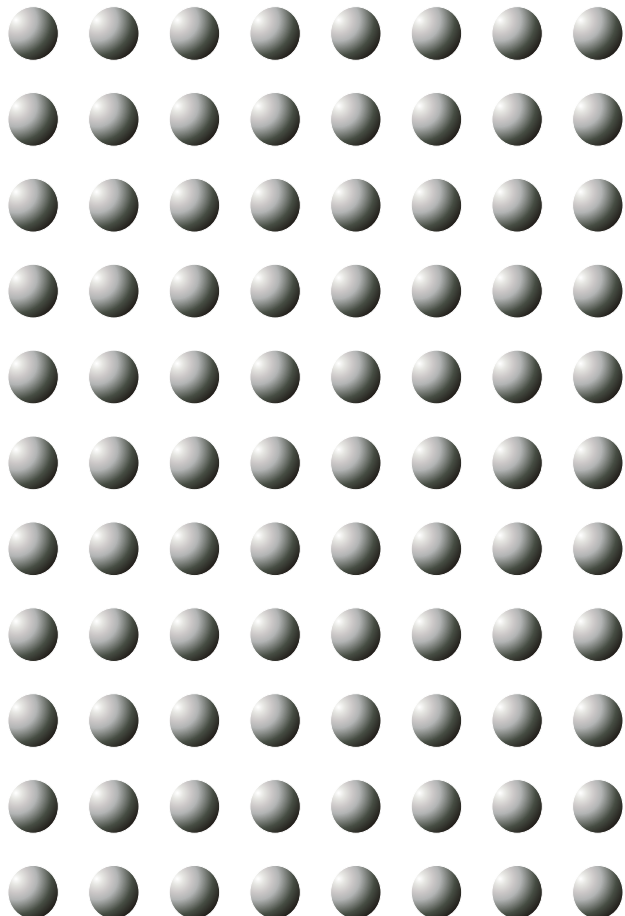




PT3dB'S-FM

ANTENA PLANO TERRA 5/8 ONDA
ALIANÇA

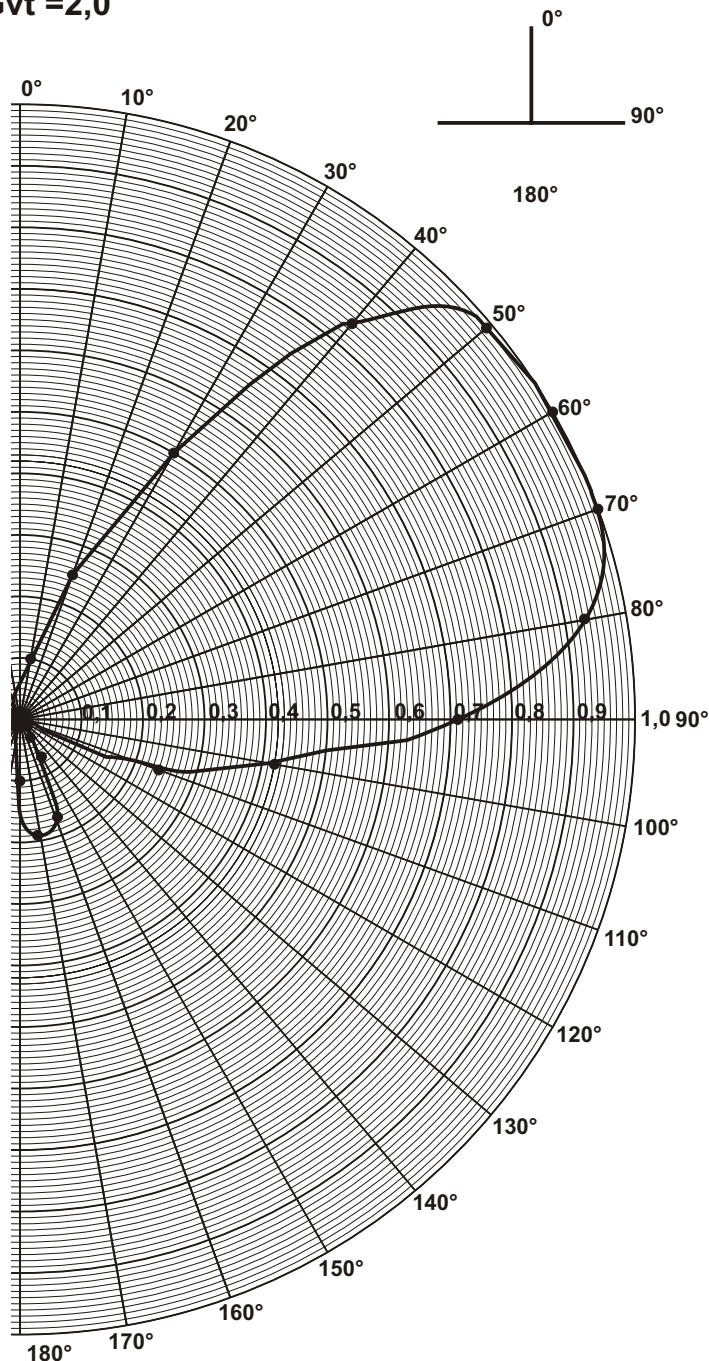
Laudo Técnico



Auad Correa Equipamentos Eletrônicos Ltda
Pç. da Pirâmide 90
Centro Empresarial
Santa Rita do Sapucaí - MG
Tel.: (0xx35) 3473 - 3700
www.teletronix.com.br

Diagrama de irradiação da antena Mod:PT3dB'S-FM(ALIANÇA)

Plano: VERTICAL; Esc. 1:1 Gvt =2,0



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

- Fabricante: Auad Correa (Teletronix),
- Modelo: PT3dB'S-FM(ALIANÇA),
- Tipo: Antena Plano Terra de 5/8 de onda,
- Polarização: Linear (VERTICAL),
- Faixa de operação: 87 a 108 MHz
- Perda por retorno: >20 dB'S
- Ganho: 3,0 a 20°,30°,40°; (dBd)
- Ght: 2,0
- Gvt: 2,0 a 20°,30°,40°; do plano
- Diagrama de Irradiação: Onidirecional(hrz)

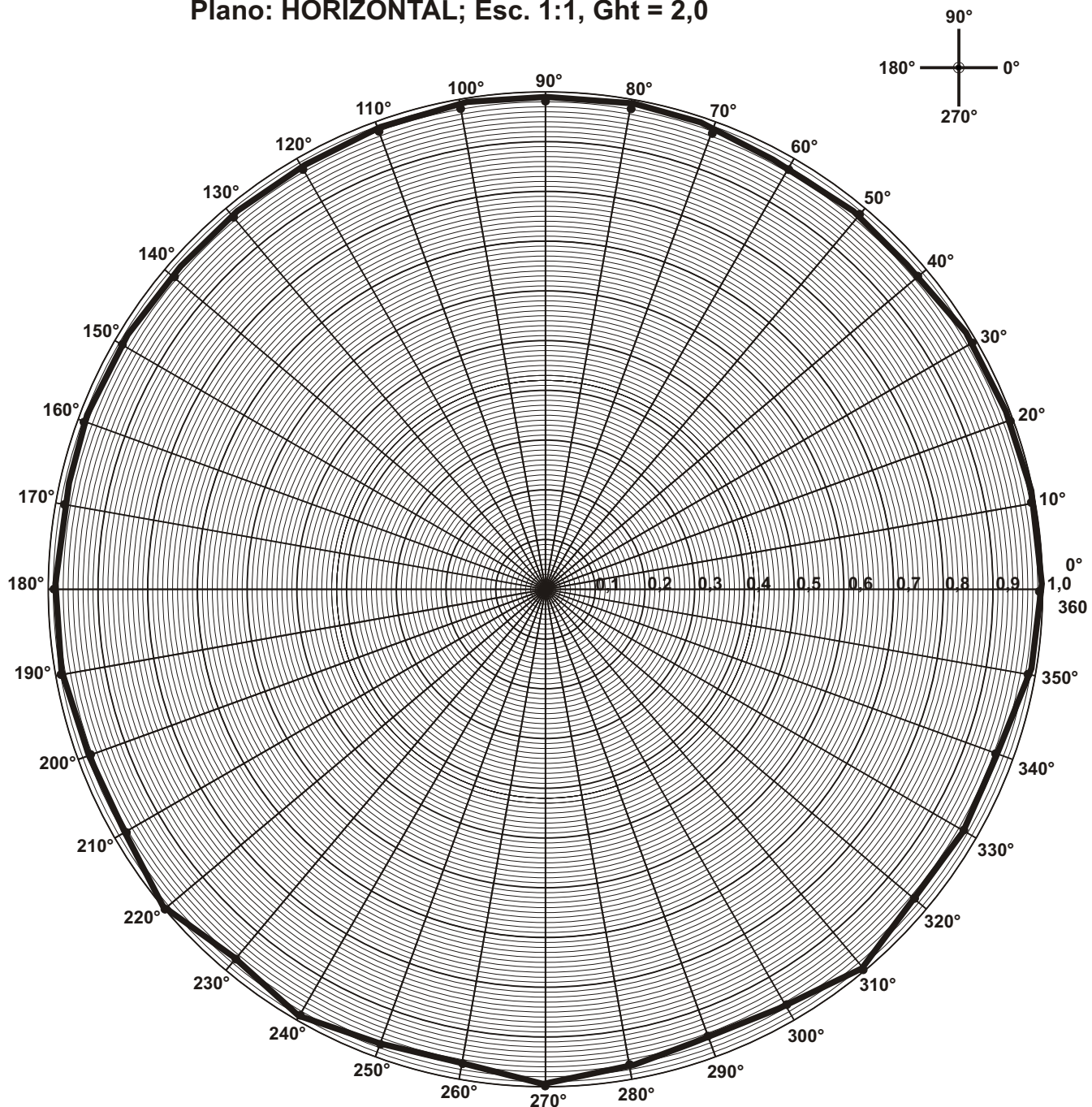
Resp.Téc:
Eng:Rogério Correa

OBS: O diagrama acima é para a antena livre de qualquer obstáculo a 5,0 metros sobre uma superfície plana(metálica) de 1,5m quadrados.

Folha 1 de 02

Diagrama de irradiação da antena Mod:PT3dB´S-FM (ALIANÇA)

Plano: HORIZONTAL; Esc. 1:1, Ght = 2,0



Resp.Téc:
Eng:Rogerio Correa

OBS: O diagrama acima é para a antena livre de qualquer obstáculo a 5,0 metros sobre uma superfície plana(metálica) de 1,5m quadrados.

Folha 02 de 02