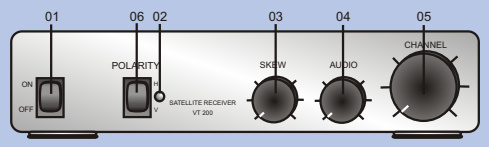
MANUAL DE INSTALAÇÃO - VT 200

PAINEL FRONTAL



01) ON/OFF - Tecla utilizada para ligar / desligar o receptor.

02) - Luz indicadora que o aparelho está ligado.

03) SKEW - Ajusta a referência da polarização horizontal.

04) AUDIO - Ajusta a frequência de áudio.

05) CHANNEL - Seleciona os canais de 1 a 16 horizontal e 1 a 11 vertical.

06) H/V - Comuta a polaridade de horizontal para vertical ou vice-versa.

Para servo motor e LBNF monoponto (14/18 Vdc).

INSTALAÇÃO/OPERAÇÃO/AJUSTE POLAR

01. Antes de iniciar os ajustes, verifique se a antena está devidamente apontada para o satélite e se as conexões ao receptor estão devidamente instaladas.

02. Verifique a voltagem da rede de alimentação, selecione a voltagem correspondente na chave **110/220 V** e conecte o cabo de alimentação à tomada.

OPERAÇÃO

01. Sintonize o televisor no canal 3.

02. Ligue o receptor através da tecla **ON/OFF**. Gire o botão **CHANNEL** até aparecer a imagem de um canal na TV.

03. Posicione a chave **H/V** em **H** para selecionar canais de polarização horizontal ou em **V** para selecionar a polarização vertical.

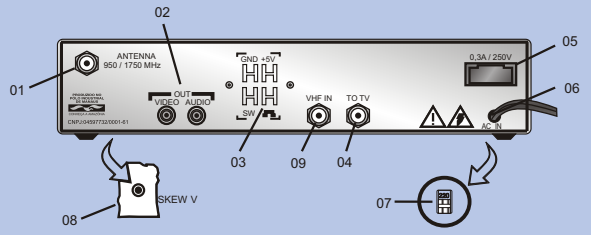
AJUSTE SKEW

01. Posicione a chave **H/V** do painel frontal para **H** e selecione um canal de polarização horizontal.

02. Faça o ajuste do servo motor para melhorar a qualidade da imagem, através do botão **SKEW** localizado no painel frontal.

03. Posicione a chave **H/V** do painel frontal para **V** e selecione um canal de polarização vertical. Se necessário faça o ajuste do servo motor para melhorar a qualidade da imagem, através do ajuste **SKEW V** localizado embaixo do equipamento.

PAINEL TRASEIRO



01) ANTENNA 950/1750 MHz -

Entrada do sinal proveniente da antena parabólica.

02) VIDEO/AUDIO OUTPUT - Saída auxiliar de áudio e vídeo.

03) SERVO MOTOR SW/GND/⎍ /+5V -

Saída para acionamento do servo motor e chave coaxial.

04) TO TV - Saída de sinal de VHF para a TV. Este receptor sai de fábrica programado para operar no canal 3 do seu televisor.

05) 0,3 A/250 V - Fusível de proteção do aparelho.

Só substitua por outro de igual valor (0,3 A/250 V).

06) AC IN - Cabo para conectar o receptor à rede elétrica.

07) 110/220 V - Chave para selecionar a tensão da rede local (110 ou 220 V).

08) SKEW V - Ajuste interno do ângulo de polarização vertical do servo motor.

09) VHF IN - Entrada do sinal VHF da antena externa.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

RF	**Frequência de entrada:** 950 - 2150MHz(opcional) **Impedância de entrada:** 75 Ohms **FI:** 479,5 MHz **Nível de entrada:** - 60 até - 30 dBm **Largura de faixa:** 18 MHz **Atuação do AFC:** ± 3 MHz **Tensão de saída:** 14/18 Vdc @350 mA LNBF monoponto
VÍDEO	**De-ênphasis:** CCIR 405-1 curva B,525 linhas **Resposta em frequência (±3dB):** 50 Hz a 4,2 MHz **Nível de saída:** 1Vpp **Impedância de saída:** 75 Ohms **Saída para TV:** VHF - Canal 3
ÁUDIO	**Resposta de frequência (±3dB):** 50 Hz a 15 kHz **Frequência de subportadora:** 5,0 MHz a 8,5 MHz (selecionável) **Nível de saída:** > 1Vpp **Impedância de saída:** 600 Ohms
CONTROLE DE POLARIZAÇÃO	**Alimentação do polarizador:** 5 Vdc/100 mA **Largura do pulso:** 1 a 2 ms
OUTROS	**Nível de saída do modulador:** 70 dBmV (típico) **Alimentação:** 110/220Vac Selecionável **Fusível:** 0,3A / 250 V **Dimensões:** 240 x 175 x 55 mm **Consumo:** 9W

OCUPAÇÃO DO SATÉLITE BRASILSAT

POLARIDADE HORIZONTAL	
Canal	**Emissora**
1	Rede Globo
2	TV Educativa
3	TV Escola
4	Bandeirantes
5	Paraná Educativa
6	TV Polishop
7	Canal do Boi
8	Rede Vida
9	Jóquei Clube
10	Ocasional
11	TV Diário
12	TV Câmara
13	TV Gazeta
14	TV Senado
15	TV Séc. XXI
16	Canal Rural

POLARIDADE VERTICAL	
Canal	**Emissora**
1	SBT
2	Rede TV
3	Rede Record
4	RIT
5	NBR
6	Canção Nova
7	Futura
8	Shop Time
9	Rede Mulher
10	TV Amazonas
11	Agro Canal

CERTIFICADO DE GARANTIA

Este produto é totalmente garantido por 12 (doze) meses, contra defeitos de material ou processo de fabricação.

O período de garantia inicia-se a partir da data de venda ao primeiro comprador.

ESTA GARANTIA NÃO COBRE:

•Danos causados por intempéries (chuva, enchente, raios etc), por incêndio, por agentes químicos e/ou mecânicos, quedas, umidade por falta de vedação.

•Despesas com transporte, frete e seguro.

•Danos por uso em desacordo com as instruções deste manual.

www.visiontec.com.br