cliente.</p>	<p>Contínua</p>	<p>Adesão dos produtores à tecnologia (será que o cliente vai gostar do produto?);</p> <p>Aplicabilidade do produto em consonância ao operacional/manejo convencional;</p> <p>Auxílio em pós-venda e acompanhamento de resultados;</p> <p>Viabilidade na operação de revenda e logística de entrega.</p>

Quem engajamos? (Identificação e Seleção)	Como engajamos? (Abordagem)	Quantas vezes engajamos? (Frequência)	O que eles acham? (tópicos e preocupações)
Os revendedores (casas agropecuárias, cooperativas agrícolas, e-commerce) são selecionados e identificados por região ou localização para expansão de mercado; por afinidade com os propósitos da Korin.	Contrato formal; Visitação e acompanhamento técnico; Treinamento das equipes apresentando os produtos e seus diferenciais.	Esporadicamente	Garantia do fornecimento e da qualidade do roduto.
Clientes parceiros são selecionados e identificados por rede de contatos e por parceiros, gerando sinergia com os propósitos da Korin.	Reuniões e alinhamentos diários; Acompanhamento e coleta de informações de retorno dos resultados de campo; Visitas de campo; Realização de eventos que promovam a tecnologia na região (publicidade, dia de campo, encontros técnicos);	Contínua	Eles se preocupam com preços e prazos flexíveis para revendedores; logística eficiente da entrega do produto; competitividade do produto no mercado perante a concorrência; evidências e resultados divulgados em trabalhos científicos e material de publicidade; manter clientes ativos e fidelizados.
Indústria de alimentos com resíduos para tratamento, selecionadas e identificadas por afinidade com os propósitos da Korin; Rede de contatos; Levantamento por consulta pública	Apresentação da empresa e do produto pela equipe comercial; Apresentação da proposta de validação (teste do produto); Venda e acompanhamento do cliente.	Contínua	Garantir que a empresa se mantenha enquadrada nos requisitos legais de descarte de efluentes tratados; eficiência em controle de odor nos tratamentos de resíduos.



Estivemos presentes no 18º Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha (Figuras 26 e 27) que ocorreu durante os dias 06 a 08 de julho de 2022, em Foz do Iguaçu - PR. O evento contou com produtores rurais, consultores, empresários, profissionais liberais, professores, pesquisadores e acadêmicos, cooperativas e empresas de todo Brasil e de países como Paraguai, Uruguai, Argentina, México, Chile e Estados Unidos. Durante os quatro dias de evento ocorreram palestras e debates, dia de campo interativo e visitas técnicas, reunindo soluções para o desenvolvimento tecnológico, econômico, social e ambiental do agronegócio, verdadeiramente sustentável. Durante nossa participação, enfatizamos o nosso compromisso com a conservação do solo e agricultura sustentável.

A equipe comercial realizou treinamentos em diversos estados (Figura 28), para aperfeiçoamento e melhor aplicabilidade de nossas tecnologias em campo.



Figura 28 - Dia de campo na região de Fortaleza dos Valos/RS



Figura 26 - Palestra do CEO da Korin Agricultura e Meio Ambiente, Sergio Kenji Homma, no 18º Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha.

Em outubro, um anúncio da Linha Embiotic Biorremediador HDM foi veiculado na 45ª Edição da Revista *Seafood Brasil*, uma plataforma de comunicação destinada a aumentar o consumo e gerar negócios para cadeia produtiva do pescado. O lançamento do material impresso foi realizado no evento *Seafood Show Latin América*, que ocorreu no Pro Magno Centro de Eventos - SP.



Figura 27 - 18º Encontro Nacional de Plantio Direto na Palha



Figura 29 - Anúncio da Linha Embiotic Biorremediador HDM na 45ª Edição da Revista *Seafood Brasil*.



Órgãos Reguladores

Quem engajamos (Identificação e Seleção)	Como engajamos (Abordagem)	Quantas vezes engajamos? (Frequência)	O que eles acham? (Tópicos e Preocupações)
MAPA, IBAMA, CETESB, ANVISA, órgãos cujas ações regulam as atividades de produção, comercialização, exportação e importação dos produtos comercializados pela empresa.	Envio de ofícios, consultas, documentações e relatórios. Defesas de autos, processos de registro de novos produtos e estabelecimento, solicitação de enquadramento de produtos, licenças de operação e pareceres.	Mensalmente ou sob demanda.	A empresa deve conhecer, praticar e manter-se em conformidade com a Legislação que regula a atividade de produção, comercialização, exportação e importação dos seus produtos.

As operações de produção das sementes orgânicas, dos bioinsumos agrícolas e dos biorremediadores são regulados e possuem registro, respectivamente, pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA) e pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA). As sementes orgânicas possuem RENASEM (Registro Nacional de Sementes e Mudanças)

e a empresa é habilitada para realizar atividades como armazenadora, beneficiadora, comerciante, reembaladora e produtora de sementes.

As operações industriais da Korin estão localizadas no estado de São Paulo e são licenciadas ambientalmente pelo órgão estadual: Companhia Ambiental do Estado de São Paulo - CETESB.

Certificadoras

Quem engajamos (Identificação e Seleção)	Como engajamos (Abordagem)	Quantas vezes engajamos? (Frequência)	O que eles acham? (Tópicos e Preocupações)
QUIMA IBD - é a certificadora da produção orgânica de sementes e dos insumos aprovados para uso na produção orgânica. O IBD se posiciona como a maior certificadora de produtos orgânicos da América Latina e a única certificadora brasileira de produtos orgânicos com certificação IFOAM (mercado internacional), ISO / IEC 17065 (mercado europeu - regulamentação CE 834/2007), Demeter (mercado). USDA / NOP (mercado norte-americano) e aprovado para uso com o selo SISORG (mercado brasileiro), o que torna seu certificado aceito globalmente.	Proposta assinada, consultas eventuais, envio de documentação exigida para a renovação dos certificados, recebimento de auditorias.	Uma vez por ano para auditorias de renovação dos certificados, eventualmente podem ocorrer auditorias complementares.	É fundamental que o cliente conheça a Legislação e as Diretrizes das certificadoras, que regulam a atividade de produção e comercialização dos produtos orgânicos. A certificação do selo Insumo Aprovado IBD, utilizado nos insumos agrícolas da Korin Agricultura, será mantida mediante a aprovação do IBD. A certificação da produção orgânica de sementes obedece às mesmas regras. As certificadoras valorizam a organização do processo e o fácil acesso a documentos, rastreabilidade adequada, preenchimento correto de relatórios e propostas.

O certificado de produção orgânica e o certificado selo insumo aprovado asseguram a conformidade às normas e diretrizes do IBD para todas as áreas inspecionadas e proporcionam maior transparência e credibilidade aos processos de produção dos bioinsumos e sementes. Nossa produção orgânica obedece às regras estabelecidas na Legislação Brasileira e nas Normas e Diretrizes das certificadoras, possibilitando a comercialização segura dos produtos no mercado de orgânicos. As atividades ou práticas que agridam o meio ambiente ou redundem em prejuízos sociais às comunidades envolvidas na produção não são permitidas.

Os produtos Bokashi FertPremium (linha Agrícola Profissional) e Bokashi Horta, EM Bokashi, Forth Bokashi e Isla Bokashi (Linha Casa e Meio Ambiente), possuem o certificado Insumo Aprovado, emitido pelo IBD. O programa de aprovação de insumos e sementes, segue as diretrizes da norma ISO 17065: 2013 e, verifica a possibilidade de uso dos insumos comerciais em mercados que adotam as diretrizes de produção orgânica. Para o Selo Insumos Aprovado IBD, consideram-se as regras contidas nas normas: EUA, Europeia, IFOAM, Japonesa, Canadense, Brasileira e Demeter.

O selo confere reconhecimento e equivalência ao Regulamento Europeu (CE) 834/2007 e 889/2008; US-Norma NOP do USDA estadunidense; CA-COR “Regulamento Canadense para Orgânicos” e a JP-Norma JAS do MAFF. No caso de países que não possuam regulamentação nestas normas, é necessário atender as exigências específicas do país importador.

As sementes possuem o selo orgânico IBD, que credencia o produto para uso nas certificações orgânicas do mercado nacional, de acordo com as regras estabelecidas na Lei 10.831 de 23 de dezembro de 2003, Decreto nº 6323 de 27 de dezembro de 2007 e Instruções normativas correspondentes do MAPA (Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento).

Desta forma, para comprovar o cumprimento dos requisitos na prática, os processos e áreas produtivas são periodicamente avaliados por essas certificadoras independentes. As auditorias são realizadas anualmente.

Instituições de Pesquisa

Quem engajamos (Identificação e Seleção)	Como engajamos (Abordagem)	Quantas vezes engajamos? (Frequência)	O que eles acham? (Tópicos e Preocupações)
Instituto de pesquisa e universidades públicas e privadas identificadas conforme a aderência e demandas de pesquisa. Seleccionadas pelo reconhecimento da instituição.	Reuniões Protocolo de pesquisa Contrato de parceria Termo de Confidencialidade.	Sob demanda	Geralmente os contratos necessitam estar nos moldes da fundação de pesquisa relacionada à universidade. Com a parceria estabelecida e com os resultados alcançados, em geral, ocorrem a extensão e continuidade dos estudos e parceria.
Pesquisadores e alunos identificados conforme nos procuram para realização de pesquisas. São selecionados por análise do projeto.	Ligações telefônicas E-mail Reuniões Preenchimento de formulários.	Esporadicamente	Comumente apresentam os resultados em forma de TCC (trabalho de conclusão de curso), dissertação de mestrado, tese de doutorado e artigo científico. De forma geral agradecem a oportunidade de poderem contribuir com os trabalhos da empresa.
Professores identificados conforme nos procuram para realização de palestra em eventos.	Ligações telefônicas E-mail Reuniões Preenchimento de formulários.	Esporadicamente	Agradecem a participação e a oportunidade de poderem conhecer mais os trabalhos da Korin e Agricultura Natural.

Estivemos presentes no *IV IFC Internacional Fish Congress 2022* (Figura 30), que foi realizado em Foz do Iguaçu-PR, tendo a oportunidade de apresentar o trabalho científico intitulado: “Qualidade de Água em Tanques de Piscicultura e Desempenho Produtivo da Tilápia do Nilo sob o Efeito de um Blend Biotecnológico”.



Figura 30 - Participação no *IV IFC Internacional Fish Congress 2022*

A Gerente de Inovação e Sustentabilidade, Cecilia Mitie Ifuki Mendes, apresentou a tese intitulada “Desenvolvimento de norma privada de avicultura baseada nos princípios da Agricultura Natural” (Figura 31), obtendo o título de Mestre em Ciências, Gestão e Inovação na Indústria Animal, pela Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos, Universidade de São Paulo, USP Pirassununga.



Figura 31 - Obtenção do título de Mestre em Ciências, Gestão e Inovação na Indústria Animal, pela Gerente de Inovação e Sustentabilidade, Cecilia Mitie Ifuki Mendes.

Associações

Quem engajamos (Identificação e Seleção)	Como engajamos (Abordagem)	Quantas vezes engajamos? (Frequência)	O que eles acham? (Tópicos e Preocupações)
As associações são identificadas e selecionadas conforme afinidade com a filosofia da Korin.	Reuniões, elaboração e revisão de documentação.	Periódica	A Korin possui uma atuação importante na expansão de práticas agrícolas diferenciadas por meio de sua atuação dentro de associações de diversas naturezas. Essa atuação contribui na criação de novas políticas públicas que beneficiem a agropecuária sustentável.

A Korin engajou associações com objetivo de orientar e elaborar políticas voltadas para o desenvolvimento sustentável, bem como estruturar ações conjuntas entre instituições afins.

Igreja Messiânica Mundial do Brasil - IMMB

Quem engajamos (Identificação e Seleção)	Como engajamos (Abordagem)	Quantas vezes engajamos? (Frequência)	O que eles acham? (Tópicos e Preocupações)
Os frequentadores da IMMB possuem alinhamento com a filosofia da Korin e são selecionados conforme suas decisões de compra no consumo dos produtos Korin.	Revista Izunome https://revistaizunome.messianica.org.br/	Periódica	Gratidão pela expansão da Agricultura Natural de Mokiti Okada, relatada em cultos religiosos da IMMB e na revista, mostrando os trabalhos, ensinamentos e experiências de fé no pilar da Agricultura Natural.
	Diálogo com as lideranças Korin	Periódica	
	Participação e/ou apoio em eventos; Promoção de palestras; Clube de compras.		
	Visitas guiadas no Polo Industrial de Ipeúna.	Sob demanda	

A Korin Agricultura e Meio Ambiente participou da live “Sementes da Agricultura Natural Korin” (Figura 32), que contou com a presença do Vice-Presidente e Diretor de expansão da Igreja Messiânica Mundial do Brasil e Presidente da Korin Empreendimentos, Roberto Massao Tateyama.



Figura 32 - Live “Sementes da Agricultura Natural Korin”.

Ao longo do ano de 2022 foram realizadas diversas visitas de membros da Igreja Messiânica Mundial do Brasil ao Polo de Agricultura Natural em Ipeúna (Figuras 33 e 34). Tais visitas tiveram como objetivo a ampliação da difusão da Agricultura Natural, um dos pilares da Igreja Messiânica.



Figura 33 - Visita do grupo de gestores e responsáveis de unidades da Igreja Messiânica Mundial do Brasil.



Figura 34 - Visita da caravana de Londrina.

Sociedade em Geral

Quem engajamos (Identificação e Seleção)	Como engajamos (Abordagem)	Quantas vezes engajamos? (Frequência)	O que eles acham? (Tópicos e Preocupações)
A sociedade em geral é engajada pela Korin, que possui como critério de seleção o acesso à Internet, interesse em suas atividades e/ou afinidade com a filosofia da empresa.	<p>Site: https://korinagricultura.com.br/pt/home/</p> <p>Redes sociais:</p> <p>Facebook Instagram LinkedIn Youtube</p> <p>Newsletter mensal divulgando nossas atividades, conteúdos relacionados as áreas de atuação e eventos online realizados internamente.</p> <p>Publicação de 10 a 12 conteúdos mensais nas redes sociais.</p>	Diário	<p>São cerca de 35.000 seguidores nas diferentes redes sociais, sendo a maior parte do gênero feminino.</p> <p>Buscam a empresa pelo site e estão interessados pelos nossos produtos e onde podem comprá-los, especialmente o Bokashi e as sementes orgânicas.</p>
	<p>Participação em eventos, cursos e palestras;</p> <p>Promoção de eventos e Workshops.</p>	Periódica	<p>A participação da Korin em eventos e palestras é sempre bem-vinda e gera muita gratidão nos participantes.</p>

Em agradecimento ao ano de 2022, no final do mês de dezembro, realizamos uma ação filantrópica em duas instituições, o Lar Bethel em Rio Claro-SP (Figura 35), onde foram entregues mais de 900 itens de higiene pessoal e o CRAS em Ipeúna-SP (Figura 36), que recebeu 192 pacotes de fraldas geriátricas. As ações foram realizadas com apoio da Igreja Messiânica Mundial do Brasil e da Campanha Solidária da Fundação Mokiti Okada.



Figura 36 - Doação de 192 pacotes de fraldas geriátricas ao CRAS em Ipeúna - SP.



Figura 35 - Doação de 900 itens de higiene pessoal ao Lar Bethel em Rio Claro - SP.

Palestra “Agricultura Natural: Qualidade e Sustentabilidade”

A Gerente de Inovação e Sustentabilidade, Cecília Mitie Ifuki Mendes, esteve presente no Evento do Dia do Nutricionista, ministrando a palestra intitulada “Agricultura Natural: Qualidade e Sustentabilidade” (Figura 37).

O encontro foi realizado pela Korin Alimentos e teve como objetivo celebrar a data e difundir a alimentação natural.



Figura 37 - Apresentação da palestra “Agricultura Natural: Qualidade e Sustentabilidade”.

Palestra: “La tecnología Korin y el desarrollo de los bioinsumos en Brasil”

Participação do CEO da Korin Agricultura e Meio Ambiente, Sergio Kenji Homma, em uma live sobre os Desafios dos Bioinsumos promovida pelo Instituto Interamericano de Cooperativa da Agricultura (IICA) (Figura 38), que realiza rotineiramente um ciclo de Encontros Virtuais, para falar em relação às políticas públicas e o setor privado em relação a produção dos Bioinsumos no Brasil.



Figura 38 - Participação do CEO da Korin Agricultura e Meio Ambiente, Sergio Kenji Homma, na live “Desafios dos Bioinsumos”.

O Gerente de Desenvolvimento de Mercado, Wesley Fialho, apresentou a palestra “A tecnologia Korin e o desenvolvimento dos Bioinsumos no Brasil” (Figura 39), transmitida ao vivo pelo canal da Secretaria de Agricultura do Estado de São Paulo no Youtube.



Figura 39 - Participação do Gerente de Desenvolvimento de Mercado, Wesley Fialho, no Ciclo de Seminários Estudos IEA.

A Gerente de Inovação e Sustentabilidade, Cecília Mitie Ifuki Mendes, participou do I Simpósio de Agricultura Natural de Educação Ambiental no Maranhão, ministrando a palestra “Experiência em Agricultura Natural: Uma norma de avicultura da Korin” (Figura 40).

**I SIMPÓSIO DE AGRICULTURA NATURAL
DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO MARANHÃO**

evento gratuito e virtual de 16 a 17 de agosto de 2022

Palestra **16/08**
às 19h30

Experiências em Agricultura Natural:
Uma norma de avicultura da Korin

**Com Cecília
Mitie Ifuki Mendes**

Gerente de Inovação e Sustentabilidade
da Korin Agricultura e Meio Ambiente

INSCREVA-SE

Envie seus dados (nome completo,
CPF e cidade) para o e-mail:
simposioagriculturanaturea@gmail.com

KORIN
AGRICULTURA E MEIO AMBIENTE

Figura 40 - Participação da Gerente de Inovação e Sustentabilidade, Cecília Mitie Ifuki Mendes, no I Simpósio de Agricultura Natural de Educação Ambiental no Maranhão.



6. ÉTICA EMPRESARIAL

|GRI 103-2| |GRI 103-3|

Um dos canais de comunicação com o consumidor implantado em 2022 foi o de Registro de Atendimento ao Consumidor, Cliente e Industrializador que tem o objetivo de fazer com que os consumidores se sintam satisfeitos e bem atendidos em seus intentos, sejam eles a título de sugestão, dúvidas ou reclamações, além de se sentirem seguros quanto ao interesse da instituição em buscar sempre o melhor atendimento para o consumidor.

Os atendimentos são registrados, monitorados e encaminhados para o setor responsável por meio de *software* de gestão com prazos definidos e tratativas necessárias que são reportadas aos clientes por meio de pesquisa de satisfação.

Ao ocorrer algum problema, dúvida ou sugestões sobre os produtos vendidos, a empresa tem o dever ético de solucioná-los, mantendo a satisfação do consumidor. Mais ainda, antes de qualquer justificativa, o ato de assumir a possibilidade de responsabilidade pela falha, dará ao consumidor a nítida sensação de que seu problema é importante e que serão tomadas providências. As informações dos consumidores geralmente são valiosas para a identificação e solução de problemas na empresa.



7. CONFORMIDADE AMBIENTAL |GRI 307-1| E SAÚDE E SEGURANÇA DO CONSUMIDOR |GRI 416-1|

Para garantia da conformidade ambiental e da saúde e segurança do consumidor, a Korin Agricultura e Meio Ambiente possui manual de Boas Práticas de Fabricação (BPF), Procedimentos e Instruções de Trabalhos internos implantados na área de produção.

Tabela 05 - Legislações que regem a forma de gestão da organização para conformidade ambiental, saúde e segurança do consumidor e marketing e rotulagens.

	Conformidade GRI 307-1 GRI 416-2	Não	Sanções	Processos
AMBIENTAL	Lei Federal nº 12.651, de 25 de maio de 2012. (Novo Código Florestal) Dispõe sobre a proteção da vegetação nativa; altera as Leis nºs 6.938, de 31 de agosto de 1981, 9.393, de 19 de dezembro de 1996, e 11.428, de 22 de dezembro de 2006; revoga as Leis nºs 4.771, de 15 de setembro de 1965, e 7.754, de 14 de abril de 1989, e a Medida Provisória nº 2.166-67, de 24 de agosto de 2001; e dá outras providências.	Não há	Não há	Não há
	Lei Federal nº 9.433, de 8 de janeiro de 1997. Institui a Política Nacional de Recursos Hídricos, cria o Sistema Nacional de Gerenciamento de Recursos Hídricos, regulamenta o inciso XIX do art. 21 da Constituição Federal, e altera o art. 1º da Lei nº 8.001, de 13 de março de 1990, que modificou a Lei nº 7.990, de 28 de dezembro de 1989.	Não há	Não há	Não há
	Lei Federal nº 10.831, de 23 de dezembro de 2003. (Lei dos Orgânicos). Dispõe sobre a agricultura orgânica e dá outras providências.	Não há	Não há	Não há
SAÚDE E SEGURANÇA DO CONSUMIDOR	Lei Nº 8.078 de 11 de setembro de 1990. Dispõe sobre a proteção do consumidor e dá outras providências. CDC (código de defesa do consumidor).	Não há	Não há	Não há
	Instrução normativa nº 53, de 23 de outubro de 2013.	Não há	Não há	Não há
	Instrução normativa nº 61, de 08 de julho de 2020.	Não há	Não há	Não há
	Decreto nº 4.954, de 14 de janeiro de 2004.	Não há	Não há	Não há
	Instrução normativa 09- 2005 - instrução normativa nº 9, de 2 de junho de 2005.	Não há	Não há	Não há
MARKETING E ROTULAGEM	Lei Nº 8.078 de 11 de setembro de 1990. Dispõe sobre a proteção do consumidor e dá outras providências. CDC (código defesa do consumidor).	1	1	1
	Instrução normativa nº 53, de 23 de outubro de 2013.	Não há	Não há	Não há
	Instrução normativa nº 61, de 08 de julho de 2020.	Não há	Não há	Não há
	Portaria Inmetro Nº 249, de 9 De junho De 2021.	Não há	Não há	Não há
	Portaria INMETRO nº 19 de 07 de março de 1997. Declaração do peso líquido e peso da embalagem.	Não há	Não há	Não há
	DECRETO Nº 4.954, DE 14 DE JANEIRO DE 2004 dispõe sobre a inspeção e fiscalização da produção e do comércio de fertilizantes, corretivos, inoculantes, ou biofertilizantes, remineralizadores e substratos para plantas destinados à agricultura.	Não há	Não há	Não há
	Instrução Normativa nº 18, de 20 de junho de 2014. Instrui o selo único oficial do Sistema Brasileiro de Avaliação da Conformidade Orgânica.	Não há	Não há	Não há

A Korin Agricultura e Meio Ambiente busca atestar a qualidade pela certificação por terceiros em seus produtos. Tal certificação é feita por instituições que não possuem envolvimento com as operações da Korin para comprovar a qualidade e diferenciação de seus produtos.

Desde 2015, as sementes orgânicas possuem registro do MAPA atestando os procedimentos de produção, beneficiamento, envase e comercialização. As sementes são produzidas no Brasil em áreas próprias e em propriedades de terceiros, as quais recebem a certificação do IBD. O produto Bokashi é registrado no MAPA e certificado pelo IBD. O produto Embiotic HDM é registrado no IBAMA.

A empresa e os produtos possuem 3 selos, com certificações em critérios ambientais. As certificações buscam mostrar iniciativas e ações em prol da saúde do ser humano e da natureza, garantidas por meio de auditorias de primeira e segunda parte em suas operações e de seus fornecedores.

Selos utilizados em nossos produtos:

	Identifica os produtos orgânicos em que a avaliação da conformidade é realizada por órgãos credenciados pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento, através de auditoria.
	Garante que o produto é aprovado para produção orgânica para uso agrícola de acordo com as normas brasileira de produção (Lei 10.831)
	Garante que as embalagens primárias e secundárias dos produtos são compensadas por meio da reciclagem de outras embalagens de mesmo material.



8. IMPACTOS INDIRETOS

|GRI 103-1| |GRI 103-2||GRI 103-3|

8.1 Água e efluentes |GRI 103-2| |GRI 103-3| |GRI 303-3|

Em 2022 a gestão da água e de efluentes era gerida por uma empresa pertencente ao Grupo Korin, a Korin Alimentos. A captação da água era feita por poços artesianos com análises mensais de potabilidade. Após a utilização, o efluente, tanto da água residual proveniente das atividades humanas das áreas administrativas, quanto as operações da produção da Korin Agricultura eram tratados em Estação de Tratamento de Efluentes (ETE) da Korin Alimentos, e o efluente passava por análises bimestrais para controle da eficiência do tratamento. O destino era para fertirrigação da plantação de eucaliptos, cuja madeira é manejada para poder ser utilizada na caldeira de produção de vapor da Korin Alimentos.

Na área de operação de produção de sementes orgânicas, a água utilizada para irrigação durante aproximadamente 6 meses (dependendo do regime de chuvas local) é proveniente da captação da água feita através da área de cultivo protegido (estufas com cobertura plástica) e armazenadas em tanque para este fim com capacidade de 4,5 milhões de litros de capacidade. A ação impacta positivamente no ODS 12 - Assegurar padrões de produção e de consumo sustentáveis.

8.2 Resíduos |GRI 103-2| |GRI 103-3| |GRI 306-3| |GRI 306-1|

Nosso produto Embiotic Compostagem, por si só, influencia positivamente na mitigação do impacto causado por resíduos sólidos orgânicos transformando-os em fertilizante orgânico por meio da compostagem.

A gestão dos resíduos é gerida pelo setor de Sustentabilidade da Korin Agricultura e Meio Ambiente em parceria com a Korin Alimentos. No polo de Ipeúna, os resíduos sólidos gerados foram destinados à coleta comum do município de Ipeúna ou reciclados através da parceria com o Desafio Jovem de Rio Claro/SP, uma entidade filantrópica que transforma vidas para recomeçarem sem drogas.



Figura 41 - Resíduos destinados para reciclagem no ano de 2022 pela Korin Agricultura e Meio Ambiente e Korin Alimentos em Ipeúna-SP.

A maior parte dos produtos comercializados pela Korin Agricultura são vendidos em forma líquida e entregues em galões de 0,5 L, 1 L, 5 L e 20 L feitos de polietileno de alta densidade (PEAD), provenientes de fontes não renováveis. Estas embalagens pesam em média 1,37 g.

Preocupada com a destinação das embalagens não renováveis de seus produtos, a Korin contratou a empresa Eureciclo (<https://www.eureciclo.com.br/>), para aplicação da logística reversa nas embalagens de 100% dos produtos de produção própria. Ao final de todo ano é feita a estimativa da massa dos resíduos gerados no ano anterior, conforme a venda

dos produtos. Em contrato, a Korin Agricultura paga parte dessa massa estimada, e o valor é repassado pela Eureciclo para cooperativas realizarem a reciclagem de resíduos da mesma natureza dos que foram gerados pela empresa. Desta forma, no ano de 2022 foi estabelecida uma porcentagem de reciclagem de 100% (entre papel e plástico) para as embalagens de todos os produtos para as embalagens de todos os produtos, sendo estes valores acima do estabelecido em legislação no Plano Nacional da Resíduos Sólidos que é de 22.

Esta prática alcançou o objetivo de mitigação de impacto ambiental, prevenindo a poluição e

conservando recursos naturais. O fato de gerenciar a vida do produto, além do ponto de venda, remunerou a cadeia de reciclagem com o valor total de R\$6.439,65 para uma média de 30 cooperativas e empresas privadas nas diversas regiões brasileiras que realizam coleta e triagem de resíduos.

Desta forma, em 2022 contribuímos com a reciclagem de 36.021kg de plástico e 7.461kg de papel, aumentando as taxas de reciclagem, com a formalização e valorização dos agentes da cadeia de reciclagem no Brasil.

8.3 Biodiversidade |GRI 103-2| |GRI 103-3| |GRI 304-2|

Desenvolvemos e divulgamos os nossos insumos biológicos, cujo uso impacta positivamente na manutenção da biodiversidade do meio ambiente. A aplicação dos bioinsumos auxilia na diminuição do uso de insumos químicos e juntamente com a adoção dos princípios da Agricultura Natural, que preza o cuidado com o solo, potencializa a biodiversidade. As sementes orgânicas produzidas são manejadas com técnicas de rotação de cultura, uso de plantas companheiras e com produtos biológicos visando a biodiversidade do ambiente.

As sementes não são transgênicas (não possuem organismos geneticamente modificados - OGM) e mantêm a diversidade genética das plantas, ao contrário do uso de sementes transgênicas que aumentam a utilização de herbicidas e eliminam vidas no ambiente. A não utilização desses insumos na produção orgânica, garante a preservação da vida terrestre e aquática, garante a manutenção dos microrganismos e insetos benéficos presentes no ambiente e os processos de polinização, e consequentemente, preserva a biodiversidade.



9. MUDANÇAS CLIMÁTICAS

|GRI 103-1| |GRI 103-2| |GRI 103-3| |GRI 201-2|

De acordo com relatório do Serviço de Mudanças Climáticas da União Europeia, a última década foi a mais quente da história, sendo que as temperaturas gerais foram 0,6°C mais elevadas do que a média de 1981 a 2010. Além de mudanças de temperatura em relação às médias históricas, o tema abrange alterações nos regimes de precipitação e outros fenômenos climáticos que podem impactar na produtividade da agroindústria. O tema é material para os nossos negócios, pois produzimos e comercializamos insumos biológicos e sementes orgânicas para o setor agropecuário.

A gestão deste tópico é realizada de forma pouco estruturada pela empresa, mas a empresa tem considerado este item na busca de indicadores que demonstrem que as tecnologias Korin de forma indireta, influenciam positivamente na mitigação das mudanças climáticas.

Falando sobre implicações financeiras e outros riscos e oportunidades decorrentes de mudanças climáticas, temos como os principais riscos a mudança na dinâmica hídrica, o aumento do período de estiagem ou as inundações frequentes e as mudanças na dinâmica da temperatura do ambiente. Por outro lado, também consideramos estes eventos uma oportunidade, pois nossos produtos são eficazes na recuperação de solos de ambientes degradados ou em áreas com plantas que sofreram estresse hídrico ou geadas. Os riscos e oportunidades são, por tanto, de natureza física ou de mercado. Os impactos associados ao risco e a oportunidade, podem afetar diretamente nas vendas e, consequentemente, no desempenho econômico.



10. GESTÃO DE PESSOAS

A empresa conta com um programa de estágio, desenvolvido para estudantes universitários como um complemento de aprendizagem, objetivando conciliar a teoria com a prática e difundir tecnologias sustentáveis para agricultura e pecuária. O Programa gera integração entre alunos e sociedade, possibilita que o conhecimento ultrapasse o ambiente acadêmico e proporciona ao aluno a oportunidade de aplicar seus conhecimentos em situações práticas. O programa conta com 2 editais anuais, tendo duração de 4 a 6 meses, existindo a possibilidade de efetivação para Trainee.





KÖRIN

Agricultura e Meio Ambiente