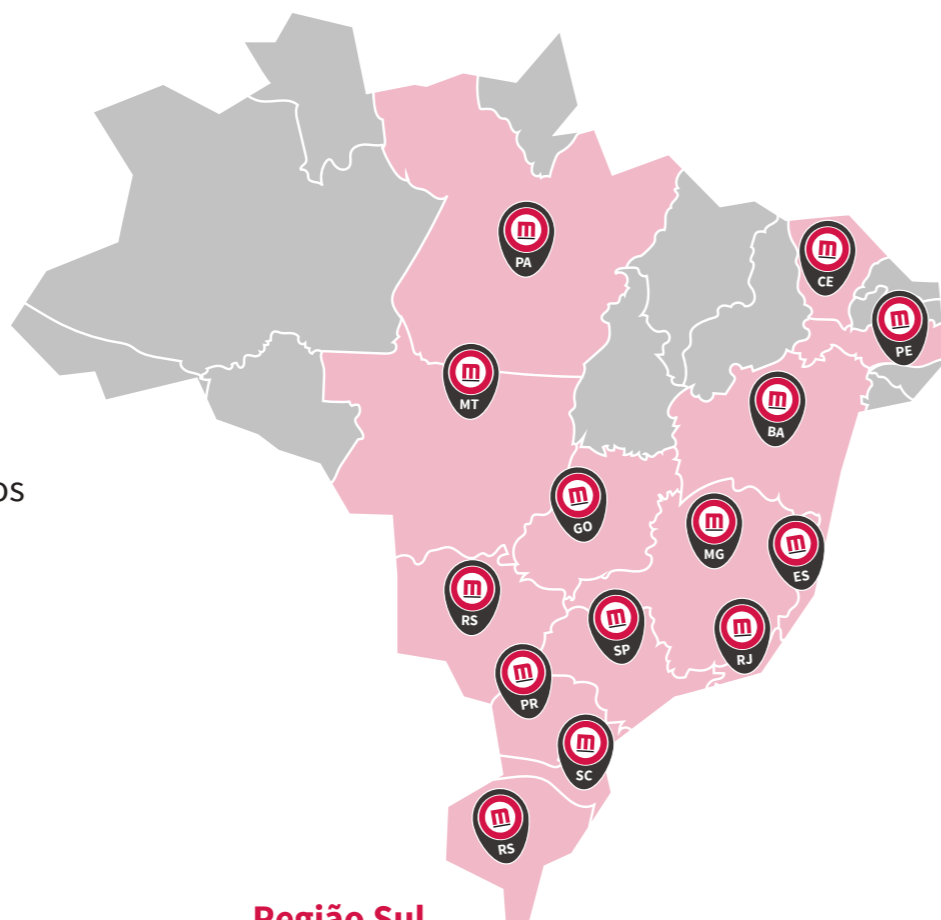


Filiais

NO BRASIL

16 filiais

que atendem localmente o cliente, reduzindo os custos e encurtando a distância.



Região Sudeste

Belo Horizonte - MG

Tel: (21) 2431-3600
E-mail: filialbh@mayekawa.com.br

Linhares - ES

Tel: (27) 3264-1930
E-mail: filiales@mayekawa.com.br

Macaé - RJ

Tel: (22) 2772-6069 / (22) 2772-6073
E-mail: filialmacae@mayekawa.com.br

Rio de Janeiro - RJ

Tel: (21) 2431-3600
E-mail: filialrj@mayekawa.com.br

São José do Rio Preto - SP

Tel: (17) 3227-0235
E-mail: filialop@mayekawa.com.br

Região Nordeste

Fortaleza - CE

Tel: (81) 3342-7670
E-mail: filialce@mayekawa.com.br

Recife - PE

Tel: (81) 3342-7670
E-mail: filialpe@mayekawa.com.br

Salvador - BA

Tel: (71) 3341-0737
E-mail: filialba@mayekawa.com.br

Região Norte

Belém-PA

Tel: (81) 3342-7670
E-mail: filialbl@mayekawa.com.br

Matriz Arujá - SP

Rua Licatem, 250 - Jd. Fazenda Rincão - Arujá/SP

Tel: (11) 4654-8000 ou (11) 3215-9000 | E-mail: comercial@mayekawa.com.br

Região Sul

Canoas - RS

Tel: (51) 3429-1860
E-mail: filialsul@mayekawa.com.br

Cascavel - PR

Tel: (11) 4654-8012 / (11) 97111-6274
E-mail: filialcas@mayekawa.com.br

Chapecó - SC

Tel: (49) 3324-6881
E-mail: filialcha@mayekawa.com.br

Curitiba - PR

Tel: (41) 3383-1518
E-mail: filialctba@mayekawa.com.br

Região Centro-Oeste

Campo Grande-MS

Tel: (17) 3227-0235
E-mail: filialcg@mayekawa.com.br

Cuiabá - MT

Tel: (65) 3364-4724
E-mail: filialcuiaba@mayekawa.com.br

Goiânia - GO

Tel: (62) 3093-5062
E-mail: filialgo@mayekawa.com.br



SISTEMA COMPACTO DE REFRIGERAÇÃO

USAT

MAYEKAWA
MYCOM

www.mayekawa.com.br

O conceito Mayekawa de sala de máquinas compacta USAT – Unidade Satélite com instalação plug & play busca a otimização dos sistemas de refrigeração em instalações, com baixa carga de fluido refrigerante e totalmente montada em fábrica.

As Unidade Satélite (USAT) Mayekawa incluem várias inovações de última geração em tecnologia de transferência de calor e eficiência energética. Projetado como uma solução integrada de geração de frio, todo o sistema oferece instalações simples e rápidas para conectar-se a indústria e iniciar sua operação com significativa redução de trabalho em obra.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS:

- Totalmente produzida em fábrica (elétrica e mecânica)
- Sistema totalmente carenado projetado para instalação sob intempéries
- Alta qualidade de fabricação em ambiente controlado em fábrica, atendendo às normas e procedimentos aplicáveis
- Módulos com projeto otimizado para facilitar o transporte
- Minimiza riscos de instalações na obra
- Requer apenas base de concreto não sendo necessário construção de uma sala de máquina
- Descentralização da sala de máquinas com geração de frio próximo ao processo
- Rápida montagem e startup em campo
- Sistema de exaustão e controle da temperatura interna
- Isolamento termo acústico para redução do nível de ruído (dB)
- Redução de tubulações e isolamento em campo
- Portas de acesso, monotrilho, guincho para acesso e remoção dos principais componentes para manutenção
- Acionamentos de velocidade variável (VFD)
- Sistemas automáticos de recuperação de óleo e purga de ar
- Sistema de alarme para detecção e contenção de vazamento de fluido refrigerante
- Sala central de quadros elétricos totalmente climatizada
- Sistemas de controle com software integrado Mayekawa para monitoramento, operação e supervisão a distância

CONFIGURAÇÕES GERAIS DA USAT:

- Sistema de compressão: compressores parafuso e alternativo
- Fluidos Refrigerantes: amônia, CO2, propano e halogenados Diversos (R-22/R-404A/R-507A/R-134A)
- Tensão: 220 a 4.160V
- Frequência: 50 a 60 Hz
- Faixa de Operação: -45°C a +15°C
- Capacidade: 100.000 a 4.000.000 Kcal/h



MONTAGEM



TRANSPORTE



FINALIZADO

CRIADA PARA DISPENSAR A SALA DE MÁQUINAS CONVENCIONAL DE ALVENARIA E PROPORCIONAR MOBILIDADE AO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO.

A USAT Mayekawa é desenvolvida em sistema carenado para instalação sob intempéries em estruturas metálicas robustas pintadas com fundo e acabamento prime, gabinete de aço-carbono com pintura eletrostática e isolamento termo acústico, proporcionando um equipamento silencioso.

USAT – UNIDADE SATÉLITE

