



**TCL** | **AR-CONDICIONADO**  
ESSE É O CLIMA IDEAL



**2** ANOS DE  
GARANTIA\*

**10** ANOS  
GARANTIA  
NO CONTRATO

\*Garantia de fábrica contratual e estendida, válida apenas para instalação com um técnico credenciado. A ativação da garantia contratual e da garantia estendida concedidas pela fabricante do produto estão condicionadas aos termos e condições constantes no certificado de garantia. A garantia de 10 anos se aplica somente nos modelos Inverter.

# UMA FORÇA GLOBAL DE INOVAÇÃO, QUALIDADE E DESIGN SUPERIORES.

A SEMP é uma empresa pioneira no mercado brasileiro de eletroeletrônicos, construindo, desde 1942, uma trajetória de incessante inovação.

Em julho de 2016, a SEMP reescreve sua história, com a multinacional chinesa TCL Corporation, líder de vendas em Android TV e terceira maior fabricante de condicionadores de ar residenciais do mundo.

SÃO PAULO

A nighttime photograph of a city skyline, likely São Paulo, with a large fountain in the foreground. The fountain has several jets of water illuminated with warm orange and red lights. The city lights are reflected in the water. The sky is dark, and the buildings are lit up with various colors of light.

A TCL conta mundialmente com 10 fábricas para produção de condicionadores de ar, incluindo o Brasil como um dos grandes polos de produção.

Com uma capacidade produtiva de até **30.000.000** de unidades por ano.



SHENZHEN

# INVERTER

TCL

## Até 75% de economia

Os modelos Inverter possuem excelente desempenho e performance, além de proporcionarem uma economia de energia que pode chegar a até 75%, com base em resultados de testes comparando o modelo Inverter com um modelo convencional de 9.000 BTU/h.

## Refrigeração até 50% mais rápida

Alcança rapidamente a temperatura desejada. Excelente performance quando comparado a modelos convencionais.



## Potência

Possibilita a utilização em locais onde a tensão da rede é instável ou há utilização de geradores como fonte de energia, limitando a potência do compressor entre 30, 50 ou 70% da sua capacidade, proporcionando também maior economia de energia.



Função Esterilização<sup>2</sup>

Esteriliza e elimina em até 90%<sup>3</sup> bactérias e vírus, além de garantir a unidade livre de poeira e mofo.

PASSO 1



Congelamento

PASSO 2



Degelo

PASSO 3



Secagem de alta temperatura

PASSO 4



Esterilização a alta temperatura 56°C

<sup>2</sup>Função exclusiva para o modelo Inverter do tipo quente e frio.

<sup>3</sup>Eficácia de 93% contra bactéria do tipo staphylococcus albus.

# A linha Elite Series GV e G2 conta com diversos outros benefícios para garantir um clima ideal.

## Filtro HD + Silver Íon + Carvão Ativado

Retém partículas e bactérias e ajuda na eliminação de odores e poeira, tornando mais limpo e saudável o ar que você respira.



## Modo Eco

O modo Eco proporciona a temperatura desejada com maior economia de energia.



# CONVENCIONAL

## Não perturbe

Apaga o display indicador, garantindo maior conforto em situações de baixa luminosidade.

## Display invisível

Display indicador funciona apenas com aparelho ligado, trazendo mais sofisticação e elegância ao design da unidade interna.



## Dormir

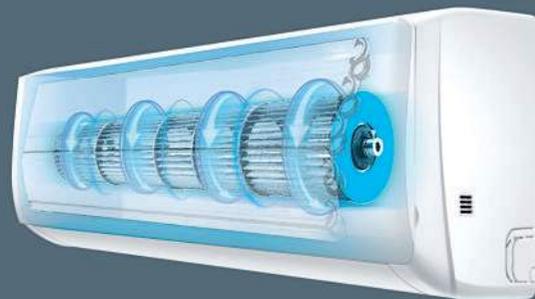
O modo Dormir ajusta automaticamente a temperatura para tornar o ambiente mais confortável durante a noite.



TCL

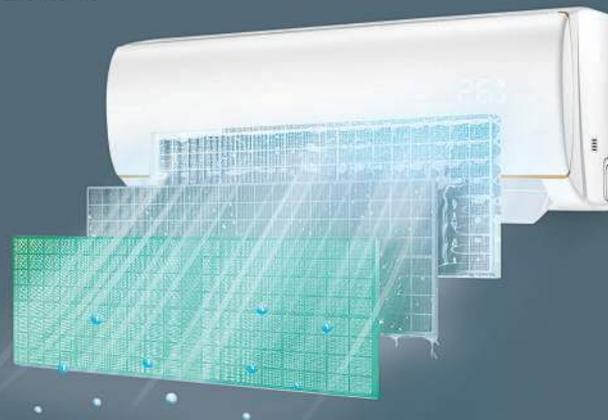
## Autolimpeza

Previne a formação de mofo e bactérias na unidade, secando a serpentina interna para melhor qualidade do ar.



## Alerta Limpa Filtro

Alerta o usuário para limpeza do filtro de ar, com o objetivo de garantir a pureza e a saúde do ar ambiente.



# RESISTÊNCIA E CONFIABILIDADE

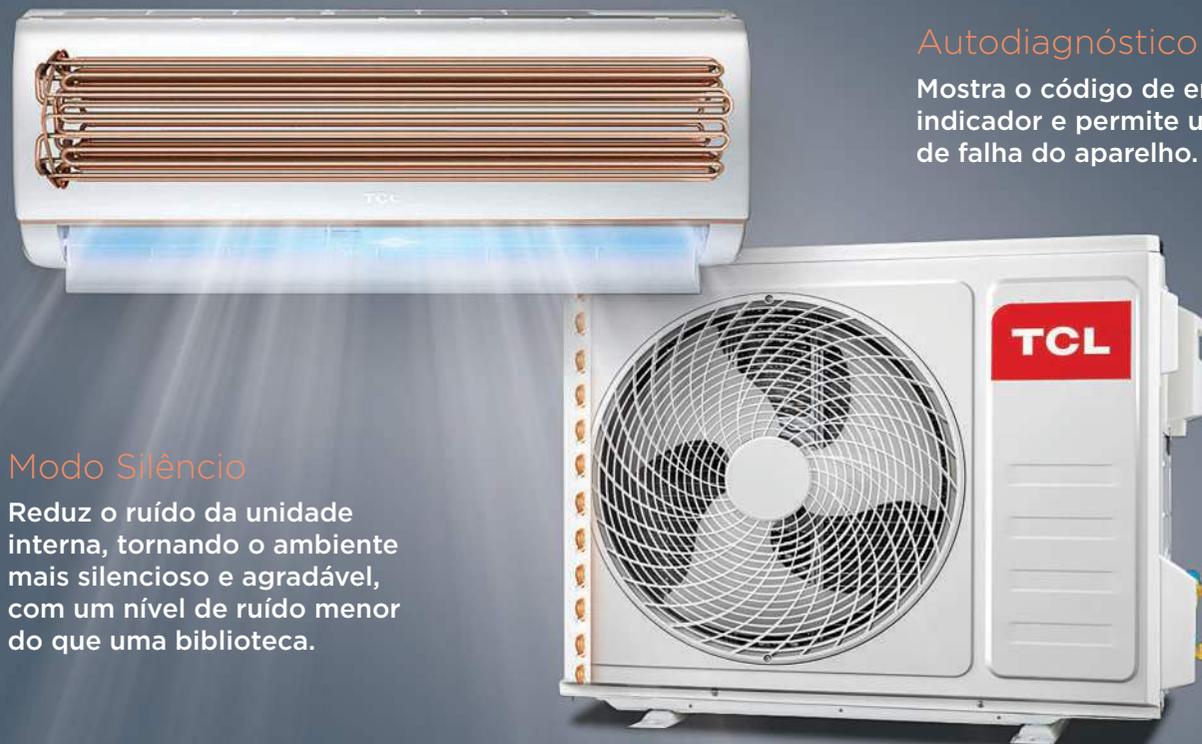
TCL

## Serpentina de cobre

Maior resistência e durabilidade da unidade externa, especialmente em ambientes salinos, prolongando a vida útil do aparelho.

## Autodiagnóstico

Mostra o código de erro no display indicador e permite um rápido diagnóstico de falha do aparelho.



## Modo Silêncio

Reduz o ruído da unidade interna, tornando o ambiente mais silencioso e agradável, com um nível de ruído menor do que uma biblioteca.



## Modelos de alta capacidade

Ideais para climatizar grandes ambientes:  
escritórios, comércios e até residências  
com 32.000 ou 34.000 BTU/h.

# T-PRO INVERTER

T-PRO 2.0



Economia de até 75%<sup>4</sup>.

## Função Brisa

Fluxo de ar inteligente e suave que evita jatos de ar frio diretamente na pele.



<sup>4</sup>Com base em resultados de testes comparando o modelo Inverter com um modelo convencional de 24.000 BTU/h.

## Conexão Wi-Fi e controle por comando de voz

Controle seu ar-condicionado de qualquer lugar através do TCL Home App<sup>5</sup>, ou por comandos de voz quando estiver em casa.



A linha T-Pro é compatível<sup>6</sup> com o Google Assistente ou Alexa, sendo possível o comando do seu aparelho apenas com a voz. Através do App TCL Home, você pode ligar, desligar e monitorar seu ar-condicionado mesmo antes de chegar em casa e manter o ambiente sempre agradável.

<sup>5</sup>Aplicativo TCL Home pode ser utilizado na TV TCL ou smartphones Android ou IOs compatíveis. Os comandos podem ser diferentes do controle remoto. <sup>6</sup>Necessita dispositivo inteligente com Google Assistente ou Alexa embutidos. Os comandos podem ser diferentes do controle remoto.

### Modo Silêncio



O aparelho funciona de forma silenciosa, garantindo o conforto.

Esteriliza e elimina em até 90%\* bactérias e vírus, além de garantir a unidade livre de poeira e mofo.

\*Eficácia de 93% contra bactéria do tipo staphylococcus albus.

### Fluido refrigerante R-32



Fluido refrigerante ecologicamente correto com baixíssimo impacto ambiental e maior eficiência energética.



### Modo ECO

O modo ECO proporciona maior economia de energia.

T-PRO 2.0



# T-PRO 2.0 INVERTER

## Função Brisa

Fluxo de ar inteligente e suave que evita jatos de ar frio diretamente na pele.



Saída de ar  
T-PRO 2.0

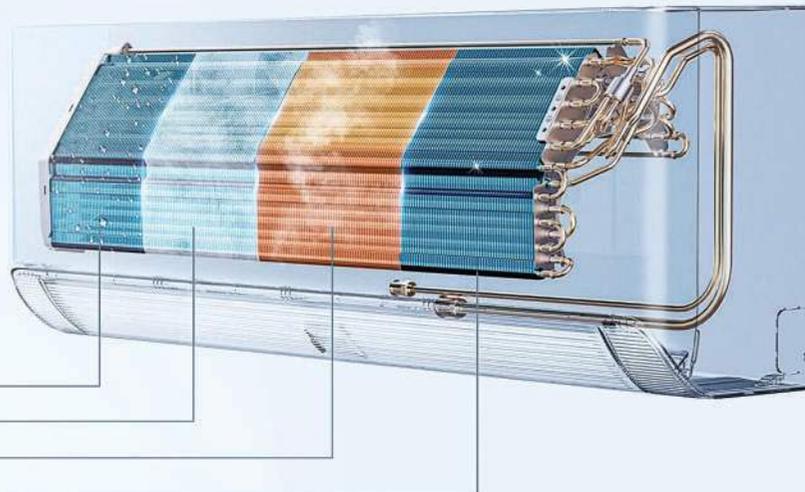


Saída de ar  
convencional

# T-PRO 2.0

## Função Esterilização<sup>7</sup>

Esteriliza e elimina em até 90%<sup>8</sup> bactérias e vírus, além de garantir a unidade livre de poeira e mofo.



Congelamento

Degelo

Secagem de alta temperatura

Esterilização a alta temperatura 56°C

<sup>7</sup>Função exclusiva para o modelo Inverter do tipo quente e frio. <sup>8</sup>Eficiência de 93% contra bactéria do tipo staphylococcus albus.

## Operação em condições extremas

Funcionamento em altas temperaturas externas

50°C Externo:

**100% da capacidade nominal**

54°C Externo:

**+70% da capacidade nominal**



+ Motor DC nos modelos Inverter (modelos 12-32k 100% Inverter).

# FreshIN 3.0

Respire inovação. Respire ar fresco e puro.  
Respire com FreshIN.



## Função Brisa

O ar é distribuído por palhetas verticais com furos. Dessa forma, o fluxo de ar é distribuído de forma inteligente, mais precisa e mais suave, evitando assim aquele jato de ar direto na pele.



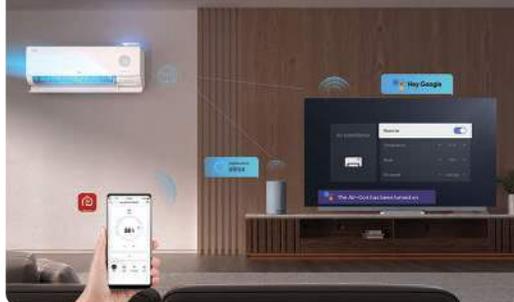
## Controle de voz offline

O FreshIN 3.0 vem equipado com um módulo de voz offline, que permite controlar o ar-condicionado por comandos de voz sem precisar de internet<sup>9</sup>. Ele reconhece mais de mil palavras, oferecendo praticidade total para você ajustar funções sem usar as mãos e depender da conexão.



## Conexão Wi-Fi e comando de voz

Já imaginou ter a comodidade de controlar o seu ar-condicionado de qualquer lugar<sup>10</sup>? Comande o seu ar-condicionado apenas usando sua voz através da compatibilidade com o Google Home e Alexa.



## Economia de energia por Inteligência Artificial (AI Eco)

A tecnologia AI Eco ajusta automaticamente a frequência do compressor com base nas variações de temperatura interna, oferecendo resfriamento eficiente, sem desumidificação ou refrigeração excessiva, e garantindo economia de energia.



<sup>9</sup>Comandos em português disponíveis após a atualização do software, através do aplicativo TCL Home. <sup>10</sup>Aplicativo TCL HOME pode ser utilizado na TV TCL ou smartphones Android ou iOS compatíveis. Necessita dispositivo inteligente com Google Assistente ou Alexa embutidos. Os comandos podem ser diferentes do controle remoto.

## Sistema de renovação de ar

Exclusivo sistema de renovação de ar, capaz de renovar as taxas de ar com uma vazão de até 30m<sup>3</sup>/h e manter um controle da umidade do ambiente interno. Dessa forma, a qualidade do ar interior se mantém em níveis ótimos.



## Filtro Quadripuri

Torne o ar do ambiente mais limpo e saudável com: filtro HD que ajuda a reter partículas e poeira, o filtro Silver Íon que auxilia na retenção de bactérias, filtro HEPA para a filtragem do ar externo, e ainda com o filtro preliminar, que filtra partículas grandes.



## Sistema de gerenciamento da qualidade do ar interior

Através do display da unidade interna, é possível monitorar a qualidade do ar interior em tempo real.



## Smart Learning

O recurso Smart Learning aprende com você! Depois de 10 dias, ele entende quais temperaturas você mais gosta e ajusta o ar-condicionado automaticamente. Sem esforço e sem complicação.



## Otimização da umidade

Sistema que melhora a umidade do ar do ambiente interno, evitando o ressecamento do nariz e garganta.



# PISO-TETO

Piso-Teto



## Modo ECO

O modo ECO proporciona maior economia de energia.

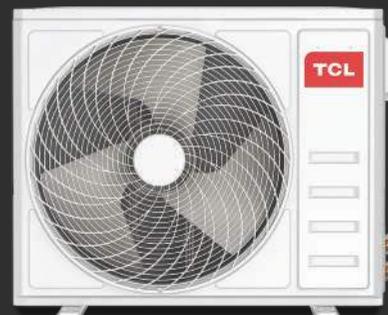
## Drenagem Bilateral

Dreno com dupla possibilidade de saída, facilitando a instalação em qualquer ambiente.



## Sistema 100% DC Inverter

Válvula de expansão eletrônica incorporada, garantindo maior precisão e controle do fluxo de fluido refrigerante.



## Proteção Anticorrosão

O gabinete da unidade externa é fabricado com aço galvanizado, o que gera maior vida útil ao equipamento.

## Piso-Teto

**Ampla faixa de operação (de 5°C a 48°C) e range de funcionamento.**

Garantia de performance em qualquer situação.



5°C

48°C



15m

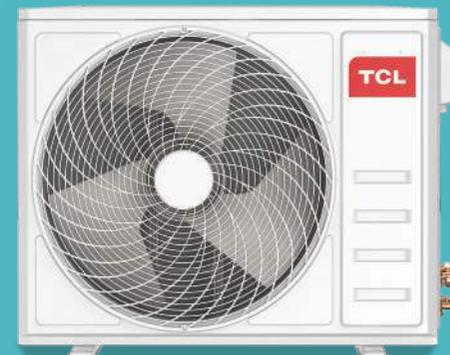
### **Flecha de ar de longo alcance**

Flecha de ar capaz de atingir até 15m, ideal para ambientes amplos e de grandes dimensões.



### **Função Oscilar**

Oscila o direcionador de ar horizontal para melhor distribuir o fluxo de ar no ambiente e também memoriza a posição de preferência do usuário.



### **Múltiplos sensores de controle e proteção**

Sensores de temperatura, sensores de baixa e alta pressão. Maior precisão e segurança no funcionamento.

# CASSETE



## Saída de ar 360°

Distribuição de ar 360°, otimiza e distribui o fluxo de ar de maneira uniforme no ambiente.



## Modo ECO

O modo ECO proporciona maior economia de energia.



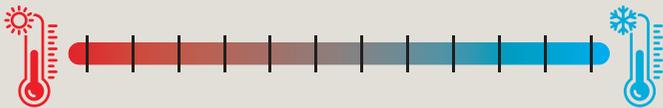
## Sistema 100% DC Inverter

Sistema com compressor, motores da unidade interna e externa 100% Inverter, além da válvula de expansão eletrônica.

### Full DC Inverter Intelligent Control



Controle preciso da temperatura ambiente.



## Ampla faixa de operação (de 5°C a 48°C)

Garantia de performance do sistema em qualquer situação, mesmo em temperaturas extremas.

### Serpentina em cobre

Maior resistência e durabilidade da unidade externa, especialmente em ambientes agressivos ou salinos.



### Função Turbo

Aumenta a velocidade do ventilador e garante uma maior vazão de ar, fazendo com que o ambiente resfrie de maneira mais rápida.



# CONHEÇA NOSSOS CANAIS DE ATENDIMENTO



## CONSUMIDOR

Central de  
Relacionamento ágil  
e altamente capacitada,  
treinada para resolver.

 **0800-7367-825** (seg. a sáb. - 8h às 20h)

 **[www.tclsemp.com.br/suporte/](http://www.tclsemp.com.br/suporte/)**

 **Chat via site**



## RE VENDAS

Canais de  
Relacionamento  
destinados a Suporte  
a Revendas.

 **[suporteposvendas@tclsemp.com.br](mailto:suporteposvendas@tclsemp.com.br)**

# REDE DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA

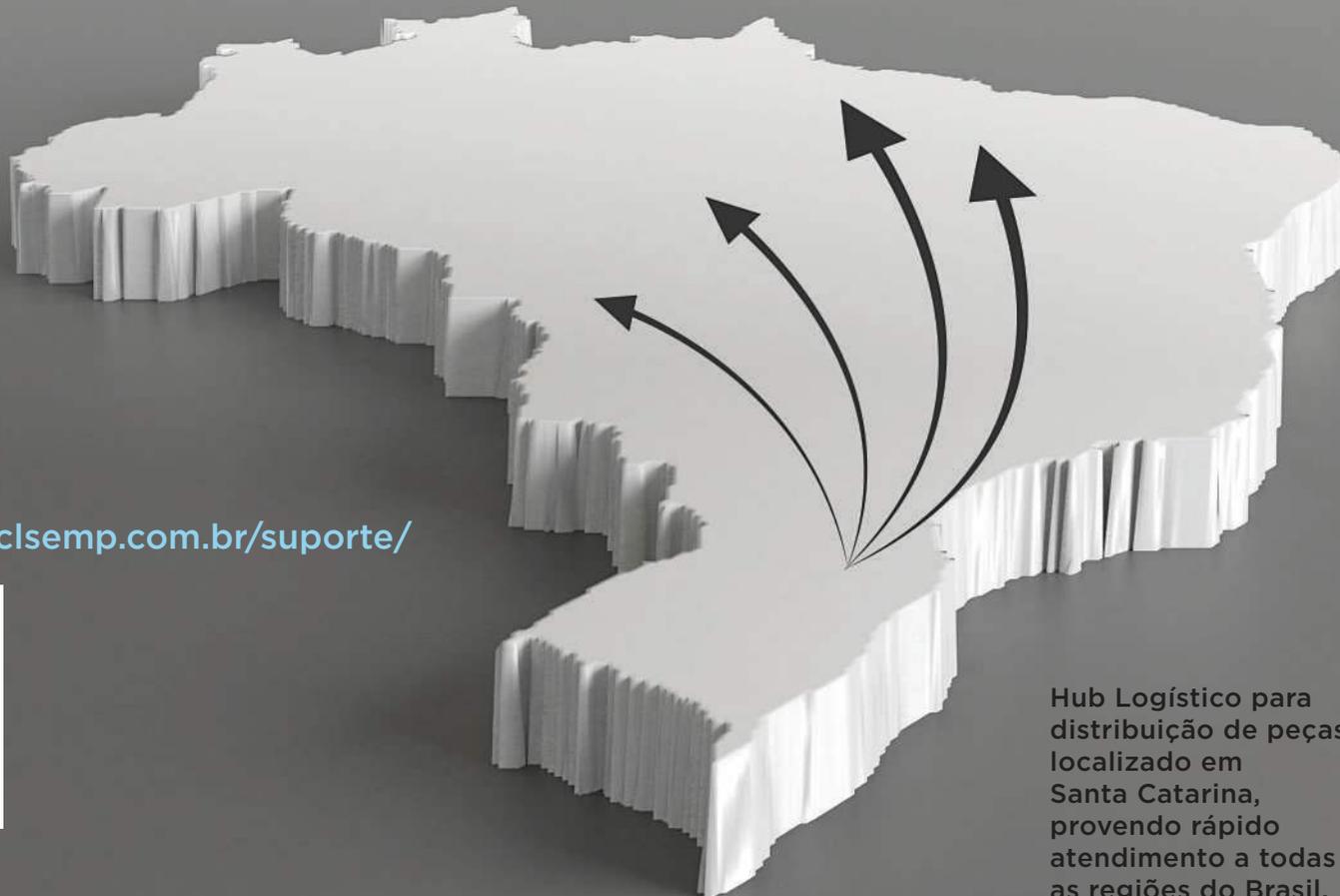
## COBERTURA NACIONAL

Ampla rede credenciada distribuída em todo o território brasileiro.

Lista Autorizada de Postos disponíveis para consulta no site:  
<https://www.tclsemp.com.br/suporte/>



Acesse pelo QR Code.



Hub Logístico para distribuição de peças localizado em Santa Catarina, provendo rápido atendimento a todas as regiões do Brasil.

AR-CONDICIONADO  
**ELITE GV**  
**INVERTER**  
 FRIO



MODO ECO



POTÊNCIA



GARANTIA  
 DE 10 ANOS NO  
 COMPRESSOR\*



FILTRO SILVER  
 IÓN + CARVÃO  
 ATIVADO



AUTOLIMPEZA



ALERTA  
 LIMPA FILTRO



MODO  
 SILÊNCIO



REFRIGERAÇÃO  
 ATÉ 50% MAIS  
 RÁPIDA



SERPENTINA  
 DE COBRE

TAC-09CSGV-INV

TAC-12CSGV-INV

Ciclo		FRIO	FRIO
Capacidade térmica (BTU/h)		9000	12000
Tecnologia		INVERTER	INVERTER
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO		220V-60Hz	220V-60Hz
Potência nominal (W)	Frio	812	1080
Classificação Inmetro		C	C
Fluido refrigerante		R-32	R-32
Vazão de ar da unidade evaporadora (Refrigeração / Aquecimento) (m3/h)		500	500
Dimensões (C x L x A) (mm)	Evaporadora	698x190x255	782x202x250
	Condensadora	476x399x564	476x399x564
Peso líquido (kg) (Sem embalagem)	Evaporadora	6,6	7,5
	Condensadora	22,4	22,5
EAN	Evaporadora	7908293001434	7908293001458
EAN	Condensadora	7908293001441	7908293001465
NCM		84151011	84151011

AR-CONDICIONADO  
**ELITE G2**  
 INVERTER  
 FRIO E QUENTE/FRIO



ATÉ 75%  
DE ECONOMIA  
DE ENERGIA\*



MODO ECO



POTÊNCIA



GARANTIA  
DE 10 ANOS NO  
COMPRESSOR\*\*



FILTRO SILVER  
ION + CARVÃO  
ATIVADO



FUNÇÃO  
ESTERILIZAÇÃO



AUTOLIMPEZA



ALERTA  
LIMPA FILTRO



MODO  
SILÊNCIO



REFRIGERAÇÃO  
ATÉ 50% MAIS  
RÁPIDA



SERPENTINA  
DE COBRE

TAC-18CSG2-INV

TAC-24CSG2-INV

TAC-32CSG2-INV

TAC-34CHSG2-INV

Ciclo		FRIO	FRIO	FRIO	QUENTE-FRIO
Capacidade térmica (BTU/h)		18000	24000	32000	34000
Tecnologia		INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO		220V-60Hz	220V-60Hz	220V-60Hz	220V-60Hz
Potência nominal (W)	Frio	1620	2170	2877	3075
	Quente	N/A	N/A	N/A	2975
Classificação Inmetro		A	A	A	A
Fluido refrigerante		R-32	R-32	R-32	R-32
Vazão de ar da unidade evaporadora (Refrigeração / Aquecimento) (m3/h)		800 / 800	1000 / 1000	1450 / 1450	1500 / 1550
Dimensões (C x L x A) (mm)	Evaporadora	910x213x293	1010x228x316	1186x258x340	1186x258x340
	Condensadora	795x305x549	853x349x602	920x380x699	967x421x803
Peso líquido (kg) (Sem embalagem)	Evaporadora	9	13	16	17
	Condensadora	23	29	36,5	48
EAN	Evaporadora	7908293000901	7908293000949	7908293000970	7908293001496
EAN	Condensadora	7908293000918	7908293000956	7908293000987	7908293001502
NCM		84151011	84151011	84151011	84151011

\*COM BASE EM RESULTADOS DE TESTES COMPARANDO O MODELO INVERTER COM UM MODELO CONVENCIONAL.

\*\*GARANTIA DE 10 ANOS SE APLICA SOMENTE NOS MODELOS INVERTER.

AR-CONDICIONADO  
**ELITE A1**  
 CONVENCIONAL  
 FRIO



FILTRO SILVER ION + CARVÃO ATIVADO



AUTOLIMPEZA



ALERTA LIMPA FILTRO



MODO SILÊNCIO



NÃO PERTURBE



DISPLAY INVISÍVEL



DORMIR



MODO ECO



SERPENTINA DE COBRE



AUTODIAGNÓSTICO

	TAC-09CSA1	TAC-12CSA1	TAC-18CSA1	TAC-22CSA2	TAC-30CSA1
Ciclo	FRIO	FRIO	FRIO	FRIO	FRIO
Capacidade térmica (BTU/h)	9000	12000	18000	22000	30000
Tecnologia	ON OFF	ON OFF	ON OFF	ON OFF	ON OFF
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO	220V-60Hz	220V-60Hz	220V-60Hz	220-60Hz	220V-60Hz
Potência nominal (W) Frio	815	1085	1630	1990	2170
Classificação Inmetro	E	E	E	F	E
Fluido refrigerante	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Vazão de ar da unidade evaporadora (Refrigeração / Aquecimento) (m3/h)	500	600	800	1100	1300
Dimensões (C x L x A) (mm) Evaporadora	782,4x202,2x250	808x208x292	910x213x293	1010x228x316	1186x258x340
Condensadora	777x290x498	777x290x498	853x349x602	853x349x602	920x380x699
Peso líquido (kg) Evaporadora	7,5	9	10	13	16
Condensadora	24	26	37	37	47
EAN Evaporadora	7908293000345	7908293000369	7908293000543	7908293001397	7908293000789
EAN Condensadora	7908293000352	7908293000376	7908293000550	7908293001403	7908293000796
NCM	8415.10.11	8415.10.11	8415.10.11	8415.10.11	8415.10.11

AR-CONDICIONADO  
**ELITE A1**  
 CONVENCIONAL  
 QUENTE/FRIO



FILTRO SILVER ION + CARVÃO ATIVADO



AUTOLIMPEZA



ALERTA LIMPA FILTRO



MODO SILÊNCIO



NÃO PERTURBE



DISPLAY INVISÍVEL



DORMIR



MODO ECO



SERPENTINA DE COBRE 100%



AUTODIAGNÓSTICO

TAC-09CHSA1

TAC-12CHSA1

TAC-18CHSA1

TAC-22CHSA2

		QUENTE-FRIO	QUENTE-FRIO	QUENTE-FRIO	QUENTE-FRIO
Ciclo		QUENTE-FRIO	QUENTE-FRIO	QUENTE-FRIO	QUENTE-FRIO
Capacidade térmica (BTU/h)		9000	12000	18000	22000
Tecnologia		ON OFF	ON OFF	ON OFF	ON OFF
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO		220V-60Hz	220V-60Hz	220V-60Hz	220V-60Hz
Potência nominal (W)	Frio	815	1085	1630	1990
	Quente	845	1124	1660	1948
Classificação Inmetro		E	E	E	F
Fluido refrigerante		R410A	R410A	R410A	R410A
Vazão de ar da unidade evaporadora (Refrigeração / Aquecimento) (m3/h)		500/500	600/600	800/800	1050/1050
Dimensões (C x L x A) (mm)	Evaporadora	782x202x250	808x208x292	910x213x293	1010x228x316
	Condensadora	777x290x498	777x290x498	853x349x602	853x349x602
Peso líquido (kg)	Evaporadora	7,5	9	10	13
(Sem embalagem)	Condensadora	25	27	38	38
EAN	Evaporadora	7908293000666	7908293000680	7908293000703	7908293001410
EAN	Condensadora	7908293000673	7908293000697	7908293000710	7908293001427
NCM		8415.10.11	8415.10.11	8415.10.11	8415.10.11

# AR-CONDICIONADO T-PRO 2.0 FRIO



ATÉ 75%  
DE ECONOMIA  
DE ENERGIA\*



MODO ECO



FUNÇÃO  
BRISA



CONEXÃO WI-FI  
E CONTROLE POR  
COMANDO DE VOZ



GARANTIA  
DE 10 ANOS NO  
COMPRESSOR\*\*



MODO  
SILENCIOSO



REFRIGERAÇÃO  
MAIS RÁPIDA\*



FILTRO SILVER  
ION + CARVÃO  
ATIVADO



SERPENTINA  
DE COBRE



AUTOLIMPEZA



ALERTA  
LIMPA FILTRO



FÁCIL INSTALAÇÃO  
E MANUTENÇÃO

## TAC-09CTG2-INV

## TAC-12TG2-INV

## TAC-18CTG2X-INV

## TAC-24TG2-INV

		TAC-09CTG2-INV	TAC-12TG2-INV	TAC-18CTG2X-INV	TAC-24TG2-INV
Ciclo		FRIO	FRIO	FRIO	FRIO
Capacidade térmica (BTU/h)		9000	12000	18000	24000
Tecnologia		INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO		220V-60Hz	220V-60Hz	220V-60Hz	220V-60Hz
Potência nominal (W)	Frio	780	1140	1623	2170
Classificação Inmetro		A	A	A	A
Fluido refrigerante		R-32	R-32	R-32	R-32
Vazão de ar da unidade evaporadora (Refrigeração / Aquecimento) (m3/h)		440	660	800	1200
Dimensões (C x L x A) (mm)	Evaporadora	790×192×275	790×192×275	920×195×306	1100×222×333
	Condensadora	777×290×498	777×290×498	795×305×549	853×349×602
Peso líquido (kg)	Evaporadora	8,5	8,5	7	14
(Sem embalagem)	Condensadora	21	21	23	28
EAN	Evaporadora	7908293001212	7908293001236	7908293001656	7908293001151
EAN	Condensadora	7908293001229	7908293001243	7908293001663	7908293001168
NCM		84151011	84151011	84151011	84151011

\*COM BASE EM RESULTADOS DE TESTES COMPARANDO O MODELO INVERTER COM UM MODELO CONVENCIONAL.

\*\*GARANTIA DE 10 ANOS SE APLICA SOMENTE NOS MODELOS INVERTER.

# AR-CONDICIONADO T-PRO 2.0 QUENTE/FRIO



- 

ATÉ 75%  
DE ECONOMIA  
DE ENERGIA\*
- 

MODO ECO
- 

FUNÇÃO  
BRISA
- 

CONEXÃO WI-FI  
E CONTROLE POR  
COMANDO DE VOZ
- 

10 ANOS  
GARANTIA  
DE 10 ANOS NO  
COMPRESSOR\*\*
- 

MODO  
SILENCIOSO
- 

ATÉ 50%  
REFRIGERAÇÃO  
MAIS RÁPIDA\*
- 

FILTRO SILVER  
ION + CARVÃO  
ATIVADO
- 

SERPENTINA  
DE COBRE
- 

AUTOLIMPEZA
- 

FUNÇÃO  
ESTERILIZAÇÃO
- 

ALERTA  
LIMPA FILTRO
- 

FÁCIL INSTALAÇÃO  
E MANUTENÇÃO

TAC-09CHT2-INV

TAC-12CHT2-INV

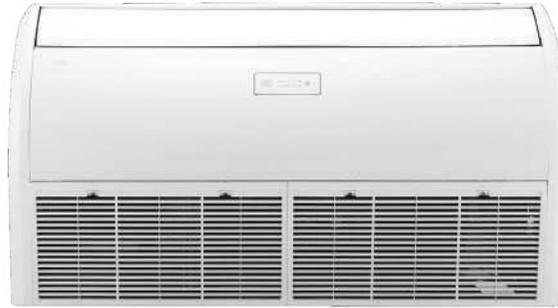
TAC-18CHT2X-INV

TAC-24CHT2-INV

		TAC-09CHT2-INV	TAC-12CHT2-INV	TAC-18CHT2X-INV	TAC-24CHT2-INV
Ciclo		QUENTE-FRIO	QUENTE-FRIO	QUENTE-FRIO	QUENTE-FRIO
Capacidade térmica (BTU/h)		9000	12000	18000	24000
Tecnologia		INVERTER	INVERTER	INVERTER	INVERTER
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO		220V-60Hz	220V-60Hz	220V-60Hz	220V-60Hz
Potência nominal (W)	Frio	830	1250	1608	2170
	Quente	710	980	1453	1947
Classificação Inmetro		A	A	A	A
Fluido refrigerante		R-32	R-32	R-32	R-32
Vazão de ar da unidade evaporadora (Refrigeração / Aquecimento) (m3/h)		420/520	700/750	800/800	1200/1200
Dimensões (C x L x A) (mm)	Evaporadora	790x192x275	790x192x275	920x195x306	1100x222x333
	Condensadora	777x290x498	777x290x498	795x305x549	853x349x602
Peso líquido (kg) (Sem embalagem)	Evaporadora	8,5	8,0	10,0	14
	Condensadora	22	22	25	31
EAN	Evaporadora	7908293001250	7908293001274	7908293001175	7908293001199
	Condensadora	7908293001267	7908293001281	7908293001182	7908293001205
NCM		84151011	84151011	84151011	84151011

\*COM BASE EM RESULTADOS DE TESTES COMPARANDO O MODELO INVERTER COM UM MODELO CONVENCIONAL  
\*\*GARANTIA DE 10 ANOS SE APLICA SOMENTE NOS MODELOS INVERTER.

# AR-CONDICIONADO PISO-TETO



SISTEMA 100%  
DC INVERTER



FLECHA DE  
AR DE LONGO  
ALCANCE



AMPLA FAIXA  
DE OPERAÇÃO



DUAL DRAINAGE



GARANTIA  
DE 10 ANOS NO  
COMPRESSOR\*



LONGAS  
DISTÂNCIAS  
DE TUBULAÇÃO



FILTRO SILVER  
IÓN + CARVÃO  
ATIVADO



SERPENTINA  
DE COBRE



REINÍCIO  
AUTOMÁTICO



AUTO-  
DIAGNÓSTICO



MÚLTIPLOS SENSORES  
DE CONTROLE  
E PROTEÇÃO



PLACA DE  
CONTROLE RESFRIADA  
POR REFRIGERANTE

## TAC-36CSGS/CF-INV

## TAC-55CSGS/CF-INV

		FRIO	FRIO
Ciclo			
Capacidade térmica (BTU/h)		36000	55000
Tecnologia		INVERTER	INVERTER
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO		220V - 60HZ - 1F	220V - 60HZ - 1F
Potência nominal (W)	Frio	4200	6500
Classificação Inmetro		A	A
Fluido refrigerante		R-32	R-32
Vazão de ar da unidade evaporadora (Refrig. / Aquec.) (m3/h)		1780	2180
Dimensões (C x L x A) (mm)	Evaporadora	1.275x675x235	1.635x675x235
	Condensadora	910X378X804	1010X436X858
Peso líquido (kg) (Sem embalagem)	Evaporadora	30	37
	Condensadora	46	66
Empilhamento	Evaporadora	5	5
	Condensadora	3	3
EAN	Evaporadora	7908293001571	7908293001588
	Condensadora	7908293001618	7908293001625
NCM		84151011	84151011

\*VÁLIDO PARA MODELO 55.000 BTU/H

\*\*GARANTIA DE 10 ANOS SE APLICA SOMENTE NOS MODELOS INVERTER.

# AR-CONDICIONADO FRESHIN 3.0



RENOVAÇÃO  
DE AR



GERENCIAMENTO  
DE QUALIDADE  
DO AR INTERIOR



REMOÇÃO  
DE ODORES



OTIMIZAÇÃO  
DE UMIDADE



FILTRO  
QUADRI-PURI



ECONOMIA DE  
ENERGIA POR IA



FUNÇÃO  
BRISA



CONECTIVIDADE  
WI-FI + APLICATIVO



ALERTA  
SUBSTITUIÇÃO  
DO FILTRO



ALERTA  
LIMPA FILTRO

## TAC-12CFG3WI-INV TAC-12CFG3O-INV

## TAC-18CFG3WI-INV TAC-18CFG3O-INV

Ciclo		FRIO	FRIO
Capacidade térmica (BTU/h)		12000	18000
Tecnologia		INVERTER	INVERTER
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO		220V ~ 60HZ	220V ~ 60HZ
Potência nominal (W)	Frio	946	1418
Classificação Inmetro		A	A
Fluido refrigerante		R-32	R-32
Vazão de ar da unidade evaporadora (m <sup>3</sup> /h)		650	1000
Dimensões (C x L x A) (mm)	Evaporadora	920 x 208 x 313	920 x 208 X 313
	Condensadora	777 x 290 x 498	853 x 349 x 602
Peso líquido (kg) (Sem embalagem)	Evaporadora	11	12
	Condensadora	20,5	28,5
Empilhamento	Evaporadora	7	7
	Condensadora	6	4
EAN	Evaporadora	7899968302096	7899968302119
	Condensadora	7899968302102	7899968302126
NCM		84159010	84159010

AR-CONDICIONADO  
**CASSETTE 4 VIAS**  
 FRIO



FILTRO SILVER  
 ÍON + CARVÃO  
 ATIVADO



AUTOLIMPEZA



ALERTA  
 LIMPA FILTRO



MODO  
 SILÊNCIO



MODO ECO



GARANTIA  
 DE 10 ANOS NO  
 COMPRESSOR\*

TAC-36CSGS/CT-INV

TAC-55CSGS/CT-INV

		FRIO	FRIO
Ciclo		FRIO	FRIO
Capacidade térmica (BTU/h)		36000	55000
Tecnologia		INVERTER	INVERTER
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO		220V - 60HZ - 1F	220V - 60HZ - 1F
Potência nominal (W)	Frio	4200	6500
Classificação Inmetro		A	A
Fluido refrigerante		R-32	R-32
Vazão de ar da unidade evaporadora (Refrig. / Aquec.) (m3/h)		1740	2000
Dimensões (C x L x A) (mm)	Evaporadora	840×840×290	840×840×290
	Condensadora	910×378×804	740X740X843
Peso líquido (kg) (Sem embalagem)	Evaporadora	26	28
	Condensadora	46	66
Empilhamento	Evaporadora	3	3
	Condensadora	3	3
EAN	Evaporadora	7908293001557	7908293001564
	Condensadora	7908293001595	7908293001601
NCM		84151011	84151011

\*GARANTIA DE 10 ANOS SE APLICA SOMENTE NOS MODELOS INVERTER.

AR-CONDICIONADO  
**CASSETTE 4 VIAS**  
 QUENTE/FRIO



FILTRO SILVER ION + CARVÃO ATIVADO



AUTOLIMPEZA



ALERTA LIMPA FILTRO



MODO SILÊNCIO



MODO ECO



GARANTIA DE 10 ANOS NO COMPRESSOR\*

**TAC-24CHSG/CT-INV**

Ciclo		QUENTE-FRIO
Capacidade térmica (BTU/h)		24.000
Tecnologia		INVERTER
TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO		220V - 60HZ - 1F
Potência nominal (W)	Frio	2420
	Quente	2420
Fluido refrigerante		R-32
Vazão de ar da unidade evaporadora (Refrig. / Aquec.) (m3/h)		1400 / 1500
Dimensões (C x L x A) (mm)	Evaporadora	840×840×245
	Condensadora	845×342×700
Peso líquido (kg) (Sem embalagem)	Evaporadora	24,0
	Condensadora	40,0
Empilhamento	Evaporadora	5
	Condensadora	5
EAN	Evaporadora	7908293001335
	Condensadora	7908293001342
NCM		84151011



Parceiro Olímpico Mundial



[www.tcl.com](http://www.tcl.com)