

## TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

Cliente: VIVO NOC/Operador: Rogério Momi Frias

> **Empresa** VSAT-ID Link kbps Plataforma **EMC** Brasil VIVO-PER- 23143029-CE 256/128 **VSAT**



## Satellite (DVB) RX Configuration

-----: Enabled Auto start

Max Traffic MODCOD : 23 16APSK-9/10

RX watchdog : 15 minute

Idx Pri SymbRate[Msps] Freq[GHz] Mode PopId SatId Pos SatName Name Enable

\* 0 0 15.000000 Yes 9.320000 12.055825 DVB-S2 4 0 0.0 E Yes

## Satellite (DVB) Receiver Status

-----Rx State : On

DVB State : Forward link up Network : 1326, T14R Beam : 12.059097 GHz Frequency

: 15.000112 Msps

Symbol Rate S2 ModCod

> - receiving : 14 8PSK-3/4 - current max : 20 16APSK-4/5

Pilot : On Frame length : Short DVB S2 Mode : ACM

DVB S2 Stream type: MPEG-TS

Roll off : 0.20 SNR : 13.9 dB : -37 dBm Input Power

```
Satellite (DVB) TX Configuration
-----
Auto start
                   : Enabled
IDU Output Power : -11 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
Default CW Frequency: 0.000000 GHz
ATM mode
                       : VC-Mux
Header Compression: None
Satellite (DVB) Transmitter Status
State
                  : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -10.8 dBm
Es/No
                    : 12.5 dB
Header Compression: Disabled
Timing correction : -96 us (254219 us)
Frequency correction: 270 Hz
rrompt de Comando
                                                                                                                                               Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=592ms
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=9518 TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=661ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=715ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=781ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=839ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=530ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=591ms TTL=55
Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
Pacotes: Enviados = 2402, Recebidos = 2401, Perdidos = 1 (0% de
                perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
Mínimo = 501ms, Máximo = 3274ms, Média = 826ms
Control-C
C:\Users\pires>arp -a
Interface: 10.29.40.58 --- 0xf
                   Endereço físico
00-20-0e-10-8e-d3
ff-ff-ff-ff-ff
01-00-5e-00-00-02
 Endereço IP
                                                          Tipo
dinâmico
  10.29.40.57
  10.29.40.63
                                                          estático
  224.0.0.2
                                                          estático
  224.0.0.22
224.0.0.251
                             01-00-5e-00-00-16
                                                          estático
                             01-00-5e-00-00-fb
                                                          estático
  224.0.0.252 224.0.0.253
                              01-00-5e-00-00-fc
                                                          estático
                              01-00-5e-00-00-fd
                                                          estático
                             01-00-5e-7f-ff-fa
ff-ff-ff-ff-ff-ff
  239.255.255.250
                                                          estático
  255.255.255.255
                                                          estático
 :\Users\pires>TESTE PING OS;23143029 EEF JOSÉ PEREIRA LOPES IGUATU-CE
```