



**ENGEMO**  
STERLING

## Política Ambiental



**GROUP**  
STERLING

## Índices

|   |          |
|---|----------|
| <b>Introdução</b> .....   | <b>3</b> |
| Política Ambiental.....   | 3        |
| Áreas responsáveis pela emissão.....                            | 3        |
| Público Alvo.....   | 3        |
| Aprovação.....  | 3        |
| Repositório.....  | 3        |
| Direitos e confidencialidade.....                               | 3        |
| Prazo de revisão.....   | 3        |
| <b>Objetivo</b> .....   | <b>3</b> |
| <b>Princípios</b> .....   | <b>3</b> |
| <b>Diretrizes</b> .....   | <b>4</b> |
| Diretrizes Gerais.....  | 4        |
| Diretrizes Específicas.....                                     | 4        |
| Diretrizes de Mudanças Climáticas.....                          | 4        |
| Diretrizes de Biodiversidade.....                               | 4        |
| Diretrizes de Comunicação Ambiental.....                        | 5        |
| Diretrizes de Educação Ambiental.....                           | 5        |
| Diretrizes para o Relacionamento com Comunidades Indígenas..... | 5        |
| Diretrizes por Projetos.....                                    | 6        |
| Diretrizes Operacionais Diárias.....                            | 6        |

## Introdução

**Política Ambiental** – Engemo Indústria e Comércio de Máquinas e Serviços Ltda.  
Group Sterling.

### Áreas responsáveis pela emissão:

Diretoria Geral – Unidade Engemo Curitiba – Brasil,  
Unidade de negócios Grupo Sterling - SAT Sterling Alemanha e,  
Unidade de negócios Grupo Sterling - NKE Automation Itália

### Público Alvo:

Todos os colaboradores, gestores e terceiros que fazem parte de nosso time operacional ou com que mantemos relações.

### Aprovação:

Avaliação do conselho administrativo composto pelos Administradores da Unidade Engemo Curitiba.

### Repositório:

Este documento, bem como demais componentes das políticas gerais da Engemo são públicos disponíveis para visualização através de nosso site [www.engemo.com.br](http://www.engemo.com.br) com link de disponibilização no cabeçalho superior da página.

### Direitos e confidencialidade:

O conteúdo deste documento não pode ser reproduzido sem a devida autorização da diretoria ENGEMO.

Todos os direitos pertencem a Engemo Industria e Comércio de Máquinas e Serviços Ltda

### Prazo de revisão:

Indefinido

## Objetivo

Orientar o tratamento das ações diárias sobre questões ambientais na empresa Engemo Industria e Comércio de Máquinas e Serviços Ltda, bem como em períodos de execuções de obras em ambientes de clientes, sempre de acordo com os princípios da sustentabilidade.

## Princípios

- Conformidade com os marcos legais e regulatórios pertinentes, bem como com os atos dos quais o Brasil e as empresas são signatários.
- Avaliação sistemática dos aspectos e impactos ambientais de suas operações atuando de forma preventiva.
- Atuação em conjunto com as partes interessadas em busca dos melhores resultados.
- Busca pela melhoria contínua do desempenho ambiental e da ampliação de iniciativas de eficiência ecológica.
- Integração dos aspectos ambientais aos processos internos e de tomada de decisão.
- Garantia do uso sustentável e eficiente dos recursos energéticos.
- Ampliação da inserção do tema água, e seus múltiplos usos, na estratégia de negócio.
- Ampliação das práticas de mitigação das emissões de gases de efeito estufa (emissões GEE) e de adaptação aos efeitos das mudanças climáticas.
- Promoção de ações de conservação e de preservação da biodiversidade.
- Consideração dos aspectos ambientais na cadeia de valor e nas parcerias firmadas.
- Atuação de forma ética, íntegra e transparente com todas as partes interessadas.

## Diretrizes

### Diretrizes Gerais

A Engemo Industria e Comércio de Máquinas e Serviços Ltda tem objetivos de:

- Implementar ações de eficiência ecológica como estratégia e oportunidade de negócio, priorizando a redução dos impactos ambientais, da geração de resíduos e de efluentes e dos custos operacionais.
- Monitorar e contribuir para redução de riscos de poluição por consumo consciente e correta destinação de resíduos.
- Estabelecer um processo de comunicação e esclarecimento às partes interessadas sobre questões relacionadas aos aspectos, impactos e às ações ambientais de nossa operação.
- Potencializar as oportunidades de desenvolvimento sustentável local de nossos negócios.
- Incentivar a adoção de sistemas de gestão ambiental.
- Identificar as oportunidades relacionadas à gestão do tema água nos negócios, fomentando ações para uso eficiente, redução do consumo, reuso e captação pluvial.
- Priorizar a utilização de fontes renováveis na opção de energia elétrica contribuindo na transição para uma economia de baixo carbono e com maior eficiência energética.
- Realizar ações que promovam a conscientização dos aspectos ambientais na cadeia de valor, de forma a racionalizar o uso e o consumo de recursos naturais e minimizar a emissão de poluentes e de gases de efeito estufa.
- Promover ações de engajamento de nossos colaboradores quanto aos aspectos ambientais.
- Assegurar a integridade corporativa nas relações promovidas.

### Diretrizes Específicas

#### Diretrizes de Mudanças Climáticas

A Engemo Industria e Comércio de Máquinas e Serviços Ltda tem objetivos de:

- Adotar uma estratégia unificada que reduza ou compense as suas emissões de gases de efeito estufa (GEE).
- Identificar os principais riscos e oportunidades das alterações climáticas para o negócio.
- Implementar ações de gestão das emissões de gases de efeito estufa, mantendo um processo sistemático e a busca de melhores práticas.
- Assegurar às partes interessadas o acesso à informação.
- Promover a inovação tecnológica, pesquisa e desenvolvimento relativos às mudanças climáticas.
- Atuar junto à cadeia de valor, buscando a redução de emissões de gases de efeito estufa.
- Apoiar na normatização das questões relativas às mudanças climáticas no âmbito governamental e da sociedade civil.
- Identificar e gerir os riscos e vulnerabilidades visando à adaptação às mudanças climáticas.

#### Diretrizes de Biodiversidade

A Engemo Industria e Comércio de Máquinas e Serviços Ltda tem objetivos de:

- Buscar minimizar os impactos sobre a biodiversidade e os serviços ecossistêmicos no planejamento, implantação e execução de projetos.
- Potencializar ações de conservação e recuperação da biodiversidade e dos serviços ecossistêmicos na região onde atuamos.

- Utilizar indicadores relacionados à biodiversidade e aos serviços ecossistêmicos no planejamento e na gestão ambiental dos nossos projetos.
- Disseminar conhecimentos relacionados à biodiversidade e aos serviços ecossistêmicos no âmbito de nossas atividades.
- Buscar sensibilizar as partes interessadas quanto às suas responsabilidades com a biodiversidade e os serviços ecossistêmicos.
- Adotar, sempre que possível, critérios relativos à biodiversidade nos processos de contratação de fornecedores e controle dos contratos.

### Diretrizes de Comunicação Ambiental

A Engemo Industria e Comércio de Máquinas e Serviços Ltda tem objetivos de:

- Promover a comunicação ambiental para os públicos de interesse internos e externos.
- Promover e incentivar sempre que possível a utilização de energia renovável.
- Incentivar a descarbonização (redução de emissões de carbono na atmosfera) por seus diversos e constantes meios alternativos que estão sendo disponibilizados como opções diárias.
- Adotar estratégias de comunicação ambiental que promovam interação, engajamento e processos participativos.
- Embasar as ações de comunicação ambiental no conhecimento social, cultural, ambiental e econômico do contexto local.
- Utilizar linguagem adequada ao público a que se destina.
- Assegurar um canal de diálogo ético e transparente para o atendimento das partes interessadas.

### Diretrizes de Educação Ambiental

A Engemo Industria e Comércio de Máquinas e Serviços Ltda tem objetivos de:

- Implantar programas de educação ambiental em nossos projetos, como estratégia de relacionamento qualificado com as partes interessadas.
- Buscar integração interna e formalizada junto às outras áreas, programas e projetos afins da empresa e de outras instituições, públicas ou privadas.
- Construir e gerir os programas de educação ambiental por meio de processo participativo.
- Adotar sistemática de monitoramento e avaliação, a partir de indicadores socioambientais, de forma a garantir um processo contínuo de educação ambiental.

### Diretrizes para o Relacionamento com Comunidades Indígenas

A Engemo Industria e Comércio de Máquinas e Serviços Ltda tem objetivos de:

- Reconhecer a especificidade dos direitos indígenas previstos na Constituição Federal de 1988 e, nos tratados internacionais, quanto ao que for internalizado pelo Direito Brasileiro, notadamente a Convenção 169 da Organização Internacional do Trabalho (OIT).
- Formular e implantar ações de educação e sensibilização para os colaboradores, gestores, parceiros e fornecedores visando promover a compreensão qualificada das comunidades indígenas em suas especificidades socioculturais e como público de interesse.
- Avaliar as potenciais interferências positivas e negativas em terras e comunidades indígenas nos processos de tomada de decisão de nossos projetos a fim de antecipar riscos, custos e oportunidades visando à valorização de seus resultados, marca e reputação.

## Diretrizes por Projetos

A Engemo Industria e Comércio de Máquinas e Serviços Ltda tem objetivos de:

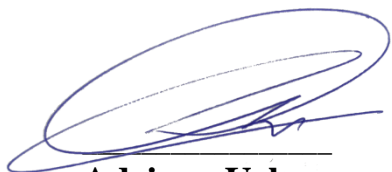
- Disponibilizar as informações sobre os projetos, seus impactos, critérios de avaliação, de forma transparente e acessível.
- Apoiar ações que fortaleçam a independência das atividades econômicas.
- Estimular a atividade econômica sustentável.

## Diretrizes Operacionais Diárias

A Engemo Industria e Comércio de Máquinas e Serviços Ltda tem objetivos de:

- Operar diariamente com total consciência de utilização racional de recursos, visando eliminar desperdícios em matérias primas, energia elétrica utilizada em iluminação, equipamentos, ventilação, refrigeração, bem como ar comprimido, água.
- Contribuir constantemente através de ações indiretas e diretas para a melhor qualidade do ar por reduções de consumos, uso alternativo de meios de maior eficiência energética, otimização de deslocamentos, fretes, e evitando totalmente queimas.
- Buscar redução ao mínimo possível de utilização de papéis para impressões.
- Reutilização de versos de papéis em casos de necessidades sem a devida limitação legal.
- Sinalizar e instruir em todos os ambientes que iluminação, refrigeração, água e outros de mesma natureza devem ser imediatamente fechados/desligados assim que não estiverem em uso.
- Prevenir riscos de contaminação e poluição através da destinação adequada de todos os resíduos de nossa operação com comprovação de destinação.
- Buscar a melhoria contínua do desempenho ambiental e energético.
- Executar aquisições de produtos e serviços priorizando eficiência energética que impactem o desempenho energético, e também com menores índices de emissões de ruídos.
- Contenção total de quaisquer resíduos que possam afetar a qualidade do solo que por sua vez pode também afetar os recursos de lençóis de água.
- Aplicar as melhores técnicas disponíveis nas definições de novos projetos sempre com foco em menores consumos de recursos.
- Buscar melhores alternativas para redução de deslocamentos de equipe e fretes sempre otimizando e comunizando recursos em busca de reduções de emissões.
- Seleção de resíduos devidamente classificados para o correto destino de reciclagem.

Curitiba, 02/08/2023



**Adriano Urban**



Wendel Araújo de Aguiar  
Engº Mecânico  
CREA/PR 32.347/D

**Wendel Aguiar**

78.745.205/0001-937  
ENGEMO IND. E COM. DE  
MÁQUINAS E SERVIÇOS LTDA.  
RUA ARTHUR MARTINS FRANCO Nº 630  
CIC - CEP: 81350-100  
CURITIBA - PR