

**COMERCIAL**  
**TEM TUDO**

**ISABELLE DIAS DA SILVA 16954648779**  
CNPJ. 30.030.057/0001-02  
Avenida Buriti, 101, BL H, Distrito Industrial – Manaus-AM  
CEP: 69.075-000 Fone: (92) 99604-0131  
E-MAIL: comercialtemtudo1@gmail.com

**PROPOSTA**

**AO**  
**TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS**  
**Av. André Araújo, s/nº, Aleixo Manaus/AM CEP: 69000-060**  
**EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO/SRP Nº. 040/2019-TJAM**

ITEM Nº	ESPECIFICAÇÃO	UN	QT.	PREÇOS R\$	
				UNITÁRIO	TOTAL
20	<b>RADIO COMUNICADOR</b> - Canais: 16; Alimentação: 110V-240V (Bivolt); Alcance de frequência: 400-470MHz. Bateria de Lítio - Capacidade 1.500Mah; Duração da bateria: Aproximadamente 10hrs; Alcance: 12KM em campo aberto e 800M em local fechado. Espaçamento entre canais: 25Khz; Impedancia da atena: 50; Potência de saída RF: 3W; Distorção de audio: 5%; Transmissão corrente: 1.3ª; Tensão operado:3.7V; Seletividade: 55dB/50Db; Resposta especulativo: 60dB; Potência de saída de áudio: 1000mW; Novo padrão brasileiro de tomadas; Tempo de carregamento: 4 horas Dimensões: 11,5 x 6 x 3,3 cm; Dimensão: 115mm X 60mm X 33mm. Rádio VHF/UHF transceptor FM. Peso:198 g. <b>Fabricante: Baofeng; Marca: Baofeng; Modelo: 777S.</b>	UN	120	R\$ 183,60	R\$ 22.032,00
24	<b>VENTILADOR DE PAREDE</b> - Cor: Preto/Prata; Dimensões: 68.500 x 70.000 x 19.500 CM; Grade: 680mm; Hélice: 600mm; Marca: VENTISOL; Peso: 4,665 Kg; Potência: 230W; Rotação: 1300 RPM; Vazão: 0,935m³/s; Voltagem: Bivolt Seletivo. <b>Fabricante: ventisol; Marca: Ventisol; Modelo: Power 70.</b>	UN	20	R\$ 450,60	R\$ 9.012,00
<b>VALOR TOTAL DA PROPOSTA:</b>				<b>R\$ 31.044,00</b>	

**VALIDADE DA PROPOSTA:** Conforme Termo de Referência;  
**PRAZO DE ENTREGA :** Conforme Termo de Referência;  
**CONDIÇÕES DE PAGTO :** Conforme Termo de Referência  
**GARANTIA :** Conforme Termo de Referência.

Declaramos expressamente de que os preços apresentados são absolutamente líquidos, já incluso todos os custos, diretos ou indiretos, inerentes ao objeto (salários, tributos, encargos sociais, fretes, material, etc.) sendo os mesmos fixos e irrevogáveis.

Declaramos ainda que estamos cientes e de acordo com todos os termos do Edital e seus anexos;

**Dados do Representante Legal da Empresa:**

**COMERCIAL**  
**TEM TUDO**

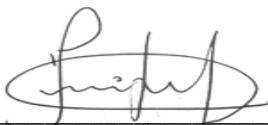
**ISABELLE DIAS DA SILVA 16954648779**  
CNPJ. 30.030.057/0001-02  
Avenida Buriti, 101, BL H, Distrito Industrial – Manaus-AM  
CEP: 69.075-000 Fone: (92) 99604-0131  
E-MAIL: comercialtemtudo1@gmail.com

. <b>Nome:</b>	Isabelle Dias da Silva	. <b>Bairro:</b>	Distrito Industrial
. <b>Endereço:</b>	Avenida Buriti	. <b>Cidade/UF:</b>	Manaus / AM
. <b>CEP:</b>	69.075-000	. <b>Cargo:</b>	Proprietária
. <b>CPF:</b>	169.546.487-79	. <b>Natural de:</b>	Belém-PA
. <b>Estado Civil:</b>	Solteira	. <b>E-mail:</b>	comercialtemtudo1@gmail.com
. <b>Nacionalidade:</b>	Brasileira		
. <b>Fone:</b>	(092) 99604-0131		

**Dados Bancário:**

Banco: 077 (Banco Inter)  
Agência: 0001  
Conta Corrente: 38842351

Manaus, em 24 de setembro de 2019.



---

Isabelle Dias da Silva  
Proprietária  
169.546.487-79

# RÁDIOS BAOFENG MODELOS BF-666S / BF-777S / BF-888S

## MANUAL DE INSTRUÇÕES

*Mesquita-PP6AJM*



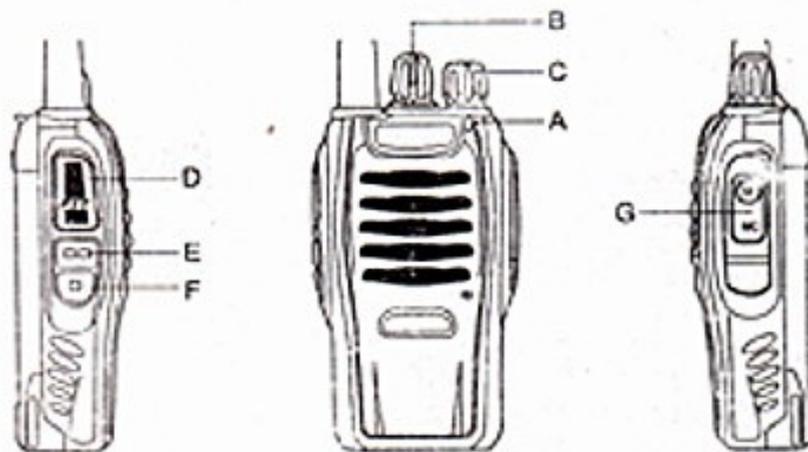
### ESPECIFICAÇÕES

<b>Alcance de Frequência</b>	<b>400 - 470MHz</b>
<b>Potência RF</b>	<b>&lt;=5W (2-3w)</b>
<b>Capacidade de canais</b>	<b>16</b>
<b>Voltagem de operação</b>	<b>3.7V</b>
<b>Dimensões</b>	<b>115mm x 60mm x 33mm</b> <b>4.53" x 2.36" x 1.30"</b>
<b>Peso</b>	<b>150g (5.3oz)</b>

## FREQUÊNCIAS DE FÁBRICA:

These are the frequencies "out of the box" if they're any use to anyone else.

Channel 1 frequency 462.125 - RX-TX 69.3 Hz CTCSS  
Channel 2 frequency 462.225  
Channel 3 frequency 462.325  
Channel 4 frequency 462.425 - RX 103.5 Hz CTCSS  
Channel 5 frequency 462.525 - RX 114.8 Hz CTCSS  
Channel 6 frequency 462.625 - RX 127.3 Hz CTCSS  
Channel 7 frequency 462.725 - RX 136.5 Hz CTCSS  
Channel 8 frequency 462.825 - RX 162.2 Hz CTCSS  
Channel 9 frequency 462.925 - RX 025N DTS  
Channel 10 frequency 463.025 - RX 032N DTS  
Channel 11 frequency 463.125 - RX 125N DTS  
Channel 12 frequency 463.225 - RX 155N DTS  
Channel 13 frequency 463.525 - RX 331N DTS  
Channel 14 frequency 450.225 - RX 023N DTS  
Channel 15 frequency 460.325  
Channel 16 frequency 469.945 - RX 203.5Hz CTCSS



## MANUAL DE OPERAÇÕES RESUMIDO:

### A - LED Indicador

Luzes vermelhas durante a transmissão, verde quando receber um sinal.

### B - Botão de Canal

Gire para selecionar um canal. N° 16 é o canal de digitalização.

### C - Botão Power / Controle de Volume

Gire no sentido horário para ligar o transceptor.

Gire para a esquerda para alternar OFF transceptor.

Rode para ajustar o volume.

### D - Botão PTT (Push-to-Talk)

Pressione o botão para transmitir.  
Lançamento de receber.

#### **E - Botão MONI (Monitor)**

Pressione e segure (Squelch OFF) para ouvir o ruído de fundo; Liberar para retornar à operação normal.

#### **F - Botão FUNC (Botão Função)**

Pressione para ativar a função de lanterna LED.

#### **G - Tomada tomada Auto-falante Microfone / Programação**

## **OPERAÇÃO**

### **Ligar/desligar**

Rode o interruptor de alimentação / controle de volume (A). Você ouvirá um sinal sonoro e fala indicando o transceptor é ON.

### **Ajustando o Volume**

Segure o botão Monitor (E) possui para ouvir nível de áudio enquanto roda o interruptor de alimentação / controle de volume (A). Controle de volume Gire para aumentar / diminuir o volume.

### **Selecionando o Canal**

Gire o interruptor Canal (B) para o canal desejado. Nº 16 é a Varredura de Canal.

### **Transmitindo**

Para transmitir, pressione e segure PTT (D) e fale para o microfone em um tom de voz normal.

As luzes indicadoras de LED vermelho de forma contínua durante a transmissão.

Para a máxima clareza de som na estação receptora, mantenha o transceptor 2-3 avançou da boca e falar em um tom de voz normal.

Nota: Gritar não tornar o seu sinal mais alto.

## **Carregamento do pack de bateria Li-Ion**

Carregue a bateria antes de usá-lo. A (mais de 2 meses) pacote novo ou armazenado bateria não pode atingir a capacidade total depois da primeira carga. Depois de 2 ou 3 cargas e descargas, ele atingirá a carga completa.

1. Conecte o adaptador na tomada elétrica.
2. Insira transceptor ou a bateria na bandeja de carregamento.
3. Certifique-se de que os contatos da bateria se conectar com o drop-in de carregamento bandeja. Apesar das cargas está ocorrendo, o LED ficará vermelho.
4. Depois de 3 horas de carregamento, o indicador LED acende verde.
5. Remova a bateria ou transceptor da bandeja de carregamento.

**Asterisco [\*] designa a função é alterada via software**

**\* NÍVEL DO SQUELCH**

O objetivo do Squelch é para silenciar o alto-falante quando não há sinais estão presentes. Com o silenciador definido corretamente, você só vai ouvir o som quando um sinal estiver presente.

#### **\* TIME-OUT TIMER (TOT)**

O TOT limita o comprimento de uma transmissão de utilizadores. O objectivo da TOT é para evitar a transmissão durante um longo período de tempo, causando dano térmico para o rádio. E alerta será emitido quando o limite para que a transmissão tenha sido atingido.

#### **\*ESCANEANDO**

O escaneamento é usado para as mãos fora monitoramento de suas frequências favoritas. Quando as opções são transceptor definido para digitalizar (via software), definindo o seletor de canal para canal 16 dirige a rádio para digitalizar os canais selecionados 1-16.

1. O Transceptor interrompe o escaneamento quando um sinal é detectado e continua quando o sinal está desaparecido.
2. Se houver menos de 2 canais, não pode digitalizar. (Vai saber)
3. No canal 16, pressione e segure os botões PTT e MONI enquanto liga o transceptor para desligar a Digitalização ON ou OFF.
4. Se a função de rádio FM é ativado, Radio não pode digitalizar.

Nota: Não existe uma função de rádio FM neste rádio. Esta opção deve permanecer desativada no software.

#### **\* BATIDA Shift / SCRAMBLER (não disponível em BF888S mais velhos)**

1. Esta opção ativa Inversão de Voz.
2. Quando definido, rádios deixarão de TX / RX sinais normais no canal selecionado.
3. Todas as rádios do grupo deve ter a opção definida no mesmo canal para funcionar corretamente entre rádios.

1. Esta opção ativa Inversão de Voz.
2. Quando definido, rádios deixarão de TX / RX sinais normais no canal selecionado.
3. Todas as rádios do grupo deve ter a opção definida no mesmo canal para funcionar corretamente entre rádios.

Nota 2: Verifique os regulamentos do seu país em relação ao uso das transmissões mexidos.

#### **\* COMANDO DE VOZ**

1. VP pode ser definido ON / OFF via software.
2. No canal 10, pressione e segure os botões PTT e MONI enquanto liga o transceptor para Ativar ou Desativar também o Comando de voz.

3. No canal 15, pressione e segure os botões PTT e MONI enquanto liga o transceptor para mudar Comando de Linguagem de voz (CHI / ENG)
4. Qualquer canal 1-16, pressione e segure MONI única enquanto liga o rádio irá Desativar Comando de voz apenas para essa sessão.

#### **\* VOX (Transmissão operada por voz)**

VOX elimina a necessidade de usar a tecla de PTT para transmitir. O transmissor é accionado quando o circuito de VOX detectar que você está falando no microfone.

1. Quando estiver operando a função VOX, definir o nível de ganho VOX para reconhecer o nível de som desejado.
2. Se o nível estiver muito sensível, transceptor chave com o ruído no fundo.
3. Se o nível não é sensível o suficiente, ele não vai pegar a sua voz. Definir o nível de transmissão suave.
4. No canal 1-5, pressione e segure os botões PTT e MONI enquanto liga o transceptor para desligar a VOX ON ou OFF.

#### **\* ALARME DE EMERGÊNCIA**

No canal 11, pressione e segure os botões PTT e MONI enquanto liga o transceptor para desligar a função de alarme ON ou OFF.

Esta é uma função apenas para o seu receptor. Você não vai transmitir o alarme.

#### **ECONOMIZADOR DE BATERIA**

Reduz a carga da bateria utilizada quando não recebe um sinal. Economizador de bateria liga-se automaticamente 10 segundos após nenhum sinal é recebido e nenhuma operação está sendo executada.

#### **ALERTA DE BATERIA BAIXA**

Lembra-o que as necessidades de recarga de bateria. Sinal de alerta sonoro e LED vermelho começa a piscar.

#### **MONITOR**

Quando nenhum sinal está sendo recebido, pressione e segure o MONI. Isto é útil para ajustar o nível de volume e receber sinais fracos.

#### **\* TRAVAMENTO DE CANAL OCUPADO (BCL)**

BCL evita a transmissão em um canal se um sinal está presente. Pressionando a tecla PTT enquanto um canal está em uso irá emitir um tom de alerta e inibir o transmissor.

### **\* TOM DO BEEP**

Se estiver ativado, o rádio vai dar som curto para indicar que não há nada programado para esse canal.

### **\* CTCSS / DCS**

CTCSS (Tom Contínuo Sistema de Silenciador Codificado) ou (Digital Coded Squelch).

Às vezes você pode querer ouvir chamadas somente de pessoas ou grupos específicos. Esta opção permite que você ignore chamadas indesejadas de outras pessoas na mesma frequência. Esses tons são sub-audível (não pode ser ouvido) e são selecionáveis via software.

Nota: Estes tons não causam a sua conversa para ser particulares ou mexidos. Ele só alivia-o de ouvir conversas indesejadas.

## **SUMÁRIO DA FUNÇÃO DE ATIVAÇÃO**

Ch 1-5, Imprensa / Segure ambos PTT e MONI, e Power ON VOX - ON / OFF.

Ch 10, Imprensa / Segure ambos PTT e MONI, e Power ON

**Comando de Voz** - ON / OFF

Ch 11, Pressione / Segure ambos PTT e MONI, e Power ON

Função alarme ON / OFF (se selecionado via SW)

Ch 15, Pressione / Segure ambos PTT e MONI, e Power ON

Alterar idioma (CHI / ENG)

Ch 16, Pressione / Segure ambos PTT e MONI, e Power ON

Digitalizar ON / OFF (se a opção for definida via software)

Ch 1-16, Pressione / Segure MONI única e Power ON

Desativa Comando de voz apenas para essa sessão.

## **OUTRAS ESPECIFICAÇÕES:**

- Scan manual
- Sistema Vox Control
- Alarme de emergência
- Aviso de bateria fraca
- Potência de saída: RF 3W
- Modulação: F3E
- Emissão de espúrias:  $\leq 65\text{dB}$
- Ruído FM:  $\leq -45\text{dB}$  (W)  $\leq -40\text{dB}$  (N)
- Distorção de Áudio:  $\leq 5\%$
- Transmissão Corrente:  $\leq 1.3^{\text{a}}$
- Sensibilidade (12dB SINAD):  $\leq 0,20\ \mu\text{V}$
- Seletividade: 55dB/50dB

- Intermodulação:  $\geq 65\text{dB}$
- Faixa de comunicação: 2 a 4 km
- Seletividade de Canal Adjacente:  $\geq 60\text{dB}$
- Resposta especulativo:  $\geq 60\text{dB}$
- Potência de saída de áudio: 1000mW
- Led indicador de transmissão e recepção
- Material : Plástico
- Bateria: 1800mAh Li-ion
- Vida útil da bateria: 12 horas ( entre uso e standby)
- Disponível nas cores: Preto
- Entradas: MIC e SP
- Possui lanterna: Sim
- Simples de usar

Tamanho do produto: (A) 12 x (L) 5,5 x (C) 3 cm ( sem antena)

Tamanho da antena: 11 cm (C)

Tamanho total do rádio com antena: 21 cm (C)

Tamanho da embalagem: (L) 23x (A) 6x (C) 23 cm

Peso do produto: 0,531 KG

## GUIA DE SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

- **Não liga**

Verifique a instalação da bateria e / ou substituir a bateria / carga.

- **Não pode se comunicar com outros membros**

Verificar que os tons CTCSS frequência e são as mesmas para todos os membros. Se todas as verificações out ok, verifique se você está tudo dentro do alcance.

- **Ouvindo outras estações**

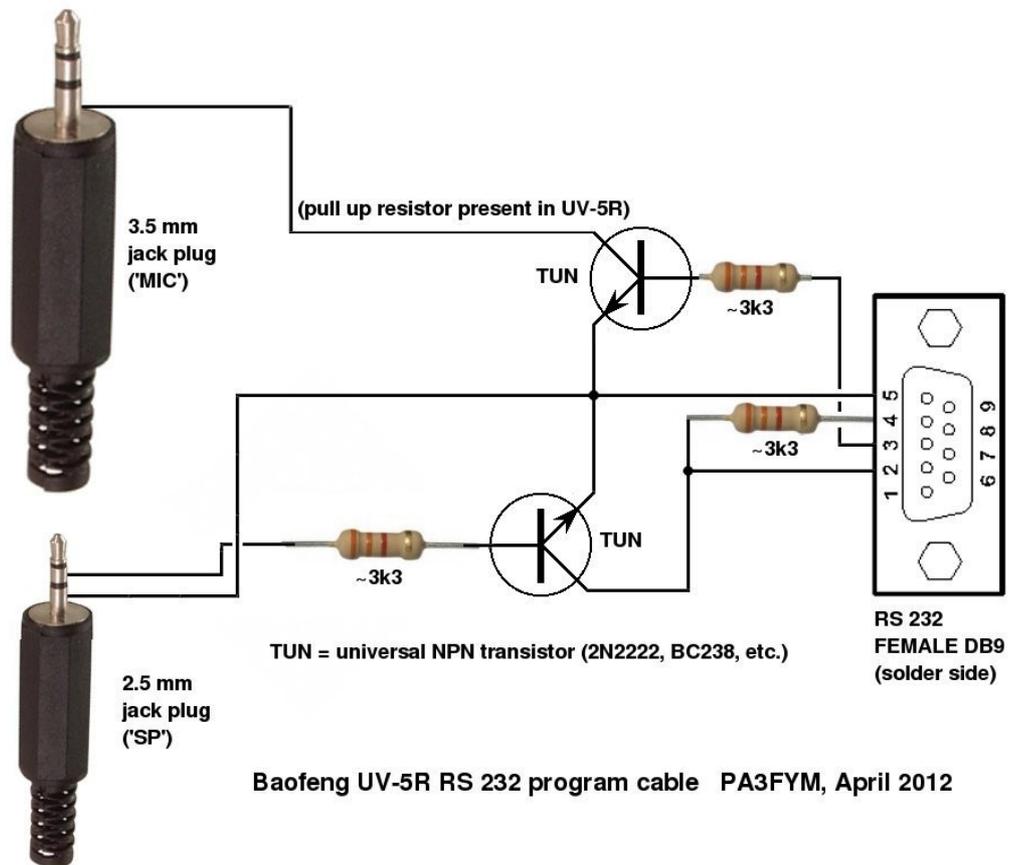
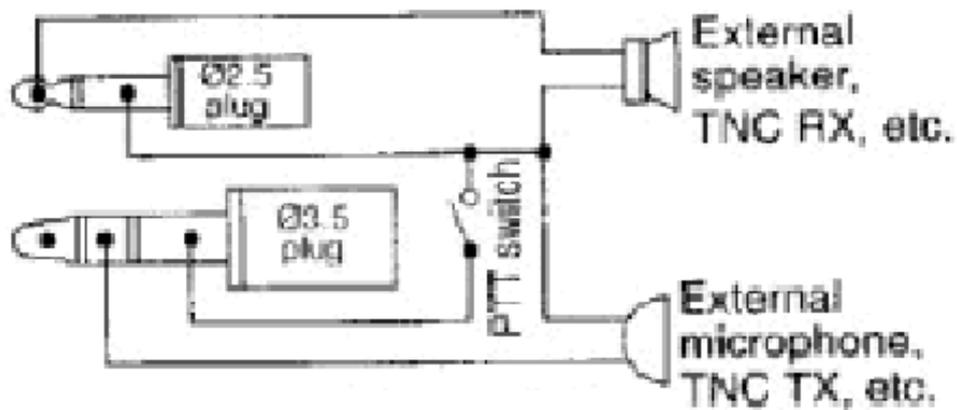
Mude sua CTCSS para esse canal. Mude para outro canal.

- **Eu posso ouvir claramente membros do meu grupo, mas minha voz é intermitente.**

Verifique se o microfone está bloqueada. Se assim for, o retorno de rádio para revendedor para manutenção. Às vezes, sua frequência é a mesma que a frequência de outros grupos.

- **Não é possível ligar o rádio, ou ele liga-se e desliga-se rapidamente.**

Verifique os contatos da bateria no rádio. Se eles estão quebrados ou torcidos, devolver o rádio para um revendedor autorizado para manutenção.



- As informações completas sobre Cabos, drivers, software etc. está disponível em <http://www.miklor.com/>

# VENTILADOR DE PAREDE **POWER 70**

VENTISOL

## GRADE COM ARAMADO **MAIS GROSSO**

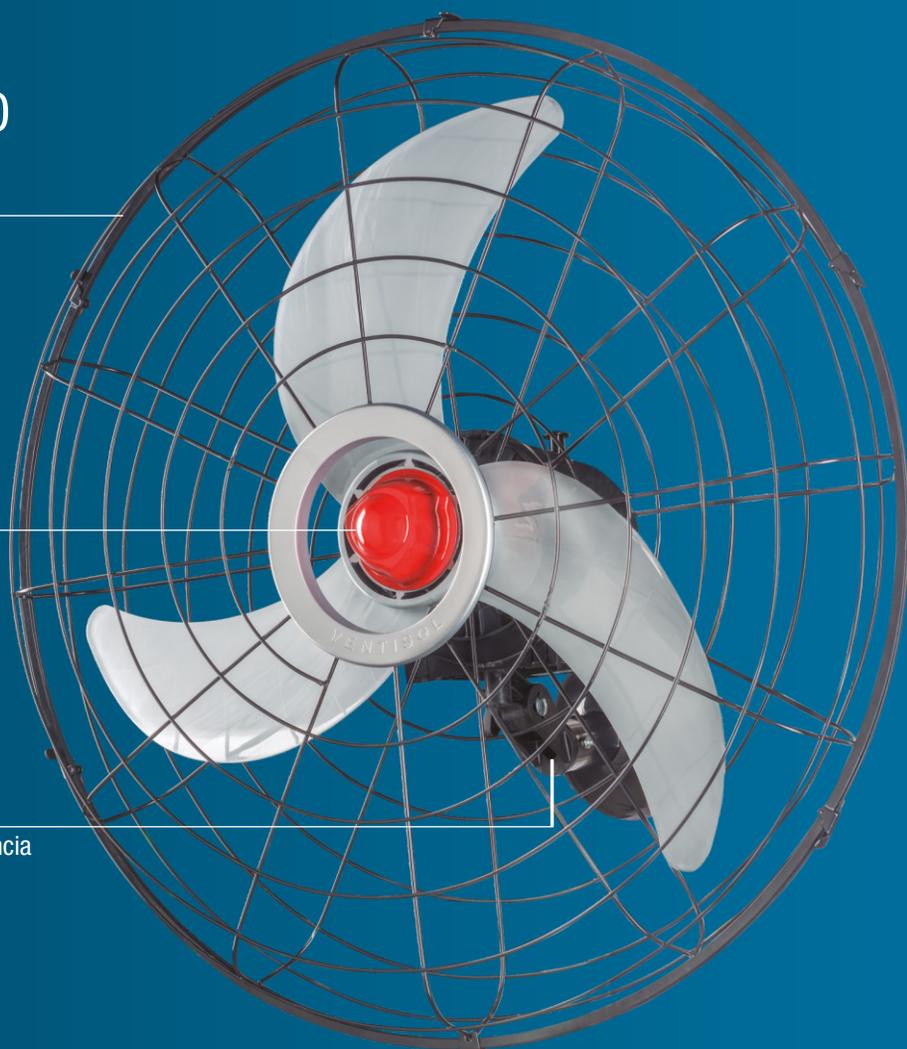
Segurança e durabilidade com a grade reforçada e presilhas de aço

## ALTA **POTÊNCIA**

Potência, resistência e longa durabilidade para o motor

## ACOPLAMENTO **REFORÇADO**

Ventos que alcançam até 25 metros de distância



# VENTILADOR DE PAREDE **POWER 70**

## BENEFÍCIOS ...

- **PARA GRANDES ESPAÇOS**

Escolas, igrejas, indústrias, ambientes que precisam de grande ventilação.

- **GRADE COM ARAMADO MAIS GROSSO**

Segurança e durabilidade com a grade reforçada e presilhas de aço.

- **ACOPLAMENTO REFORÇADO**

Haste de fixação do ventilador com mais força de sustentação.

- **OSCILAÇÃO HORIZONTAL**

Proporciona um fluxo de ar melhor distribuído por todo o ambiente.

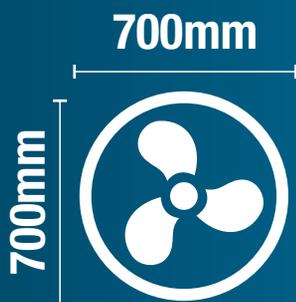
- **REGULAGEM DE INCLINAÇÃO**

Ajustada manualmente de acordo com a necessidade.

- **ACOMPANHA CHAVE CCV**

Chave de controle de velocidade.

## MEDIDAS ...



DADOS FISCAIS		DADOS LOGÍSTICOS							DADOS TÉCNICOS					DADOS ENERGIA ELÉTRICA								
Garantia	Origem	SKU	DESCRIÇÃO	TENSÃO	CÓD. DE BARRAS	CAIXA	EMP.*	PESO BRU.	PESO LÍQ.	CxLxA - mm	M³	QT.	POT.	RPM	GRADE	HÉLICE	VAZÃO	MÁX.	MÉD.	MÍN.	CONSUMO*	EFIC.!
12 meses	Nacional	4201	VENTILADOR OSC PAREDE POWER 70 CH HH CZ GR PR	BIVOLT SELETIVO	7898461965616	UN	3	6,050 Kg	4,665 Kg	690x200x675	0,0931	1	230W	1300	700mm	590mm	1,03m³/s	A	A	A	4,51 kWh/mês	0,004

A Ventisol reserva-se o direito de proceder, sem prévio aviso, as modificações técnicas que julgar conveniente. ! Os pesos e medidas dos produtos e embalagens podem ter uma variação de ±3%. ! \*Valor de Empilhamento Máximo. ! \*\*Consumo mensal para uso diário de 1h na velocidade alta. ! \*\*\* Medida em (m³/s)/W/m)