



# POLÍTICA DE **SUSTENTABILIDADE**

# INTRODUÇÃO

Alinhada com os pilares da Karina:



e com seu propósito:

Estar em **TUDO LUGAR**  
de forma **SUSTENTÁVEL**  
e **INOVADORA** *transformando*  
a vida das **PESSOAS**

a Política de Sustentabilidade da Karina Plásticos estabelece premissas de governança para a sustentabilidade, fornecendo diretrizes que impulsionam seu valor em todos os níveis da empresa, garantindo que o tema esteja presente na cultura da companhia e seja considerada nos processos decisórios. A política proporciona o alinhamento entre o foco estratégico e o compromisso permanente com o tema e define compromissos, dando sustentação a nossa visão de sustentabilidade.

## 2. Aplicação:

Essa política se aplica a todos os colaboradores da Karina Plásticos, além de todas as partes interessadas como acionistas, fornecedores, prestadores de serviços, comunidade local, clientes e demais stakeholders, que devem seguir as diretrizes desse documento afim de que toda a cadeia esteja alinhada com os procedimentos e princípios descritos.

## 3. Política:

O desenvolvimento e implementação de estratégias sustentáveis somente se torna viável, quando o compromisso é assumido pela empresa como um todo. Certa de seu compromisso com a evolução de sua Jornada ESG, a Karina Plásticos tem o tema Sustentabilidade em sua gestão estratégica, a fim de fortalecer a cultura e o comprometimento de seus colaboradores com as metas traçadas e as ações realizadas. Nesse sentido, temos como premissas a preservação do meio ambiente, a promoção do bem-estar social e apoio à cultura, a transparência em sua governança e o desenvolvimento econômico sustentável.

### 3.1. Objetivos do Desenvolvimento Sustentável – ODS

Esta política de sustentabilidade também formaliza o compromisso da Karina Plásticos com os Objetivos do Desenvolvimento Sustentável (ODS) definidos pela Organização das Nações Unidas – ONU. A empresa reconhece a importância dos ODS que norteiam todo o modelo de negócio para a promoção da sustentabilidade:





## 3.2. Objetivos estratégicos:

A política de sustentabilidade da Karina Plásticos é sustentada por três pilares fundamentais identificados pela empresa junto de ações efetuadas do seu planejamento estratégico em ESG: Meio Ambiente, Social e de Governança.

### 3.2.1. Meio ambiente:

| ODS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Temas Materiais                    | Tema Karina 2030                                                                    | Compromissos e metas                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                  | Gestão de riscos e oportunidades   |    | Realizar todas as atividades em conformidade com a legislação ambiental vigente;                                                                                                                                     |
|                                                                                                                                                                                  | Gestão de Resíduos                 |    | Reduzir a geração de resíduos sólidos da companhia, buscando paralelamente uma destinação adequada dos resíduos gerados;                                                                                             |
|                | Gestão de água e efluentes/energia |    | Desenvolver projetos de gestão e consumo racional de energia e água em todo o processo produtivo da companhia;                                                                                                       |
|                                                                                                                                                                                  | Gestão de riscos e oportunidades   |    | Publicar anualmente os inventários de gases de efeito estufa (GEE) e em conjunto estabelecer, planos e metas para redução das emissões e para alcance da meta já traçada de ser NET ZERO nos escopos 1 e 2 até 2030; |
|                                                                                                                                                                            | Inovação                           |  | Desenvolver produtos que atendam aos limites de tolerância quanto à presença de substâncias restritas, conforme protocolos internacionais;                                                                           |
|      | Economia Circular                  |  | Desenvolver portfólios de produtos com conteúdo renovável, bioplásticos compostáveis e a partir de matérias primas pós industriais.                                                                                  |

### 3.2.2.Social:

| ODS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Temas Materiais                  | Tema Karina 2030                                                                    | Compromissos e metas                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | Gestão de riscos e oportunidades |  | Realizar todas as atividades em conformidade com a legislação trabalhista vigente;                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Desenvolvimento de pessoas       |  | Promover o desenvolvimento profissional de todos os colaboradores;                                                                                                                 |
|                                                                                                                                                                            | Saúde, segurança e bem estar     |  | Proporcionar a todos os colaboradores atividades priorizando saúde e segurança;                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Gestão de riscos e oportunidades |  | Manter-se em conformidade com a Lei Geral de Proteção de Dados;                                                                                                                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                               | Diversidade, equidade e inclusão |  | Seguir a Política de Responsabilidade Social da Karina Plásticos com a implementação e acompanhamento das ações sociais, de doações, de voluntariado e do programa de diversidade; |
|                                                                                                                                                                                                                                                               | Gestão de emprego e renda        |  | Desenvolver as regiões onde a companhia está inserida, por meio de geração de empregos e desenvolvimento da cultura local.                                                         |



### 3.2.3. Governança

| ODS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Temas Materiais                    | Tema Karina 2030                                                                  | Compromissos e metas                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | Práticas de governança             |  | Manter-se em conformidade com o Programa de Compliance da Karina Plásticos;                                                                                                               |
|                                                                                                                                                                                                                                                          | Práticas de governança             |  | Manter o canal de denúncia ativo para atendimento de toda a cadeia de valor (acionistas, fornecedores, prestadores de serviços, comunidade local e clientes) da Karina Plásticos;         |
|                                                                                                                                                                         | Cadeia de fornecimento responsável |  | Gerar valor à toda a cadeia de valor (acionistas, fornecedores, prestadores de serviços, comunidade local e clientes) da Karina Plásticos com resultados econômico-financeiros saudáveis; |
|                                                                                                                                                                         | Cadeia de fornecimento responsável |  | Engajar no tema sustentabilidade toda a cadeia de valor (acionistas, fornecedores, prestadores de serviços, comunidade local e clientes) da Karina Plásticos;                             |
|                                                                                                                                                                                                                                                          | Cadeia de fornecimento responsável |  | Avaliar periodicamente aspectos socioambientais na cadeia de fornecedores;                                                                                                                |
|                                                                                                                                                                         | Inovação                           |  | Investir constantemente em pesquisa, desenvolvimento e inovação em processos e produtos;                                                                                                  |
|       | Práticas de governança             |  | Consolidar-se como uma organização eficaz, responsável e inclusiva em todos os níveis.                                                                                                    |

## 4. Responsabilidades:

Este documento foi elaborado e aprovado pelo Comitê de Sustentabilidade da Karina Plásticos e pela alta administração da companhia. Quaisquer dúvidas relacionadas a esta política devem ser encaminhadas para o e-mail [sustentabilidade@karina.com.br](mailto:sustentabilidade@karina.com.br). Este documento será atualizado sempre que houver mudanças significativas nos aspectos aqui definidos ou no posicionamento estratégico de sustentabilidade da companhia.

## 5. Comitê de Sustentabilidade:

O Comitê de Sustentabilidade da Karina Plásticos atua fortemente no planejamento estratégico da sustentabilidade, monitoramento e análise dos indicadores, gestão de projetos de sustentabilidade e disseminação da cultura. O Comitê é composto pelo vice-presidente da empresa e integrantes das áreas de Planejamento Estratégico e ESG, Jurídico, Comercial, Produção e Recursos Humanos, conforme abaixo:

**Coordenador:**

**Flávia Cristina Ferreira** – Planejamento Estratégico e ESG

**Demais integrantes:**

**Hagop Guerekmezian Filho** – Vice-presidência

**Guilherme Souza Leite** – Planejamento Estratégico e ESG

**Edson de Oliveira Penido** – Comercial

**Isaias Evangelista de Oliveira** – Produção e Tecnologia e Desenvolvimento

**Sergio Ricardo Lanzillotti** – Jurídico

**Ricardo da Silva Lacerda** – Recursos Humanos

**6. Disposições finais:**

A empresa e seus gestores comprometem-se em levar ao conhecimento de todos os colaboradores, fornecedores, clientes, prestadores de serviços e demais interessados no negócio, as diretrizes de conduta contidas nessa política.

A Política de Sustentabilidade foi aprovada pelo Comitê de Sustentabilidade da Karina Plásticos em Guarulhos e na data **31 de julho de 2023**.