



GAIA

Soluções Ambientais

Apresentação institucional

Website
www.gaiacompostagens.com.br

Quem somos



A Empresa que Transforma
Resíduos em Recursos

A Gaia é uma empresa **especializada em compostagem de resíduos orgânicos**, oferecendo soluções completas, seguras e sustentáveis para clientes dos setores agroindustrial, alimentício, municipal e corporativo.

Atuamos com propósito claro: **transformar passivos ambientais em recursos produtivos, inserindo os resíduos de volta ao ciclo natural da vida.**

Nossa abordagem é fundamentada nos princípios da economia circular — cada tonelada de resíduo orgânico que recebemos tem potencial para se tornar um insumo agrícola de alto valor, regenerando solos degradados e reduzindo a dependência de fertilizantes sintéticos.





Acreditamos que...



O resíduo orgânico não é um problema —
é **uma matéria-prima.**



A Gaia existe para fechar esse ciclo, **criando valor ambiental e econômico para nossos parceiros.**





Como surgiu a GAIA



O nome GAIA foi escolhido por representar, de forma simples e profunda, a essência da nossa empresa. Na mitologia grega, Gaia é a personificação da Terra, a mãe de toda a vida, símbolo de origem, cuidado e equilíbrio com a natureza



Ao definir nossa identidade, buscamos um nome que traduzisse nosso maior compromisso: o **respeito ao meio ambiente e a responsabilidade com o futuro do planeta**. Mais do que uma escolha de marca, GAIA representa os princípios que orientam nossa cultura, nossas decisões e nosso trabalho diário

Acreditamos que promover soluções ambientais é uma forma de cuidar da Terra e contribuir para um ciclo mais sustentável. Por isso, nada poderia representar melhor nossos valores do que o nome GAIA — um símbolo do **nosso compromisso com a natureza e com a construção de um futuro mais sustentável**.



O Propósito que Nos Move



Missão

Transformar resíduos orgânicos em soluções que **regenerem o solo**, gerem valor para a cadeia produtiva e contribuam para um planeta mais saudável e equilibrado



Visão

Ser referência nacional em **compostagem e valorização de resíduos orgânicos**, reconhecida pela excelência técnica, impacto positivo e compromisso com a sustentabilidade.



Valores



Responsabilidade ambiental



Sustentabilidade



Comprometimento



Transparência



Inovação



Soluções Completas em Gestão de Resíduos Orgânicos

Coleta, Recepção e Processamento

Logística dedicada para coleta e recebimento de resíduos orgânicos com rastreabilidade total e documentação ambiental completa.

Produção de Composto Orgânico

Transformação dos resíduos recebidos em adubo orgânico rico em húmus, com alto valor agronômico e certificação de qualidade

Gestão Sustentável

Monitoramento contínuo de processos, geração de relatórios de destinação e suporte para cumprimento das metas ESG dos nossos clientes





Processo de Compostagem

Da Recepção ao Adubo Final: Nossa Metodologia

1 Recepção & Triagem

Recebimento, pesagem e classificação dos resíduos orgânicos recebidos.

2 Mistura

Homogeneização dos materiais para equilíbrio de carbono e nitrogênio.

3 Leiras & Aeração

Formação de leiras e aeração controlada para aceleração da decomposição

4 Maturação

Período de estabilização para garantir composto seguro e de alta qualidade.

5 Peneiramento & Ensacamento

Refinamento e embalagem do adubo orgânico final pronto para uso.

Nosso processo é inteiramente monitorado por equipe técnica especializada, garantindo a máxima eficiência biológica e a conformidade com as normas ambientais vigentes em cada etapa da transformação



Resíduos Tratados

Quais Resíduos a Gaia Valoriza?

A Gaia possui infraestrutura e expertise para receber e processar uma ampla variedade de **resíduos orgânicos de origem industrial, agroindustrial e alimentar**. Trabalhamos com materiais classificados como **Resíduos Classe II** (não-inertes), promovendo sua correta destinação e máxima valorização.



Lodos

Lodos de ETEs e efluentes industriais com alta carga orgânica.



Resíduos Agroindustriais

Cascas, bagaços, tortas, farinhas e subprodutos do processamento agrícola.



Podas e Restos Vegetais

Materiais lignocelulósicos provenientes de manutenção de áreas verdes e hortifruti.



Restos Alimentares

Resíduos de refeitórios, food service, mercados e indústrias alimentícias.



Toda recepção de resíduo é acompanhada de documentação ambiental completa, garantindo segurança jurídica ao gerador.



Benefícios



Por que compostar com a Gaia?



Redução do Impacto Ambiental

Evitamos o envio de toneladas de resíduos para aterros sanitários, reduzindo a geração de chorume, metano e outros poluentes prejudiciais ao meio ambiente



Adubo Rico em Húmus

Geramos composto orgânico de alta qualidade agronômica, com elevado teor de matéria orgânica que melhora a estrutura, fertilidade e retenção hídrica do solo.



Segurança Jurídica

Todos os processos seguem rigorosamente a legislação ambiental brasileira, garantindo ao gerador do resíduo documentação rastreável e total conformidade legal



SUSTENTABILIDADE & ESG



Contribuindo para um Futuro Mais Sustentável

A compostagem é uma das ferramentas mais poderosas da agenda ESG. Ao parceirar com a Gaia, sua empresa avança diretamente em metas de Meio Ambiente, Social e Governança, com indicadores mensuráveis e verificáveis para relatórios de sustentabilidade, como GRI, SASB e padrões CDP.

100%

Destinação sustentável dos resíduos recebidos são valorizados sem envio a aterros

75%

Redução de Carbono estimativa de redução de emissões vs. destinação convencional

100%

Conformidade Legal garantia de rastreabilidade completa e conformidade com as normas ambientais vigentes



DIFERENCIAIS GAIA

O Que Nos Torna Únicos

Atendimento Ágil

Resposta rápida, logística eficiente e flexibilidade operacional para atender demandas de diferentes volumes e periodicidades.

Conformidade Legal Total

Operamos em plena conformidade com as normas ABNT e legislação ambiental, emitindo toda a documentação exigida pelos órgãos reguladores.

Equipe Técnica Especializada

Engenheiros ambientais, agrônomos e técnicos com vasta experiência em compostagem e gestão de resíduos acompanham cada etapa do processo.

Segurança Total no Processo

Monitoramento contínuo de temperatura, umidade e biossegurança garante um produto final seguro e a proteção ambiental durante todo o ciclo.





Fale com a Gaia



Estamos prontos para desenvolver a melhor solução em compostagem e valorização de resíduos orgânicos para a sua empresa. **Entre em contato e dê o primeiro passo rumo à sustentabilidade real**



contatogaia solucoes@gmail.com



gaia compostagens.com.br



Estrada Fazenda Barbosa
Fazenda Barbosa
Triunfo - RS



(51) 9 9922-5622

