

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-26006600-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	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 : 12.055936 GHz
Symbol Rate : 9.320088 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 : -36 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 : -19.8 dBm
Es/No : 12.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -182 us (260623 us)
Frequency correction: -10 Hz

```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=635ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=749ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=668ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=581ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=682ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=616ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=716ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=640ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=838ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=781ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=601ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=750ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=611ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=734ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=642ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=563ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=675ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=597ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=704ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=626ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=642ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=667ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=578ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=594ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=613ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=720ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=638ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=733ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=657ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=579ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=593ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=665ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=707ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=648ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=746ms TTL=43

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 297, Recebidos = 297, Perdidos = 0 (0% de
  perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 557ms, Máximo = 2039ms, Média = 789ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.31.130 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.31.129      00-20-0e-10-8e-72    dinâmico
10.29.31.135      ff-ff-ff-ff-ff-ff    estático
224.0.0.2         01-00-5e-00-00-02    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-fd-fa    estático
255.255.255.255   ff-ff-ff-ff-ff-ff    estático

C:\Windows\System32>UIU0-PER 26006600-PE  G.E.DR ULISSES DE GUIMARAES - OURICUR
I-PE
```