

# EVAPORADORES



É o agente de resfriamento, responsável por efetuar a troca de calor entre o ambiente ou produto e o processo de refrigeração, resfriando o ar por convecção forçada. Para dimensionamento e aplicação, consulte nossa engenharia.

- **Mais Eficiência;**
- **Mais Rendimento;**
- **Menor Consumo Energético.**

# EVAPORADORES

**PROJETADO PARA GARANTIR EFICIÊNCIA E RENDIMENTO COM MENOR CONSUMO ENERGÉTICO**

**OPÇÕES DE ENCAMPAMENTO:**

- PINTURA EPÓXI BRANCA;
- INOX;
- ALUMÍNIO;

**OPÇÃO DE VENTILADORES COM BAIXO NÍVEL DE RUÍDO E CONSUMO DE ENERGIA**



**BANDEJA BASCULANTE (OPCIONAL) PARA FÁCIL HIGIENIZAÇÃO E PARA ELIMINAR O GOTEJAMENTO**

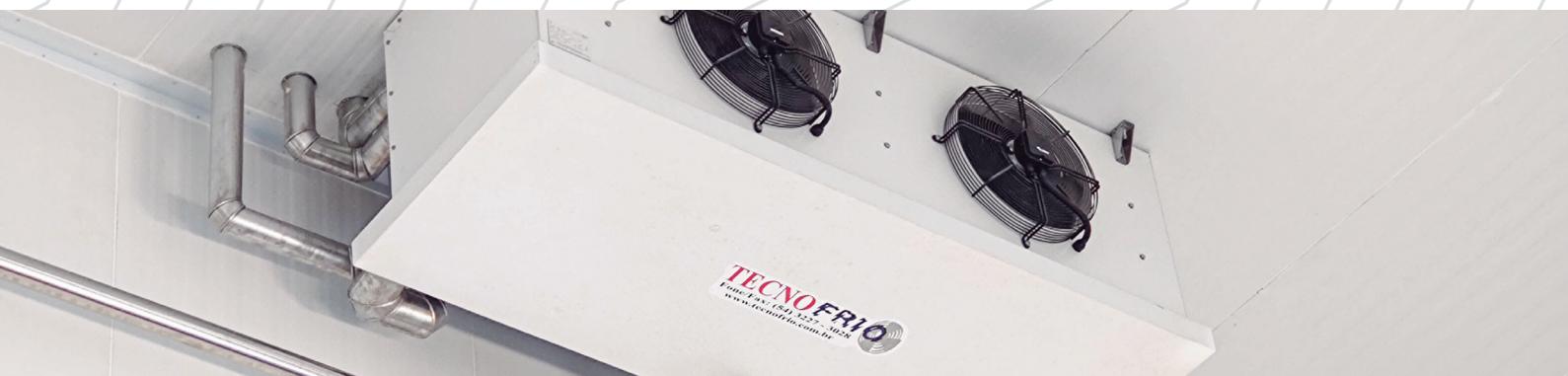
**CAIXA DE LIGAÇÃO ELÉTRICA (OPCIONAL)**

## CARACTERÍSTICAS

Os evaporadores Tecnofrio podem ser construídos em aletas de alumínio (nas espessuras de 0,18mm e 0,30 mm, opções standard ou naval 0,35 e 0,40 mm), e tubos de cobre, alumínio ou aço inoxidável, definidos em função do fluido refrigerante utilizado ou necessidade do cliente.

Em outras aplicações, também podem ser fabricados para a desumidificação do ambiente, com vazão de ar adequada para cada aplicação, garantindo a melhor conservação possível do produto ou climatização de ambiente.

O equipamento pode ser configurado em diversas medidas de comprimento, largura e altura, forma construtiva (convencional ou bidirecional), sentido de fluxo de ar (insuflador, ou, exaustor), com dutos direcionadores de ar, degelo elétrico, gás quente, natural ou a água, fixados ao teto ou sobre trilhos, com acabamento pintado em tinta epóxi branco, inox ou alumínio e com bacia de coleta de líquido isolada termicamente em poliuretano expandido ou standard.



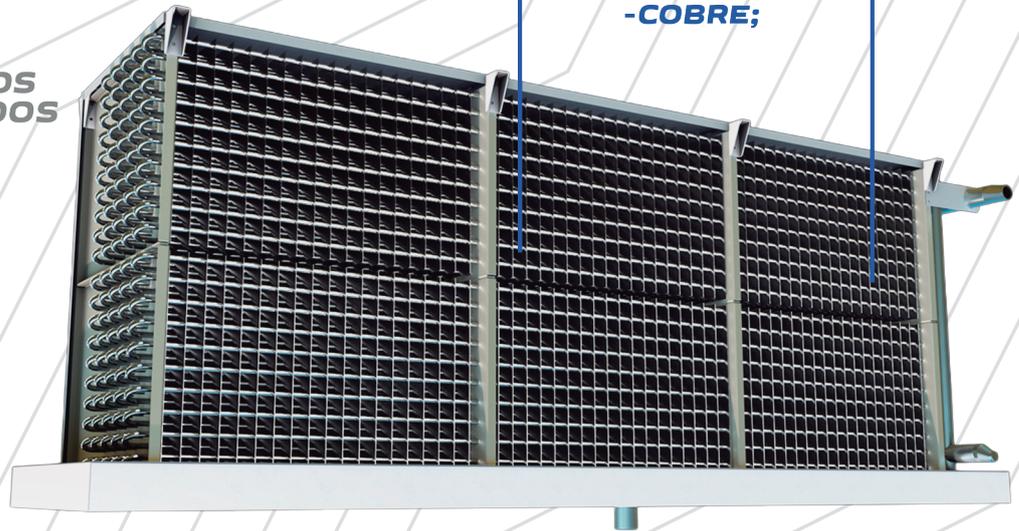
# EVAPORADORES

Consulte dimensionamento com o Setor Técnico Comercial da Tecnofrio

**AS ALETAS PODEM SER FABRICADAS EM:**  
-ALUMÍNIO (espessuras de 0,18 mm e 0,30 mm);  
-ALUMÍNIO NAVAL (espessura de 0,35 mm e 0,40mm);  
\*AS ALETAS PODEM RECEBER VITRIFICAÇÃO PARA AMBIENTES AGRESSIVOS;

**TUBOS:**  
-ALUMÍNIO;  
-INOX;  
-COBRE;

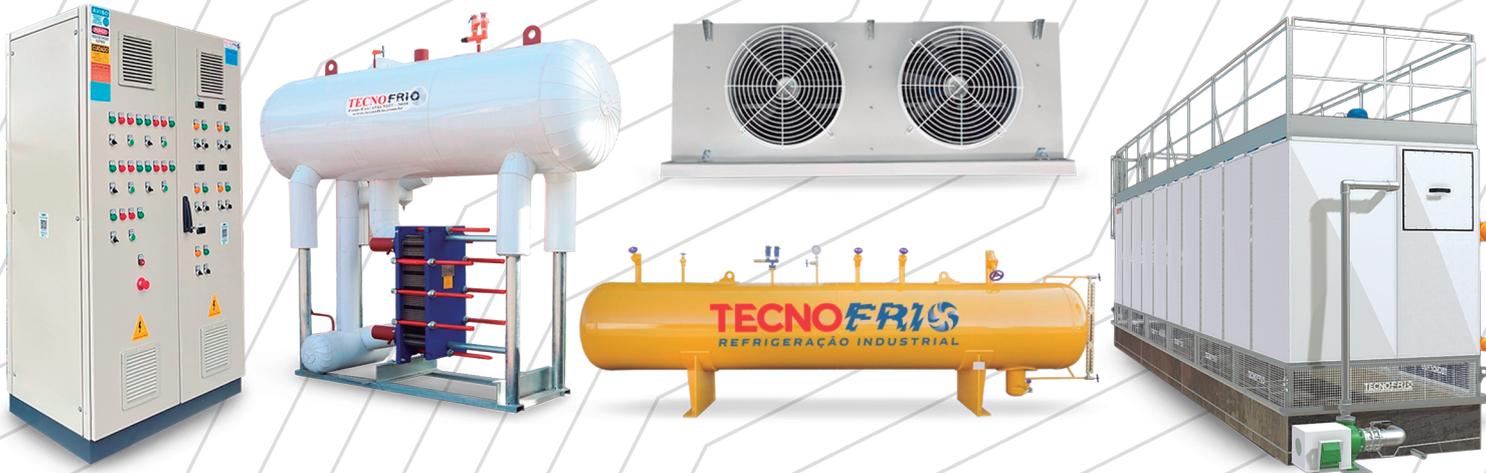
**BLOCOS  
ALETADOS**



# TECNOFRIO

REFRIGERAÇÃO INDUSTRIAL

Tecnologia e qualidade conservando o seu produto.



Somos credenciados nas principais Linhas de Crédito:

**BNDES**  
PCA  
Programa para  
Construção e  
Ampliação de  
Armazéns

**BNDES**  
Mais Inovação -  
Difusão  
Tecnológica -  
Máquinas 4.0

**BNDES**  
Moderagro

**BNDES**  
Finame

**BNDES**  
Crédito  
Cerealistas

**BNDES**  
Pronaf

Consulte outras  
linhas disponíveis  
com o nosso  
Comercial ou  
através do seu  
banco

# TECNOFRIO

REFRIGERAÇÃO INDUSTRIAL

**A escolha certa para a sua instalação frigorífica!**

Câmaras Frias | Frigoríficos de carnes | Laticínios | Equipamentos

Rua Adauto Postali, nº 485 Bairro Charqueadas | Caxias do Sul | RS | Brasil



[tecnofriorefrigeracao](https://www.facebook.com/tecnofriorefrigeracao)



[tecnofrio.com.br](http://tecnofrio.com.br)



[tecnofrio@tecnofrio.com.br](mailto:tecnofrio@tecnofrio.com.br)



(54) 3227.3028