

# MANUAL DE USUÁRIO

## TELEFONE PROFISSIONAL - TU 220/230



**TOP Use**<sup>®</sup>  
SOUND AVANTGARDE

Para uso em linhas ou ramais analógicos.

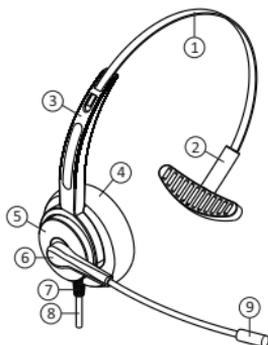
Rev. 03

# Descrição

O conjunto **TOPUSE® TU 220 / 230** é composto por:

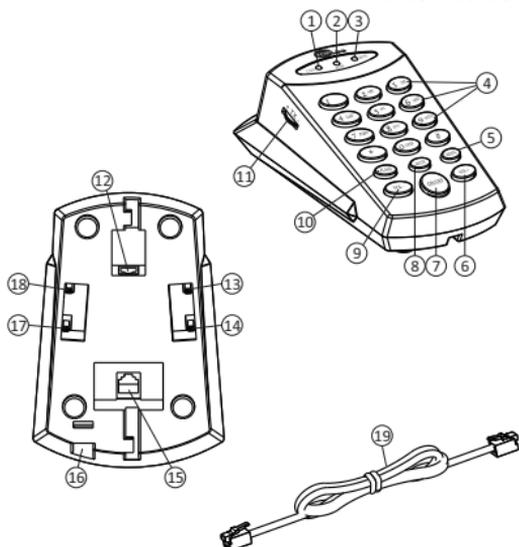
- 01 Headset
- 01 Base Discadora
- 01 Cabo de linha com modulares RJ 11 (6x4)
- 01 Manual do usuário.

## Headset



- 1 - Tiara
- 2 - Apoio Lateral
- 3 - Haste da Tiara
- 4 - Protetor Auricular
- 5 - Suporte da Cápsula
- 6 - Suporte do Microfone
- 7 - Passa Fio
- 8 - Cabo
- 9 - Microfone

## Base Discadora



- 1 - Indicador de Chamada
- 2 - Indicador de Uso
- 3 - Indicador de Mute
- 4 - Teclado Numérico
- 5 - Tecla Redial
- 6 - Tecla Vol +
- 7 - Tecla ON/OFF
- 8 - Tecla MUTE
- 9 - Tecla Vol -
- 10 - Tecla FLASH
- 11 - Volume de TX
- 12 - Entrada do Headset
- 13 - Chave de Ring
- 14 - Atendimento Automático (TU230)
- 15 - Entrada de Linha
- 16 - Fixação do Suporte do Fone
- 17 - Chave P/T
- 18 - Chave FLASH
- 19 - Cabo da Linha

### **Tecla On / Off (7)**

Permite ligar e desligar equipamento, indicador de Uso aceso indica equipamento ligado.

### **Tecla Flash (10)**

Utilizada para acesso a determinados serviços, disponíveis em centrais públicas e privadas (transferência de chamada, desvio, atendimento simultâneo, entre outras).

### **Chave Flash (18)**

Permite a configuração do tempo de Flash.

1: 100ms / 2: 300ms / 3: 600ms.

### **Tecla Mute (8)**

Durante uma ligação ao pressioná-la a transmissão de voz do equipamento será interrompida (a recepção será mantida), para restabelecer a transmissão basta pressioná-la novamente. Indicador de MUTE piscando indica transmissão de voz interrompida.

### **Tecla Redial (5)**

Utilizada para rediscar o último número chamado. Se o equipamento estiver conectado a uma Central privada (PABX) pressione a tecla de acesso a linha pública antes da Tecla Redial.

### **Teclas Vol + (6) e Vol – (9)**

Utilizadas para ajustar o nível de volume da recepção. O equipamento possui 5 níveis de recepção.

### **Atendimento Automático (14) TU230**

Seleciona o modo de atendimento. Com a chave desativada (OFF) o atendimento pode ser realizado manualmente pela Tecla ON/OFF. Com a chave ativada (ON) ao entrar uma chamada o equipamento atenderá automaticamente sem a necessidade de pressionar qualquer tecla, para finalizar a chamada basta pressionar a Tecla ON/OFF para desligar o equipamento.

ON: Ligado / OFF: Desligado (Disponível somente no modelo **TU230**)

### **Chave Ring (13)**

Com a Chave Ring (13) na posição OFF a campainha será desabilitada e os sinais de chamada serão ouvidos na Receptora. Com a chave na posição ON a campainha soará normalmente durante a entrada de uma chamada.

ON: Ligada / Off: Desligada

### **Chave Pulso / Tom (17)**

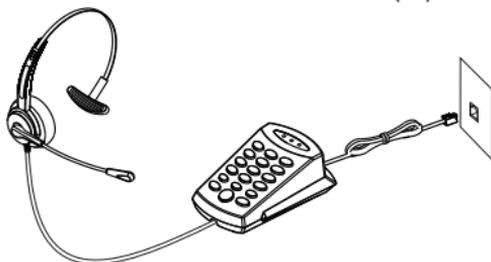
Seleciona o modo de discagem.

P (Pulse): Modo Decádico

T (Tom): modo Multifrequencial

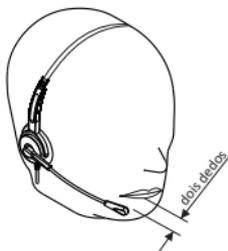
## Instalação

1. Conecte o **Cabo de Linha (19)** no Conector **LINE (15)** e em seguida no ponto telefônico disponível (linha pública ou ramal analógico). Se o ponto disponível não for do padrão RJ11 providencie um adaptador.
2. Conecte o cabo proveniente do **Headset** no conector **HEAD (12)**.



## Operação

Coloque o headset em sua cabeça e ajuste a tiara de forma que o mesmo fique confortável para o uso durante as chamadas. Posicione o microfone a uma distância aproximada de dois dedos da boca (conforme figura a seguir).



### Ajuste da Melodia e Nível da Campanha.

O equipamento possui 3 melodias e 4 volumes de campainha selecionados conforme a seguir:

- 1 - Ligue o aparelho (ON/OFF).
- 2 - Pressione a tecla MUTE e em seguida a tecla #.
- 3 - Selecione a melodia e o nível, conforme a tabela a seguir:

	MELODIA 1			MELODIA 2			MELODIA 3			Desligado
TECLA	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
VOLUME	BAIXO	MÉDIO	ALTO	BAIXO	MÉDIO	ALTO	BAIXO	MÉDIO	ALTO	Desligado

4 - Pressione a Tecla MUTE para confirmar a nova programação.

5 - Desligue o equipamento (ON/OFF).

Obs.O modo desligado (Tecla 0) é temporário, ao ligar o equipamento e desliga-lo o mesmo assume o último nível selecionado antes do modo desligado.

## Informações Gerais

As partes plásticas externas ( gabinete do telefone, teclado numérico e headset) podem ser limpas com um produto multiuso comum (com baixa concentração de amoníaco) e uma flanela macia.

Caso o teclado numérico apresente acúmulo de pó ou pequenas impurezas entre as suas teclas, a sua limpeza pode ser feita com a trincha macia e o ar comprimido (em aerossol ou compressor de ar ajustado para um jato de pequena intensidade). Após esse procedimento use uma flanela macia levemente umedecida com um multiuso comum.

O tubo de voz (para headsets com tubo removível, modelo HTU310) pode ser lavado com água corrente. Após a sua lavagem, deixo-o secar por completo para usá-lo novamente. É recomendada a sua substituição a cada seis meses de uso.

A substituição do protetor auricular deve ser feita a cada seis meses de uso. O protetor auricular deve ser avaliado constantemente e se detectado algum dano o mesmo deverá ser substituído independente do tempo de uso.



**Infinity do Brasil Produtos Eletrônicos Ltda.**

Rua Manacás, 276 - Sala 09 – Jd. da Glória – Cotia/SP

CEP: 06711-500

Tel. +55 (11) 4702-2729

[info@topuse.com.br](mailto:info@topuse.com.br) – [www.topuse.com.br](http://www.topuse.com.br)

# GARANTIA

A Infinity do Brasil Produtos Eletrônicos Ltda. assegura, ao proprietário desse aparelho, garantia contra defeitos de materiais ou de fabricação durante o período de 12 (doze) meses, contando a partir da data de emissão da nota fiscal de compra.

Durante a vigência da garantia, a Infinity do Brasil Produtos Eletrônicos Ltda. fará ajustes ou substituirá as peças defeituosas, sem quaisquer ônus\* para o proprietário do aparelho, desde que não seja caracterizado quebra por mau uso ou desgaste natural por uso contínuo.

Para efeito de prestação de serviço, em garantia, deverão ser apresentados: Certificado de Garantia (preenchido corretamente e sem rasuras) e uma cópia da nota fiscal de compra.

**\* Despesas com frete serão de responsabilidade do cliente.**

Aparelhos com defeito deverão ser devidamente embalados e enviados para a assistência técnica credenciada pela fábrica:

**TOPUSE SERVICE:**

**Rua Manacás, 276 - Sala 09 – Jd. da Glória – Cotia/SP - CEP: 06711-500**

**PABX: (11) 4702-2729**

A presente garantia perderá a validade se for constatado que o aparelho sofreu danos resultantes de:

- Descargas Elétricas.
- Dano físico, devido a quedas ou equipamento quebrado por mau uso.
- Instalação incorreta.
- Uso em desacordo com o manual de usuário.
- Condições anormais de funcionamento, armazenagem e transporte.
- Rasuras ou alterações no Certificado de Garantia ou nota fiscal.



Modelo: TU 220 / 230 N°. Série: \_\_\_\_\_

Cliente: \_\_\_\_\_

End: \_\_\_\_\_

Cidade: \_\_\_\_\_ Estado: \_\_\_\_\_

CEP: \_\_\_\_\_ Tel: \_\_\_\_\_

NF N°: \_\_\_\_\_ Compra: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_ Garantia: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_