

CIDADE ZERO CARBONO



SALVADOR
PREFEITURA
PRIMEIRA CAPITAL DO BRASIL

Sistema FIEB

**SENAI
CIMATEC**

PELO FUTURO DA INOVAÇÃO

Nanoln

ifood

Vulcano
Agrominerais

Situação Atual

US\$ 348,08 bilhões

Mercado Global de Embalagens Plásticas

160 Milhões

De Toneladas de Plástico já foram parar no oceanos

1%

Do Plástico no Brasil é reciclado



A Tendência



Leis regulatórias de Plástico

14 % dos brasileiros se declara vegetarianos (IBOPE)



Mercado Vegano cresce 40% ao ano (Folha de S. Paulo)

78% das Empresas e CEOs consideram sustentabilidade como uma prioridade (McKinsey)



CAGR LatAm de 10,6% até 2026 (Market Data Forecast)

O Problema

Perda de Mercado
Redução do
Faturamento



Embalagem
não
biodegradável

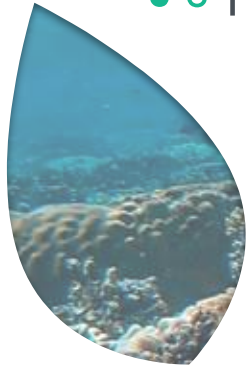


Fora de compliance com
as regulamentações

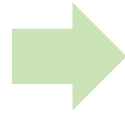
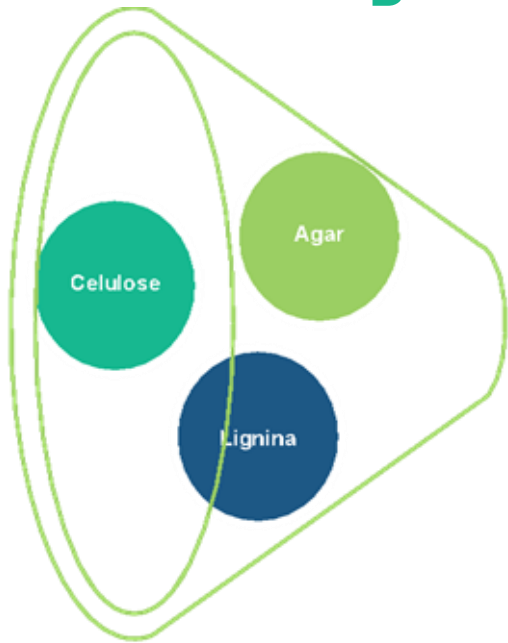
Percepção de não ser
uma empresa

A solução

- Filmes **100% Biodegradáveis e Sustentáveis**
- Se **dissolve em água e não gera micro plástico**
- **Customizável** □ Cores e Formas diferentes
- Os **filmes são transformados em embalagens** por parceiros
- **Descarte em qualquer lugar** □ Sem necessidade de reciclagem
- Possui **toda praticidade** do Plástico Convencional



A solução



Filmes e Membranas



Sacolas e Embalagens

Sacolas Tipo Camiseta

Filmes para embalagens personalizadas

Embalagens tipo saquinho

Filme como embalagem

Prova de Conceito

Hipótese 1:

Resultado:

↑
PRODUZIR
SACOLAS E
EMBALAGENS

Meta:	Benchmark de Mercado (~3Kg)
Nosso Resultado:	2 a 3 Kg



Prova de Conceito

Hipótese 2:



PRODUÇÃO DE
EMBALAGENS COM CUSTO
COMPATÍVEL COM O
MERCADO

Meta: Gap Store IFood - R\$ 0,35
Vulcano - R\$ 1,50

Nosso
Resultado: IFood - R\$0,95
Vulcano - R\$1,55



MODELO SUSTENTÁVEL
COM VENDA DO FILME

Concorrência: ERT (PLA) - R\$23,75/Kg
3D Lab (PLA) - R\$65/Kg

Nosso
Resultado: R\$ 4,04/Kg ou R\$ 0,9/m²

Aprendizados

•○ Aprimoramento da **Formula**



•○ Desenvolvimento de um **Processo Escalonável**

•○ Refino do **Modelo de Negocio**



•○ Transformação do Filme em **Embalagens**



Contatos



contato@nanoin.com.br



www.nanoin.com.br



11 985567010



Nanoin Brasil



[@nanoinsolucoes](https://www.instagram.com/nanoinsolucoes)

