

# Especificações Técnicas

	TU 800
Impedância de Antena	300 Ohms / 75 Ohms
Faixa de Sintonia	FM - 86 a 109 MHz / AM - 540 a 1900 KHz
Relação Sinal/Ruído	Estereo 55 dB
Rejeição de Imagem	FM 50 dB / AM 53 dB
Resposta em Frequência	30 Hz a 16 KHz (-3dB)
Nível de Saída	250 mV
Soft Mute	Automático
Consumo	10 Watts Max.
Alimentação	110 / 220 Vac 60 Hz
Peso	Aproximadamente 2,1 Kg
Dimensões Externas (mm)	L= 436 (Sem Alça) A= 70 P= 240

Com o constante desejo de aprimorarmos nossos produtos, as especificações técnicas e o design estão sujeitos a modificações sem prévio aviso.

## G. L. S. Indústria Eletro-Eletrônica Ltda.

Rua Caxipó Mirim, 158 Vila Nova Cachoeirinha  
São Paulo - SP - Brasil - CEP: 02612-120  
Fone/FAX: (0xx) 11 3985 8008 E-mail: [unic@sti.com.br](mailto:unic@sti.com.br)

# The Brand of Sound

# TU 800

## Manual do Proprietário

Visando atender o mercado de instalações de som ambiente, a UNIC desenvolveu o sintonizador TU 800.

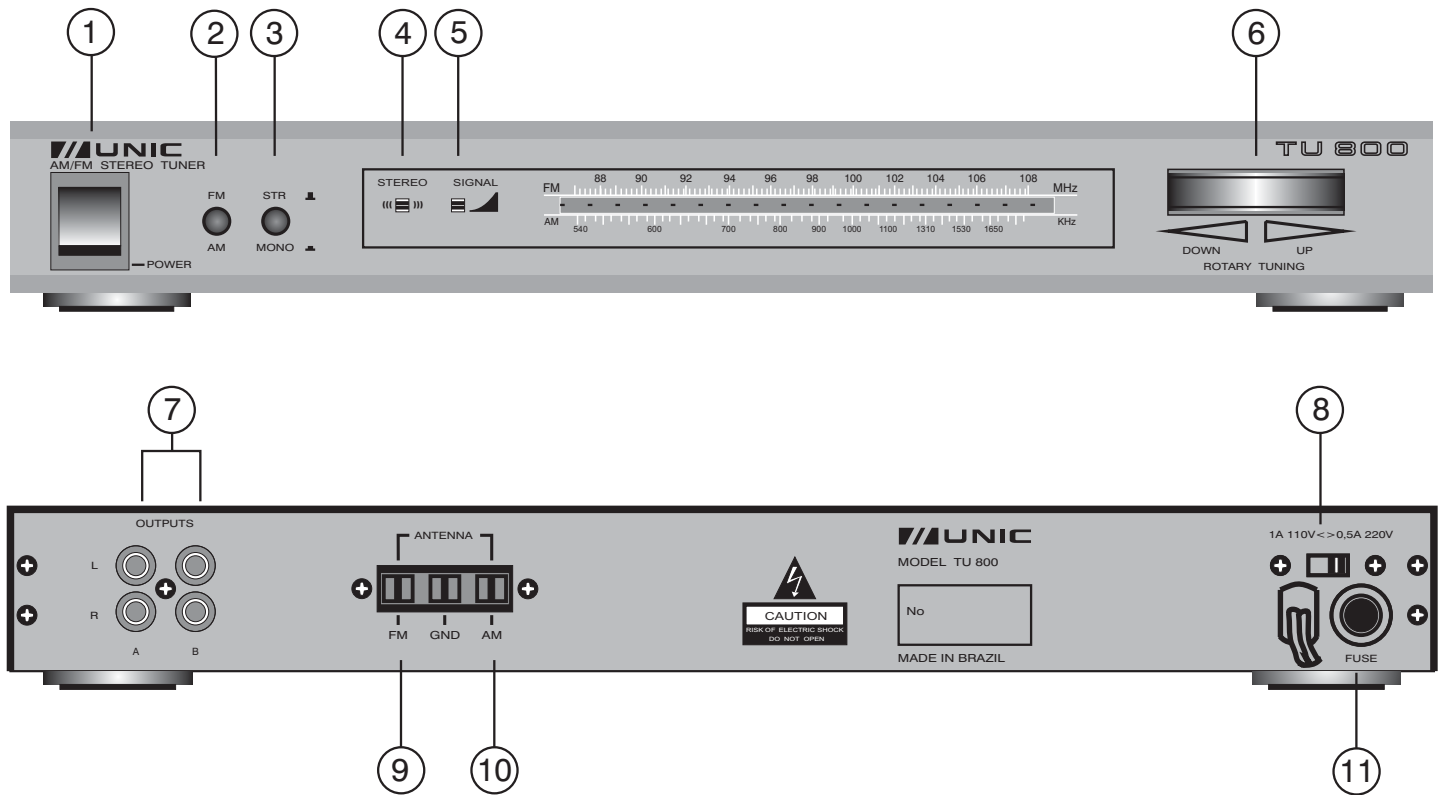
Utilizando a mais moderna tecnologia na área de circuitos integrados dedicados a recepção de sinais nas faixas de AM e FM estereo, o sintonizador TU 800 da UNIC oferece ótima sensibilidade e seletividade na recepção.

O TU 800 possui também um circuito "SIGNAL", que demonstra a intensidade do sinal recebido indicando a necessidade ou não de se utilizar ou redirecionar a antena a fim de se corrigir o sinal de saída.

Seu uso é recomendado nas sonorizações de lojas, supermercados, consultórios

# UNIC

# Paineis Frontal e Traseiro



# Recursos e Funções

## 1- Power

Quando acionada, ligará o aparelho.

## 2- AM / FM

Esta tecla possibilita a seleção da faixa a ser recebida, amplitude modulada ou frequência modulada.

## 3- STR / Mono

Esta tecla, quando acionada apagará o led indicador "stereo" passando a operar em mono.

Em alguns casos em que o sinal recebido for de baixa intensidade, a opção mono terá uma sensível melhora na audição.

## 4- Stereo

Aceso quando o modo de transmissão da emissora recebida for estéreo.

## 5- Signal

Acenderá de acordo com a intensidade do sinal recebido.

## 6- Rotary Tuning

Através deste volante será possível percorrer as faixas de AM ou FM, sintonizando as emissoras locais.

## 7- Outputs

Saídas do tipo RCA fêmea que permitem sua interligação, através de cabos com conectores

RCA, em pré-amplificadores, amplificadores integrados e mesas de som.

## 8- Chave 110-220 Volts

Esta chave permite a seleção correta de tensão, de acordo com a rede local.

## 9- Antena FM

Este borne em conjunto com o borne central "GND" possibilitam a ligação de antenas externas melhorando a recepção das emissoras na faixa de FM.

## 10- Antena AM

Este borne possibilita a ligação de antenas externas melhorando a recepção das emissoras na faixa de AM.

## 11-Fuse (Fusível)

Observe que, para cada tensão de rede, existe um valor de fusível. Utilize sempre o valor de acordo com a rede local.

## Notas Importantes

A antena do tipo "T" que acompanha o sintonizador é destinada ao uso na faixa de FM, estique seus extremos até formar um T e oriente a para obter a melhor recepção das emissoras locais.

Para uma boa recepção das emissoras locais na faixa de AM, um simples pedaço de fio, deverá ser ligado ao borne de antena AM e estendido de preferência a um ponto externo, até se obter a melhor recepção.