

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-26059401-PE

Link kbps
256/128

Plataforma
VSAT



Satellite (DVB) RX Configuration

Auto start : Enabled
Max Signalling MODCOD : 23 16APSK-9/10
Max Traffic MODCOD : 28 32APSK-9/10
RX watchdog : 15 minute

Idx	Pri	SymbRate[Mbps]	Freq[GHz]	Mode	Popld	SatId	Pos	SatName	Name	Enable
* 0	0	9.320000	12.055825	DVB-S2 102	0	0.0 E			Yes	

Satellite (DVB) Receiver Status

Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326, T14R Beam
Frequency : 12.055873 GHz
Symbol Rate : 9.319812 Msps
S2 ModCod
- receiving : 15 8PSK-5/6
- current max : 16 8PSK-8/9
Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 14.2 dB
Input Power : -34 dBm

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
BUPC status : Disabled
IDU Output Power : -20 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-RCS)
IDU Output Power : -20.1 dBm
Es/No : 13.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -87 us (262025 us)
Frequency correction: -220 Hz

```

C:\Users\Widar>ping 8.8.8.8 -t

Microsoft Windows [versão 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.

C:\Users\Widar>ping 8.8.8.8 -t

Disparando 8.8.8.8 com 32 bytes de dados:
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=577ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1059ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1277ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1105ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=736ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=663ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=648ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=944ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=854ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=602ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=817ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1548ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=600ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=625ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=708ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1160ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=765ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=849ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1507ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1010ms TTL=43

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 20, Recebidos = 20, Perdidos = 0 (0% de
    perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 577ms, Máximo = 1548ms, Média = 902ms
Control-C
^C
C:\Users\Widar>arp -a

Interface: 10.29.30.242 --- 0xb
Endereço IP      Endereço físico    Tipo
10.29.30.241     00-20-0e-10-8f-91 dinâmico
10.29.30.247     ff-ff-ff-ff-ff-ff estático
224.0.0.2        01-00-5e-00-00-02 estático
224.0.0.22       01-00-5e-00-00-16 estático
224.0.0.252      01-00-5e-00-00-fc estático
239.255.255.250  01-00-5e-7f-ff-fa estático
255.255.255.255  ff-ff-ff-ff-ff-ff estático

C:\Users\Widar>os-26059401
```