

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Leonardo Martins

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-26038080-PE

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



```
Telnet 10.29.35.153
IDU Output Power : -14.9 dBm
Ex/No : 12.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -139 us (253005 us)
Frequency correction: -20 Hz

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 : UC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status
State : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -14.9 dBm
Ex/No : 15.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -139 us (253005 us)
Frequency correction: -20 Hz
```

```
Telnet 10.29.35.153

Idx Pri SynchRate(Mbps) Freq(GHz) Mode Pupid SatId Pos SatName
Name Enable
0 0 15.000000 Yes 12.059000 DUB-S2 102 0 0.0 E
1 1 9.320000 Yes 12.055825 DUB-S2 4 0 0.0 E

Satellite (DUB) Receiver Status
Rx State : On
DUB State : Forward link up
Network : 1326.1148 Beam
Frequency : 12.059003 GHz
Symbol Rate : 14.999946 Mbps
S2 ModCod
- receiving : 14 8PSK-3/4
- current max : 22 16APSK-0/9
Pilot : On
Frame length : Short
DUB S2 Mode : ACM
DUB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 14.4 dB
Input Power : -34 dBm
$
```

```
cmd - Atalho

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=980ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=699ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=675ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=748ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=836ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=555ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=629ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=689ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=770ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=872ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=575ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=640ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=725ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=799ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=803ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=591ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1428ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=679ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=750ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=839ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=556ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=697ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=576ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=775ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1198ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=737ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=825ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=912ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=611ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=690ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=763ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1575ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=722ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=829ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=884ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1317ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacote: Enviados = 355, Recebidos = 355, Perdidos = 0 (0% de perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 551ms, Máximo = 2459ms, Média = 977ms
Control-C
C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.35.154 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico    Tipo
10.29.35.153     00-20-0e-10-0e-d1 dinâmico
10.29.35.159     ff-ff-ff-ff-ff-ff estático
224.0.0.2        01-00-5e-00-00-02 estático
224.0.0.252      01-00-5e-00-00-fc estático
239.255.255.250 01-00-5e-7f-ff-ff estático
255.255.255.255 ff-ff-ff-ff-ff-ff estático

C:\Windows\System32>UIO-PER22057129-PI E.M FRANCISCO CARNEIRO LEÃO - FLORIANO-PI
```