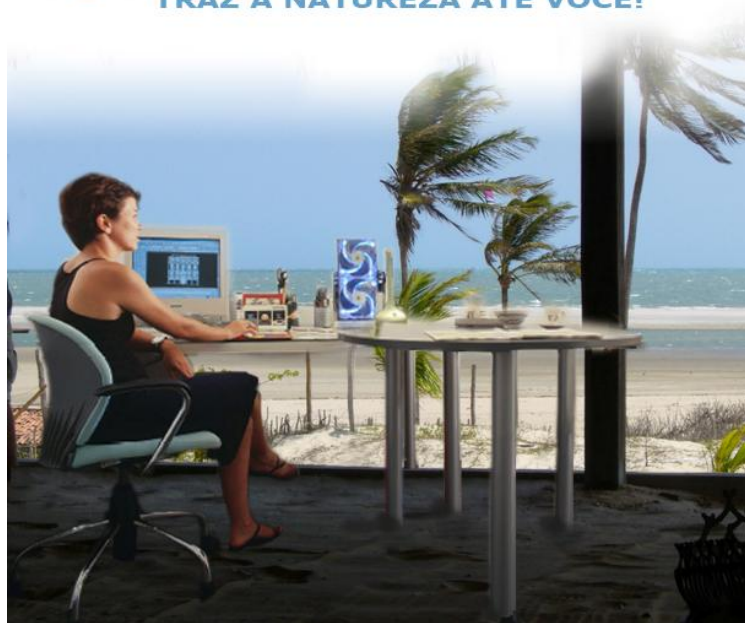


 **airconomics**  
TRAZ A NATUREZA ATÉ VOCE!



## Inovação em Climatização

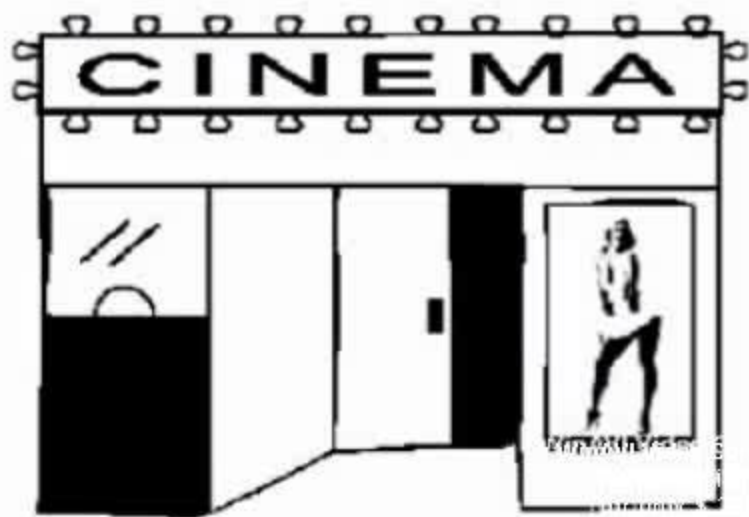
Apresentação:

Físico Dr. Heitor de Souza

Sócio fundador da Airconomics

# O NOSSO CASO

- **o que fazemos,**
- **qual é o nosso mercado,**
- **quais são nossas ameaças e**
- **quais as barreiras que podemos impor à concorrência.**



Conforto  
térmico é  
dissipar o calor  
que nos convém

## Novo sensor



primeiro pedido de  
patente de invenção

# CLIMATIZAÇÃO 2G

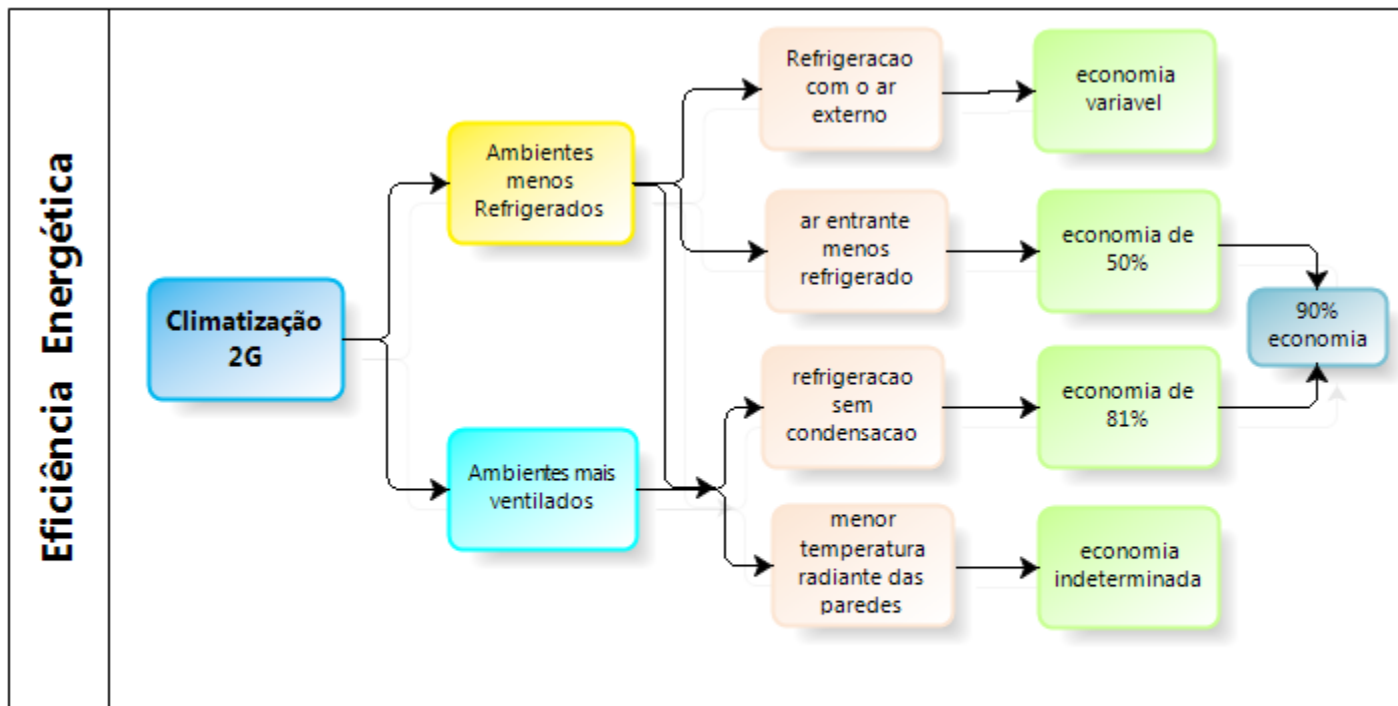
onde se troca o frio pela brisa



### Ambientes simultaneamente:

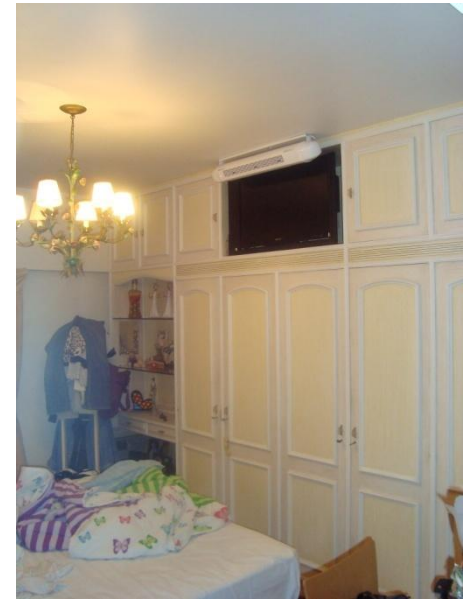
- Menos refrigerados
- Mais ventilados

50% -90% de economia energética  
Contrôle individual de conforto



# Brisa 2.0

## Dormitórios





# Brisa 2.5

Para escritórios



Advanced Panel - Brisa 2.5.28

Input Data	Output Data	Brisa
Metabolism: 250	RH (%): 48	Level 7
Skin Temperature: 36	Tamb(°C): 53.5	Gust Probabilities: 30
Bluetooth COM port: 15	Tc(°C): 35.9	Gust Type: 33 (short), 33 (medium), 34 (long)
	PID: 31.85	Gust Intensity Matrix:
	Base: 6	100, 50, 50, 33, 33, 34, 25, 25, 25, 25
		Gust Intensity Balance



## Brisa 3.0

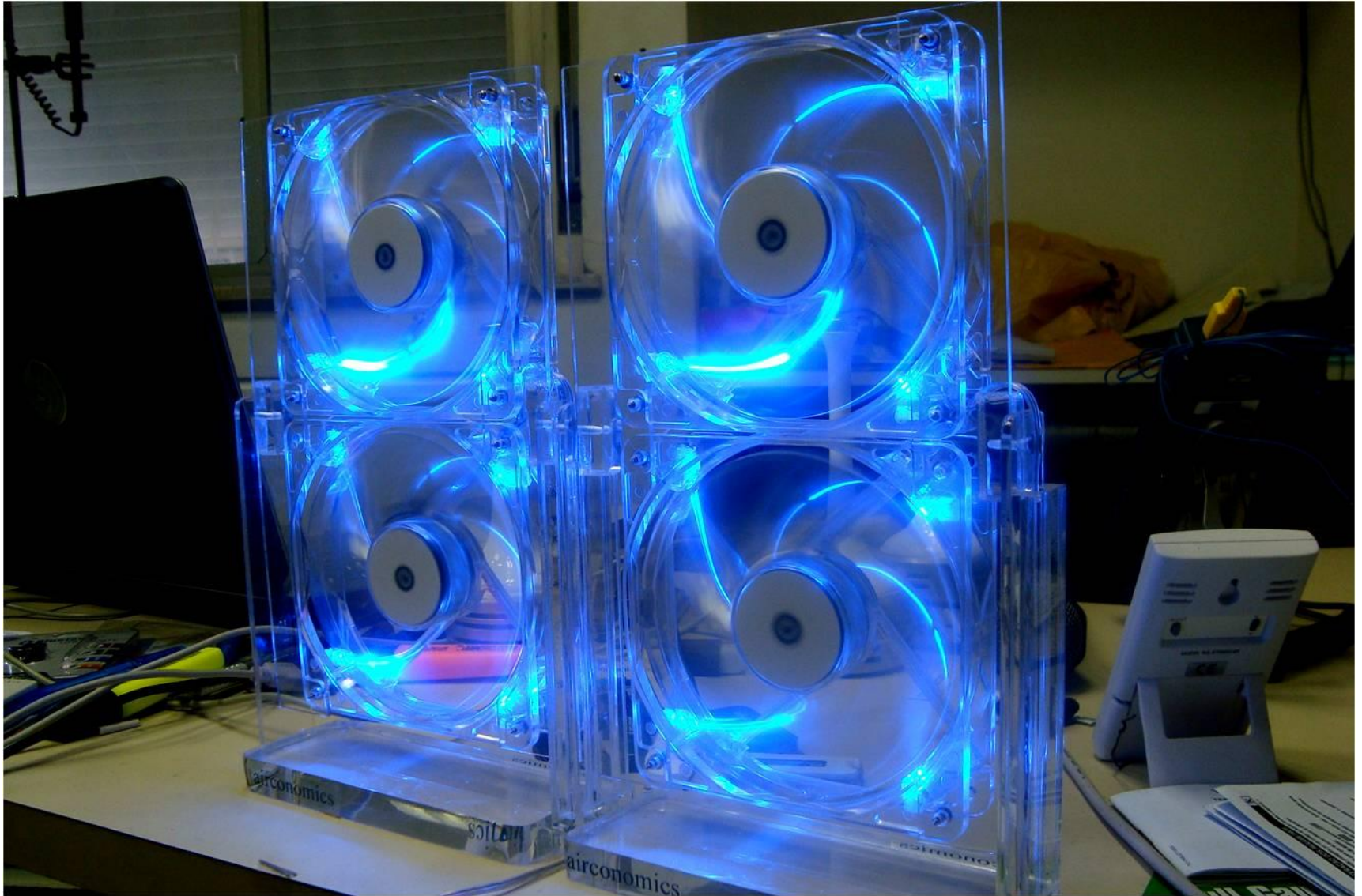


Windows





## Brisa 3.0



**Mercado mundial maior que  
1BUS\$**



## **Gestão da Inovação & Barreiras**

1. Pioneirismo & Marca
2. Tecnologia
3. Patentes



## **Pedidos de proteção intelectual - INPI:**

Patente de Invenção – (PI)

Modelo de Utilidade – (MU)

Desenho Industrial – (DI)

Marcas

Produtos Airconomics - Windows Internet Explorer

http://www.airconomics.com.br/Produtos%20Airconomics.htm


Arquivo Editar Exibir Favoritos Ferramentas Ajuda

Google Pesquisar Compartilhar Google Sidewiki Verificar Autopreencher Fazer login

Favoritos Chefe de Engenharia de P... http--www.produit-batim... Hélices Person Anemômetro Digital TAF... GBC Tatiana Araujo - Brazil Dir... Plasmedix Ar Condicionado Split Cas...

Produtos Airconomics

Home || Quem somos || Nosso sistema || Aplicações || **Produtos** || Eficiência Energética || Contato

 **airconomics**

Produtos\*

BRISA 2.0	kit para dormitórios
BRISA 2.5	kit de teto para escritórios
BRISA 3.0	kit de mesa para escritórios
Renovador Inteligente de Ar	placa USB + sensores + software

(\*) todos produtos da Airconomics são protegidos por lei de propriedade industrial, junto ao INPI

Internet | Modo Protegido: Ativado 100%

Média do... 4 Micro... 9 Wind... Microsof... Projeto B... RES: Proj... Gravador... Página e... Produtos ... 11:01

# Patentes como ativo na gestão da inovação

No nosso caso é a melhor barreira de proteção

Alguns problemas:

- 1) Longo período de espera INPI – 10 anos (12) =>
  - Depreciação na negociação do pedido
  - Complicações futuras
  - Resultados duvidosos no caso de disputa
  
- 2) Descaracterização de originalidade num contrato de P&D





**Obrigado!**

**Heitor de Souza**

**21 9222 2026**

**[heitor@airconomics.com.br](mailto:heitor@airconomics.com.br)**