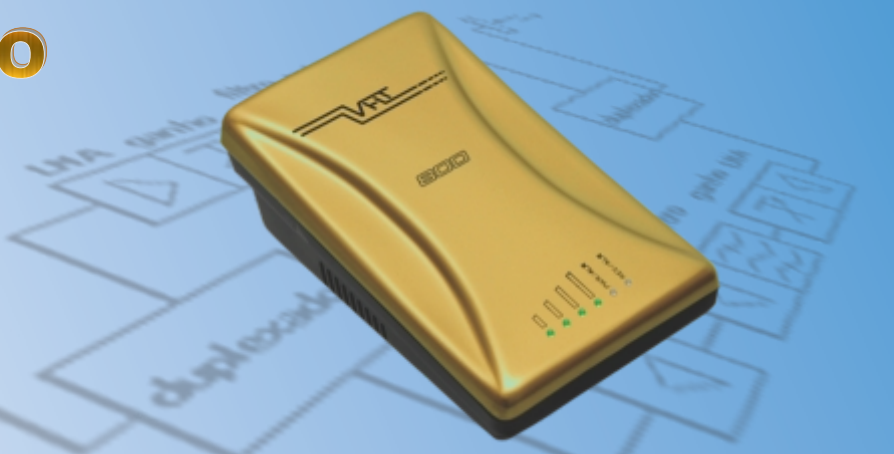




## LINHA OURO 70dB



O REFORÇADOR CELULAR da linha Série OURO - 70dB é indicado para médias e grandes coberturas internas com deficiência de sinal ou áreas de sombra, onde a recepção e transmissão de voz e dados é inconstante.

### Funções e Vantagens:

- Tecnologia 2G (GSM, CDMA) e 3G (WCDMA);
- Indicadores de nível de sinal de entrada;
- Controle automático de célula;
- O Reforçador celular mais potente de sua categoria;
- Conectores mais longos para facilitar a instalação;
- Possibilita a instalação em cascata com outro reforçador;
- Fonte de alimentação externa bi-volt (90-260 Vac);
- Controle automático de nível;
- Design moderno e compacto;
- Baixo consumo de energia;
- Excelente custo x benefício;
- Qualidade Assegurada: 100% testado e aprovado.

### Aplicações:

Área urbana: Residências em geral, salão de festas e buffets, salas comerciais, escritórios com divisórias, hospitais, lojas de departamentos, consultórios médicos, pátios interno, galpões industriais, áreas internas de shopping centers, sub-solos, garagens médias, hall de hotéis e outros.

Área rural: Sedes de fazendas, sítios e chácaras, galpões abertos com divisórias, silos e áreas próximas a esses ambientes.



Sujeito a alterações sem aviso prévio

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS GERAIS

Interface de RF	Analogica ou Digital
monitoramento remoto	Não
Impedância Nominal	50 Ohms
Sensibilidade	-100dBm
Conectores	N - Fêmea

### FAIXAS DE FREQUÊNCIA

	UP LINK	DOWN LINK
Banda A+A"	824,000 - 835,000 MHz	869,000 - 880,000 MHz
Banda A	845,000 - 846,500 MHz	890,000 - 891,500 MHz
Banda B	835,000 - 845,000 MHz	880,000 - 890,000 MHz
Banda B'	846,500 - 849,000 MHz	891,500 - 894,000 MHz

### CARACTERÍSTICAS DE RF - EQT100005

SENTIDO	UP LINK	DOWN LINK
Ripple (Curva de Resposta)	<4dB por banda	<4dB por banda
Ganho	70dB	70dB
Nível máximo de entrada	-40dBm	-40dBm
Potência máxima de saída	+23dBm (+-2dB)	+23dBm (+-2dB)

### ALIMENTAÇÃO

Tensão de Entrada AC	90 ~260 Vac
Tensão de Alimentação DC	8 Vdc

### CONDIÇÕES AMBIENTAIS

Temperatura de Operação	5 a 45°C
Umidade Relativa do Ar	<90%

### DIMENSÕES E PESO

Altura x Largura x Comprimento	60 x 120 x 220 mm
Peso	1 Kg



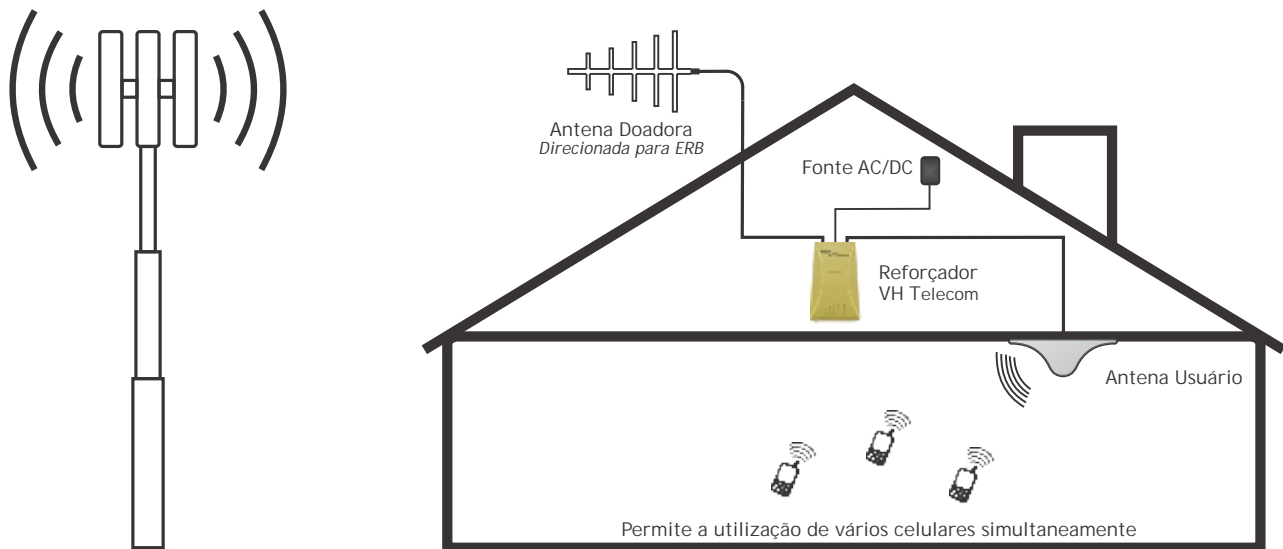
Produto Homologado



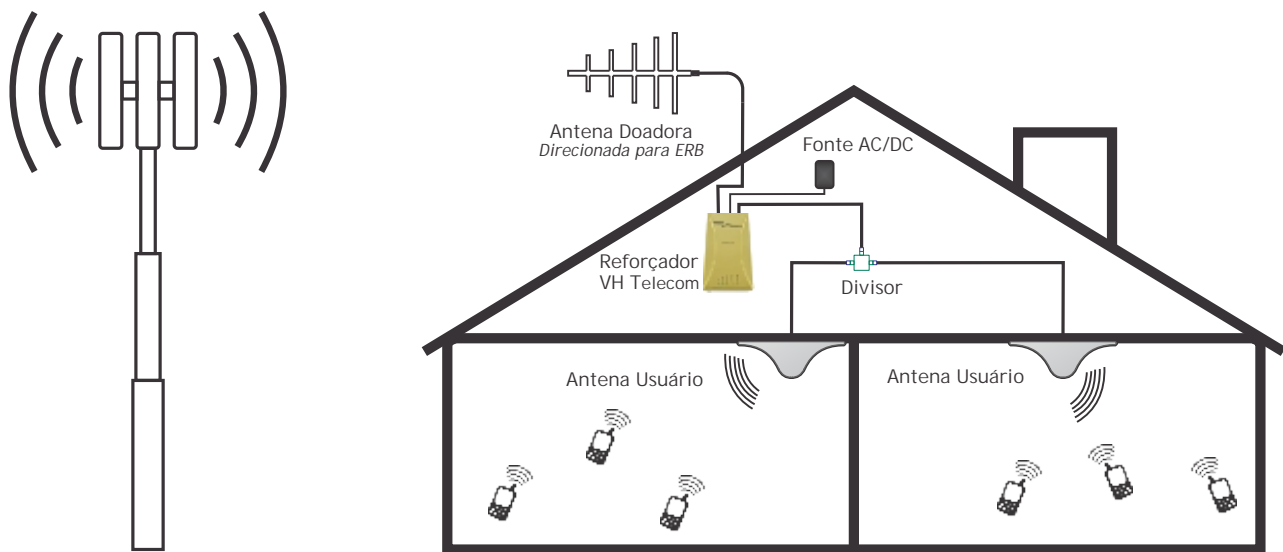


# REFORÇADOR DE SINAL CELULAR 70dB

## OPÇÃO DE INSTALAÇÃO DO REFORÇADOR EM APENAS UM AMBIENTE



## OPÇÃO DE INSTALAÇÃO DO REFORÇADOR EM DOIS OU MAIS AMBIENTES



Permite a utilização de vários celulares em dois ou mais ambientes simultaneamente com lances de cabos, antenas usuário (Omni ou painel) e divisores de potência adicionais.

Sujeito a alterações sem aviso prévio

**VHT Fab. e Com. de Equip. de Telecomunicação Ltda.**

Rua José Fava, 27, Aeroporto, São Paulo - SP, CEP 04072-010

[www.vht.com.br](http://www.vht.com.br)

