

# TERMO DE ACEITE TÉCNICO

**Solicitante:** VIVO- Projeto Escolas Rurais

**NOC/Operador:** Leonardo Martins

**Cliente:** VIVO

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
VIVO-PER-23006218-CE

**Link kbps**  
256k/128k

**Plataforma**  
VSAT



```
Telnet 10.29.44.17
IDU Output Power : -15.2 dBm
Es/No : 19.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : 19 us (253760 us)
Frequency correction: 10 Hz
Satellite (DUB) TX Configuration
Auto start : Enabled
IDU Output Power : -15 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
Default CW Frequency: 0.000000 GHz
DIN mode : UC-Plus
Header Compression : None
Satellite (DUB) Transmitter Status
State : On (DUB-RCS2)
IDU Output Power : -15.2 dBm
Es/No : 13.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : 19 us (253760 us)
Frequency correction: 10 Hz
```

```
Telnet 10.29.44.17
Max R0SC00D : 23 16RPSK-9/10 (SNR threshold: 23.5 dB)
Missing ACM/UCM config from HUB
BK watchdog : 15 minute

Idx Pri SynchRate(Mbps) Freq(Chz) Mode PopId SatId/Fuzl Enable
= 0 0 15.000000 12.059000 DVB-S2 102 0/ 0.0 E Ver
1 1 9.320000 12.055025 DVB-S2 4 0/ 0.0 E Ver

Satellite (DVB) Receiver Status
Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326, T14R Beam
Frequency : 12.059060 GHz
Symbol Rate : 14.999943 Mbps
S2 ModCod
- receiving : 14 QPSK-3/4
- current max : 15 QPSK-5/6
Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
Roll off : 0.20
SNR : 15.5 dB
Input Power : -32 dBm
#
```

```
cmd - Atalho
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=2152ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1863ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=728ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=820ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=731ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=599ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=702ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=740ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=815ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=897ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=724ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=703ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=987ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=627ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=889ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=764ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=716ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=691ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=744ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=587ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=902ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=663ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=695ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=810ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=857ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=582ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=876ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=756ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=974ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1827ms TTL=43
Resposta de 10.29.44.10: Host de destino inacessível.
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=501ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1395ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1428ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1827ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1582ms TTL=43
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=2492ms TTL=43

Estatísticas do Ping para 0.0.0.0:
Pacotes: Enviados = 121, Recebidos = 121, Perdidos = 0 (0% de perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
Mínimo = 558ms, Máximo = 2492ms, Média = 862ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.44.10 --- 0x13
Endereço IP Endereço físico Tipo
10.29.44.17 00-20-0e-10-53-e6 dinâmico
10.29.44.23 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-fa estático
255.255.255.255 ff-ff-ff-ff-ff-ff estático

C:\Windows\System32>VU0-FER 23006210-CE E.M GERALDO MONTEIRO - ITAREMA-CE
```