

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Leonardo Martins

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-23269804-CE

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



```
Telnet 10.29.43.233

Frequency correction: -50 Hz
#
Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start           : Enabled
IDU Output Power     : -15 dBm
IDU Max Output Power : 0.0 dBm
ODU Output Power     : 35.0 dBm
EIRP                 : 48.0 dBW
Default CW Frequency : 14.125500 GHz
ATM mode             : UC-Mux
Header Compression   : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

State                : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power     : -15.0 dBm
ODU Output Power     : 33.4 dBm
EIRP                 : 46.4 dBW
Es/No                : 14.5 dB
Header Compression   : Disabled
Timing correction    : -98 us (253782 us)
Frequency correction  : -50 Hz
```

```
Telnet 10.29.43.233

Idx Pri SynbRate(Mbps) Freq(CH2) Mode Pupid Satid Pos SatName
Name Enable
- 0 0 15.000000 12.059000 DVB-S2 102 0 0.0 E
Yes
9 9 5.905000 11.456296 DVB-S2 104 0 0.0 E
No

Satellite (DVB) Receiver Status

Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326, T14R Beam
Frequency : 12.058827 GHz
Symbol Rate : 14.999785 Msps
S2 ModCod
- receiving : 15 QPSK-5/6
- current max : 22 16QPSK-8/9
Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 15.7 dB
Input Power : -19 dBm
```

```
cmd - Ataho

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=877ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=964ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=689ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1249ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1725ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=670ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1464ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1135ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=812ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=757ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=824ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=909ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1020ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=690ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=770ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=907ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=907ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=602ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=746ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=703ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1027ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=951ms TTL=44
Exgotado o tempo limite do pedido.
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1703ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=713ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=770ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=745ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=936ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=642ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=737ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=951ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=930ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1032ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=687ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=724ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
Pacotes: Enviados = 160, Recebidos = 166, Perdidos = 2 (1% de perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
Mínimo = 642ms, Máximo = 1796ms, Média = 881ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32\cmd -n

Interface: 10.29.43.234 --- 8013
Endereço IP Endereço físico Tipo
10.29.43.233 00-20-00-10-04-5e dinâmico
10.29.43.239 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-fb estático
224.0.0.252 01-00-5e-00-00-fc estático
239.255.255.1 01-00-5e-7f-ff-01 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\UIO0-PER 23269004-CE E.M JOSÉ NEVES DOS SANTOS - ITAREMA-CE
```