

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER- 23006242-CE

Link kbps
256/128

Plataforma
VSAT



dvb rx show

Satellite (DVB) RX Configuration

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

Idx	Pri	SymbRate[Mbps]	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName	Name	Enable
* 0	0	15.000000	12.059000	DVB-S2 102	0	0.0	E		Yes	
1	1	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
Frequency : 12.058997 GHz
Symbol Rate : 15.000014 Msps
S2 ModCod
- receiving : 18 16APSK-2/3
- current max : 22 16APSK-8/9
Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 14.6 dB
Input Power : -26 dBm

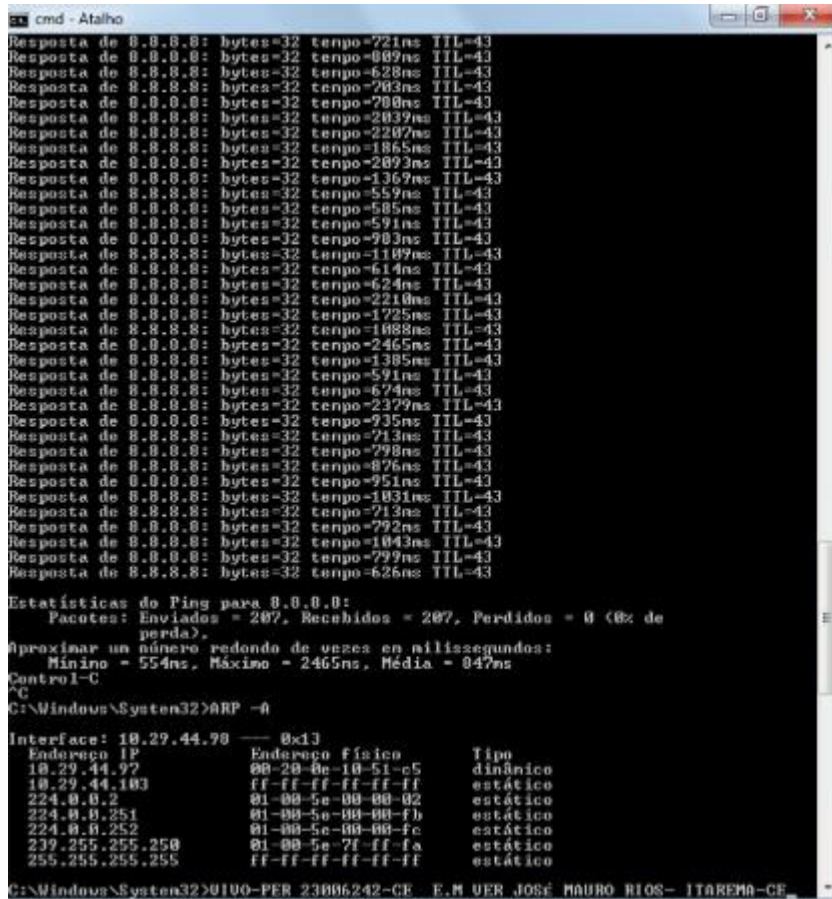
dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
IDU Output Power : -20 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power : 34.0 dBm
EIRP : 47.0 dBW
Default CW Frequency: 14.125850 GHz
ATM mode : VC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

State : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -15.7 dBm
ODU Output Power : 33.0 dBm
EIRP : 46.0 dBW
Es/No : 11.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -68 us (253751 us)
Frequency correction: 40 Hz



```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=721ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=689ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=628ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=703ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=708ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2039ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2287ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1865ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2893ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1367ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=559ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=585ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=591ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=703ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1107ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=614ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=624ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2210ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1725ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1088ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2465ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1385ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=591ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=674ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2379ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=935ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=713ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=798ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=876ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=951ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1031ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=713ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=792ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1043ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=799ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=626ms TTL=43

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 207, Recibidos = 207, Perdidos = 0 (0% de
  perda).
  Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 554ms, Máximo = 2465ms, Média = 847ms
Control-C
C:\Windows\System32>ARP -A

Interface: 10.29.44.70 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico    Tipo
10.29.44.77      00-20-0e-10-51-c5  dinâmico
10.29.44.103     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-ff-fa  estático
255.255.255.255  ff-ff-ff-ff-ff-ff  estático

C:\Windows\System32>I/O-PER 23006242-CE E.M UER JOSÉ MAURO RIOS- ITAREMA-CE
```