

Terraform

KITCHEN



**ATERRO ZERO
DESPERDÍCIO ZERO
EFICIÊNCIA FINANCEIRA**

Transforme
resíduos
orgânicos em
receita



RECICLADORAS DE RESÍDUO ORGÂNICO

Com a **Terraform Kitchen** você reduz em até **90%** todo o seu resíduo orgânico e reaproveita seu resíduo como um adubo rico em nutrientes.

Inovação e sustentabilidade em um único produto.

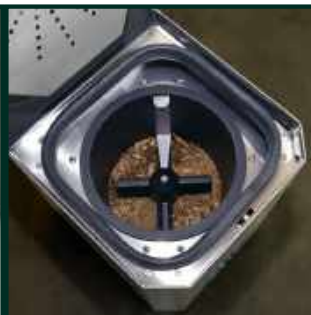
- NÃO utiliza água, enzimas ou qualquer produto químico;
- NÃO emite gases, detritos ou qualquer substância nociva ao meio ambiente;
- Baixo consumo energético;
- Processamento do resíduo de 6 à 12 horas;
- Redução de até 90% do volume e peso iniciais;
- 100% de reaproveitamento do material processado;
- Processa facilmente frutas, verduras, legumes, carnes bovinas e etc;
- Compacta e de fácil instalação;
- Totalmente automatizada;



Transforma Sobras de Alimentos



Operação Automatizada



Pó de Resíduos Orgânicos



Adubo Fertilizante



LINHA TFK

Ideal para: gestão do resíduo orgânico em residências e empreendimentos.

Recicladora de resíduos orgânicos desenvolvida para realizar de forma prática, rápida e autônoma a decomposição dos resíduos descartados.





Até 90%
de redução
do resíduo
orgânico



TFK 2

TFK 5

RECICLADORAS DE RESÍDUOS		
	TFK 2	TFK 5
MODELO		
Dimensões(mm)	305 x 370 x 450	335 x 390 x 460
Capacidade	2kg / 5L	5kg / 10L
Peso (Kg)	17	22
Processamento	de 6h à 12h	
Potência (W)	800	
Tensão (V)	110 ou 220	
Consumo(Kw/h)	0,12	
Acabamento	Aço Inox Escovado ou na cor Preta	



BENEFÍCIOS SUSTENTÁVEIS

- Aterro zero;
- Preservação meio ambiente;
- Crédito do Carbono;
- Valorização no mercado;
- Engajamento;
- Conscientização;
- Redução de despesas;
- Índices Sustentáveis.



LINHA INDUSTRIAL - INVESTIMENTO VERDE

Soluções em Reciclagem de Resíduos Orgânicos

Versão Elétrica - ECO.

- Solução com automação;
- Não requer mão de obra dedicada;
- Dispensa o uso de aditivos (ex.serragem, enzimas e água);
- Após o ciclo o composto está pronto para uso;
- Abastecimento de todos os tipos de resíduos orgânicos, além dos papéis e palitos;
- Pegada Ambiental Positiva - mitiga CO₂, gera Composto e Água de reuso, além de Zerar o Aterro ;
- Fabricação Nacional.



LINHA ECO

As recicladoras são responsáveis pelo processamento de resíduos orgânicos, como sobras de refeições, descartes de alimentos, folhas, legumes, cascas de frutas, sementes e carnes. Além de ajudar a reduzir os custos com coleta, elas também auxiliam as empresas a atingirem suas **metas de responsabilidade ambiental e sustentabilidade**.

- Nas máquinas industriais há geração de água referente a 60% do volume inicial, água para reuso sem cheiro e sem coloração.
- Contribui para alcançar metas de sustentabilidade;
- Reduz a ocorrência de pragas, insetos e odores;
- Reduz custos com coleta de resíduos;
- Reduz consumo indireto de combustível e emissões por caminhões de transporte;
- Processo simples e automatizado;
- Atende a norma NR12.
- Redução do Volume de resíduo entre 70% e 90%



Eco 30kg à 100kg



Eco 300kg



Resíduo Orgânico



Processamento



Água para Reuso



Adubo



LINHA ECO

Ideal para: empreendimentos com alto volume no descarte de resíduos orgânicos.

Disponível nas versões: 30kg, 100kg e 300kg elétrica ou a gás.



Eco 30kg à 100kg



Eco 300kg

RECICLADORA INDUSTRIAL DE RESÍDUOS

MODELO	ECO 30 ELÉTRICA	ECO 100 ELÉTRICA	ECO 300 ELÉTRICA	ECO 30 GÁS	ECO 100 GÁS
	Dimensões(mm)	865 x 1040 x 1243	1085 x 1125 x 1280	1600X1300X1450	1005 x 1040 x 1243
Capacidade	30kg / 80L	100kg / 170L	300kg	30kg / 80L	100kg / 170L
Peso(Kg)	208	314	650	250	370
Processamento	6h à 18h		18h à 22h	6h à 18h	
Potência(Kw)	4,7	8,2	15	2,5	3,0
Tensão	220v Monofásico	220v / 380v Trifásico	220v / 380v trifásico	220v Monofásico	220v / 380v Trifásico
Consumo Gás GLP(Kg/h)	N/A	N/A	N/A	0,4	0,7
Água de reuso	60% do resíduo resulta em água de reuso.				