

# TECNOFLASH

## CLIMATIZAÇÃO

A **QUALIDADE**, **ECONOMIA** e o **CONFORTO TÉRMICO** que a sua empresa procura.



### POR QUE A TECNOFLASH?

Saiba o que faz da Tecnoflash a melhor opção para indústrias, comércios e outras empresas que buscam o aumento do conforto térmico nos mais variados ambientes.

- Líder nacional em resfriamento evaporativo por microaspersão associada à ventilação;
- 12 anos de mercado;
- 85% de nossa produção é nacionalizada;
- Trabalhamos com o mais alto padrão mundial de qualidade;
- As maiores empresas do país que utilizam a tecnologia do resfriamento evaporativo são clientes da Tecnoflash;
- Contamos com equipe qualificada que sabe como atender precisamente às necessidades dos clientes.
- A qualidade e a garantia dos nossos produtos e serviços conferem máxima performance aos sistemas de resfriamento e asseguram total tranquilidade aos nossos clientes.

## NOSSOS SERVIÇOS:



**Projetos de climatização**  
para ambientes com  
características variadas.

**Instalação**  
de sistemas de climatização  
evaporativa.



**Manutenção**  
preventiva e corretiva.

**Locação**  
de sistemas de resfriamento  
evaporativo para eventos.



## COMO FUNCIONA O RESFRIAMENTO EVAPORATIVO?



1. A água em forma de microgotículas é lançada no ar por ventiladores.
2. Quando as microgotículas evaporam – mudam do estado líquido para o gasoso – absorvem calor do ar.
3. A temperatura do ambiente diminui e torna-se mais agradável.

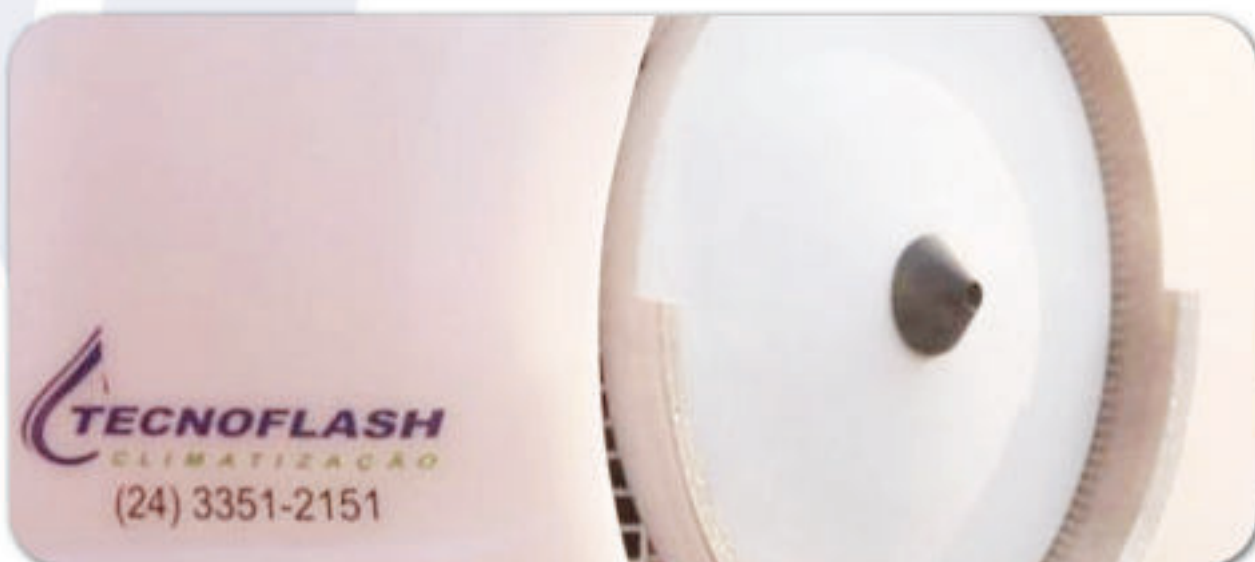
## POR QUE O CONFORTO TÉRMICO FAZ A DIFERENÇA:



O esfriamento do ar associado ao fluxo de ar (vento) gerado pelos ventiladores e à umidade do ambiente promove um significativo aumento do conforto térmico. Ou seja, a sensação de bem-estar não se deve apenas à diminuição da temperatura no termômetro, mas também à ação do vento e da umidade ajustada.

### **BENEFÍCIOS:**

- Redução de temperatura sem qualquer tipo de condensação
- Renovação e circulação do ar constantes
- Aumento do conforto térmico
- Aumento da produtividade
- Redução do nível de poeira e partículas suspensas no ar
- Baixos níveis de ruído
- Redução dos custos de energia se comparados a sistemas de refrigeração convencionais (na ordem de 10%)
- Baixos custos de manutenção



# NOSSAS SOLUÇÕES:

## Solução 1: Sistema de alta pressão

### Ventiladores Turboflash.

O menor ruído da categoria.



### Módulo de alta pressão.

O melhor desempenho do mercado.



### Microaspersores.

A precisão que faz a diferença.



### Painel de controle.

Muito mais controle nas mãos do usuário



## Solução 2: Sistema Centrífugo

### Climatizador Spinflash.

O ventilador climatizador da Tecnoflash.



## Opcionais:

### Oscilador.

Um recurso exclusivo para maximizar a área de alcance do sistema de climatização.

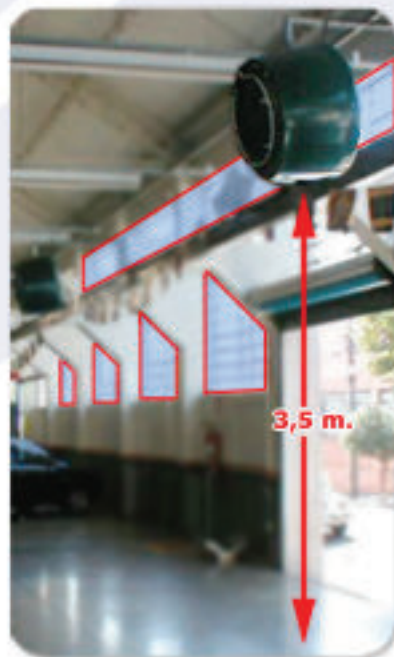
### Suporte para ventiladores.

Praticidade e segurança.



## PRÉ-REQUISITOS:

- Altura mínima de 3,5m;
- Boas entradas de ar;
- Número de obstáculos reduzidos



**Consulte a Tecnoflash e tire todas as dúvidas sobre as condições do espaço que você deseja climatizar.**



Rod. Rubens T. Mader, 1025 - Itatiaia - RJ

Tel.: (24) 3351-2151 - Fax: (24) 3351-1196

e-mail: [info@tecnoflash.com.br](mailto:info@tecnoflash.com.br) - [www.tecnoflash.com.br](http://www.tecnoflash.com.br)