

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Leonardo Martins

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-22080864-PI

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



```
Telnet 10.29.40.1
IDU Output Power : -15.0 dBm
Ex/No : 13.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -91 us (253547 us)
Frequency correction: 40 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
ATN mode : UC-RxTx
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status
State : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -15.0 dBm
Ex/No : 14.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -91 us (253547 us)
Frequency correction: 40 Hz
#
```

```
Teinnet 10.29.40.1
BK watchdog : 15 minute

Idx Pri SynbRate[Mbps] Freq[GHz] Mode PopId SatId Pwr SatName
Name Enable
# 0 0 15.000000 12.059000 DVB-S2 102 0 0.0 E

Satellite (DVB) Receiver Status
Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326, 114R Beam
Frequency : 12.059005 GHz
Symbol Rate : 14.999800 Mbps
S2 ModCod
- receiving : 14 8PSK-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 : 14.4 dB
Input Power : -30 dBm
#
```

```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=592ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=799ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=629ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=698ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=892ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=688ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=697ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=876ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=718ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=551ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=757ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=719ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=794ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=635ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=821ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=547ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=753ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=828ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=558ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=635ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=708ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=772ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=731ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=814ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=537ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=733ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=570ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=706ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=975ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=692ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=546ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=864ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=587ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=651ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=864ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=575ms TTL=55

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
Pacotes: Enviados = 230, Recbidos = 230, Perdidos = 0 (0% de perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
Mínimo = 508ms, Máximo = 3253ms, Média = 742ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32\ARP -A

Interface: 10.29.40.2 --- 0x13
Endereço IP Endereço físico Tipo
10.29.40.1 00-20-0a-10-0a-dd dinâmico
10.29.40.2 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\UIO0-FER 2200064-PI E.M BORGES DE SOUSA - PICOS -PI
```