

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Henrique

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-22046160-PI

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
IDU Output Power : -15 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 : -15.1 dBm
Es/No : 14.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -119 us (253019 us)

Frequency correction: 30 Hz

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	
6	6	25.333333	12.050000	DVB-S2 102	0	0.0	E		Yes	
7	7	30.000000	12.050000	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 : 12.059118 GHz

Symbol Rate : 14.999983 Msps

S2 ModCod

- receiving : 7 QPSK-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 : 13.7 dB

Input Power : -35 dBm

```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=844ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=566ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=639ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=715ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2236ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=710ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=862ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=883ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=610ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=693ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=762ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=910ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1003ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1080ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1067ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1441ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1314ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1565ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2159ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=3595ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=594ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=793ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=888ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=591ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1038ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1789ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1437ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=717ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=559ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=865ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=582ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1932ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=718ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=781ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 160, Recebidos = 160, Perdidos = 0 (0% de
    perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 559ms, Máximo = 3595ms, Média = 1011ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>ARP -A

Interface: 10.29.51.74 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.51.73       00-20-0e-10-4c-5e   dinâmico
10.29.51.79       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>UIUO-PER 22046160-PI E.M CANTIDIANO FERREIRA SOARES - SÃO P
EDRO DO PIAUI-PI_
```