

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-22072926-PI

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	PopId	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 : 12.055923 GHz
Symbol Rate : 9.320132 Msps
S2 ModCod
- receiving : 7 QPSK-3/4
- 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 : 15.0 dB
Input Power : -35 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: 14.125700 GHz
ATM mode : VC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

State : On (DVB-RCS)
IDU Output Power : -20.0 dBm
Es/No : 14.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -144 us (260070 us)
Frequency correction: -140 Hz

```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=618ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=634ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=609ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=562ms TTL=43
Esgotado o tempo limite do pedido.
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=567ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=681ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=605ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=714ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=631ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=555ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=684ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=590ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=707ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=624ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=717ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=628ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=639ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=761ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=573ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=578ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=589ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=702ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=603ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=748ms TTL=43
Esgotado o tempo limite do pedido.
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=587ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=600ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=709ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=631ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=565ms TTL=43
Esgotado o tempo limite do pedido.
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=654ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=591ms TTL=43

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 156, Recebidos = 134, Perdidos = 22 (14% de
    perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 552ms, Máximo = 1866ms, Média = 648ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.29.210 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico    Tipo
10.29.29.209     00-20-0e-10-88-08 dinâmico
10.29.29.215     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
224.0.0.251      01-00-5e-00-00-fb 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:\Windows\System32>vivo-PER 22072926-PI U.E JOSÉ RIBEIRO AMERICO - SÃO RAIMUNDO
NONATO-PI
```