

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Leonardo Martins

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-23180951-CE

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



```
Telnet 10.20.54.233

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start      : Enabled
IDU Output Power : -15 dBm
IDU Max Output Power : 0.0 dBm
ODU Output Power : 32.7 dBm
EIRP            : 46.0 dBu
Default CN Frequency: 0.000000 GHz
ATM mode        : UC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

State           : On (DVB-BCS2)
IDU Output Power : -14.2 dBm
ODU Output Power : 32.0 dBm
EIRP            : 46.1 dBu
Ec/No           : 14.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -49 us (249002 us)
Frequency correction: -90 Hz
# Saving Configuration. This will take ~20 secs
```

```

Telnet 10.29.54.233
Idx  Freq  SynchRate(Mbps)  Freq(Chz)  Mode  Pupid  SatId  Pos  SatName
Name  Enable
* 0 0  25.333333  12.050000 DUB-S2 182  0  0.0 E
  1 1  15.000000  12.050000 DUB-S2 4    0  0.0 E

Satellite (DUB) Receiver Status
Rx State      : On
DUB State     : Forward link up
Network       : 1326, 1148 Beam
Frequency     : 12.049933 GHz
Symbol Rate   : 25.332984 Mbps
S2 ModCod     :
- receiving   : 7  QPSK-3/4
- current max : 22 16APSK-8/9
Pilot         : On
Frame length  : Short
DUB S2 Mode   : ACM
DUB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off      : 0.20
SNR           : 14.9 dB
Input Power   : -21 dBm

```

```

cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2413ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=679ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=753ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=939ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=984ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1318ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=754ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1568ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1429ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2124ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1423ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=661ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=609ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=561ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=653ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1458ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=715ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1573ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=655ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1895ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=724ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2156ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=772ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1216ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=719ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1516ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=712ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=793ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1138ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1181ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=298ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=079ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=571ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=656ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=738ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
Pacotes: Enviados = 193, Recibidos = 189, Perdidos = 4 (2% de
perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
Mínimo = 556ms, Máximo = 3618ms, Média = 1131ms
Control-C
C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.54.234 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.54.233     00-20-0e-10-4a-e7    dinâmico
10.29.54.239     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-00-00-0b    estático
224.0.0.252      01-00-5e-00-00-0c    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>IUIO-PER 23100951-CE E.M FRANCISCA FERREIRA SIQUEIRA - ITAI
TINGA- CE

```