



Composta.aí



Em 2017, iniciou-se a iniciativa de dar destino correto aos resíduos orgânicos através da compostagem de forma voluntária no Pântano do Sul.

De 2018 até 2022, atuei como MEI para poder expandir a coleta residencial para comerciantes. Até 2019 a compostagem era feita na área externa de casa, por um tempo atuamos de forma conjunta com o CODEN (Conselho da Costa de Dentro). Durante esse período foram compostadas cerca de 10 toneladas.

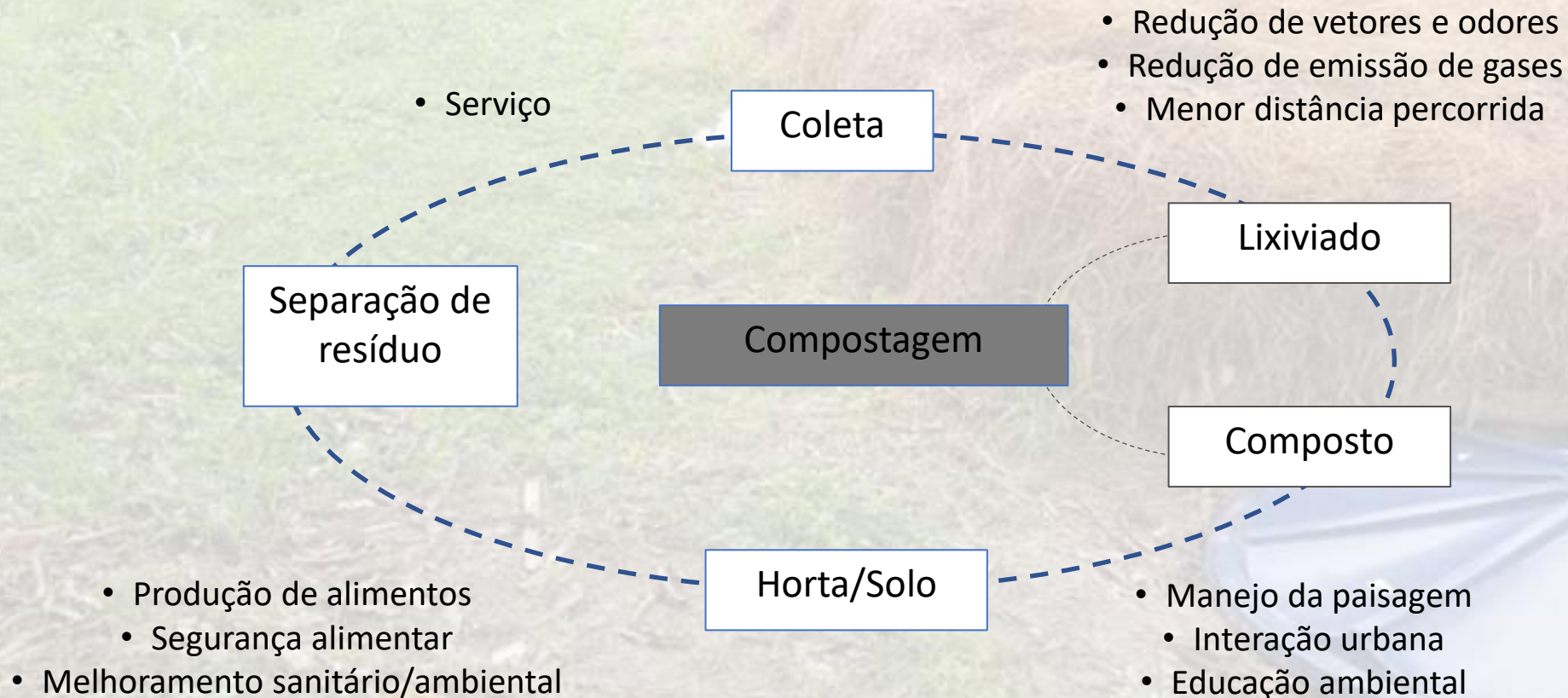
No final de 2019, fomos para o EcoPonto e no início desse ano efetivamos a parceria, através de um convênio, a autorização de utilizarmos um espaço inutilizado do Eco Ponto da Comcap no Morro das Pedras. E também o Edital para pagamento por serviço de compostagem.

A compostagem

Segundo a Política Nacional de Resíduos Sólidos (PNRS - Lei nº 12.305/2010) a compostagem é uma **destinação final ambientalmente adequada**.



Método UFSC



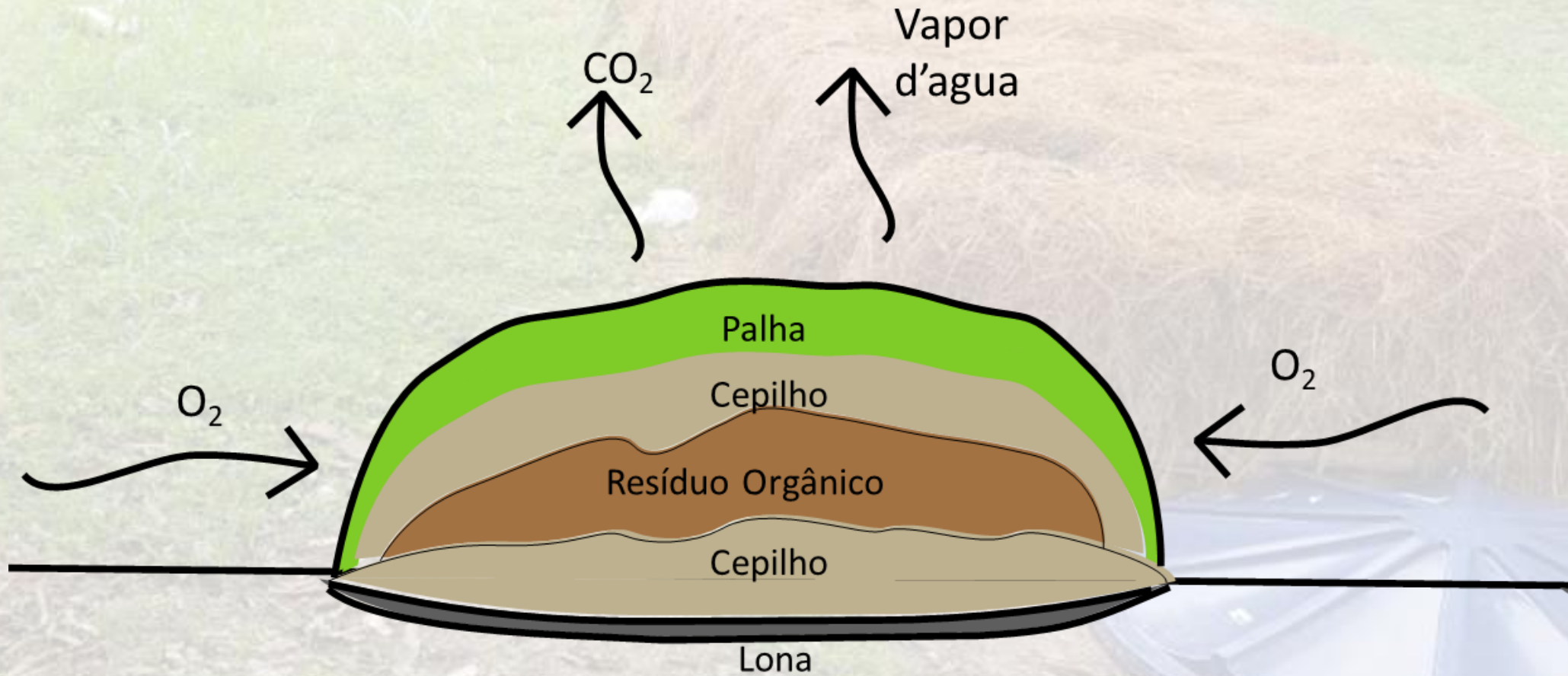
A compostagem

As leiras são construídas com uma lona no fundo para captação do percolado e vai se preenchendo intercalando o resíduo orgânico, o cepilho e a palha.



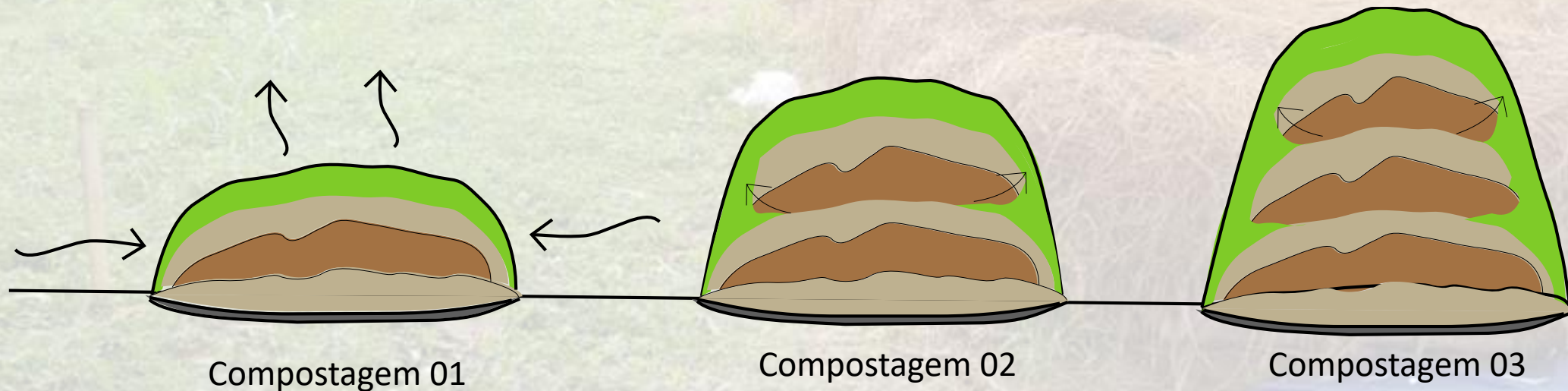
A compostagem

Leiras de aeração passiva



A compostagem

As camadas vão se intercalando e sempre a última camada de palha vira a parede da próxima compostagem.



O pátio



O pátio

Está localizado no Eco Ponto Morro das Pedras e desde Junho desse ano estamos atuando sob o Edital, ou seja, com o acompanhamento da Prefeitura.

O pátio

Temos atualmente o Pátio da Composta.aí no Eco Ponto Morro das Pedras, possui 3 leiras.
Sendo duas delas em maturação e uma em atividade.



O pátio

As pesagem são feitas acompanhadas do fiscal do contrato do Edital e com a balança da prefeitura.



O pátio

Nossos resultados desde que começamos a compostar no EcoPonto sob o Edital.

MÊS	Quantidade de resíduos orgânicos inseridos na leira (Kg)		
	Restos de alimentos	Cepilho	Palha
Junho	2.331,65	582,91	1.165,83
Julho	8.903,86	1.187,90	867,20
Agosto	14.079,75	3.519,94	1.731,81
Setembro	17.489,44	4.372,36	2.151,20
Outubro	15.748,02	3.937,01	1.937,01
TOTAIS	58.552,72	13.600,12	7.853,04

O pátio

Outros números interessantes

Ano	Peso
2018	6.142,70
2019	30.089,40
2020	32.320,30
2021	68.616,80
2022	111.188,40
TOTAIS	248.357,60



O pátio

Outros números interessantes



Mês	COMCAP
Janeiro	637,8
Fevereiro	358,1
Março	581,8
Abril	807,3
Maio	645,3
Junho	889,15
Julho	670,1
Agosto	856,9
Setembro	751,8
Outubro	713,4
Novembro	219,95
	7.131,60

Desde que começamos em dez de 2019 já foram 11 toneladas.

A Coleta



A Coleta

O nosso serviço inclui coletas em embalagens padronizadas e acontecem de porta em porta e tudo começa com a separação na fonte geradora, na casa de cada um.

Coletas residenciais (Individuais e condomínios)

Coletas PJ (Restaurantes, Escolas particulares e Mercados)



A Coleta

O nosso serviço inclui coletas em embalagens padronizadas e acontecem de porta em porta e tudo começa com a separação na fonte geradora, na casa de cada um.

Coletas residenciais (Individuais e condomínios)

Coletas PJ (Restaurantes, Escolas particulares e Mercados)

Além disso, compostamos voluntariamente em outros lugares.

PEV – Comcap Morro da Pedras

Coletas voluntárias (Escola Pântano e bombeiros)



A Coleta

Para incentivar os comércios a fazerem compostagem e para que os consumidores saibam que aquele estabelecimento se preocupa com o destino dos resíduos e assim se preocupa com o meio ambiente, fornecemos em forma de azulejo um selo de compostagem pelos nossos serviços.



A higienização

Após a compostagem, nos higienizamos as bombonas para retornar para nossa coleta.



Atividades no pátio





Composta.aí

Obrigado!

Eng. Agrônomo Gabriel G. Rosales

(48) 9 9648-4438

@compostaaí | compostaaí@gmail.com