

# TERMO DE ACEITE TÉCNICO

**Solicitante:** VIVO- Projeto Escolas Rurais

**NOC/Operador:** Leonardo Martins

**Cliente:** VIVO

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
VIVO-PER-25073761-PB

**Link kbps**  
256k/128k

**Plataforma**  
VSAT



```
Telnet 10.29.58.49
Frequency correction! -1800 Hz
#
Satellite (DVB) TX Configuration
Auto start : Enabled
LDU Output Power : -15 dBm
LDU Max Output Power: 8.0 dBm
ODU Output Power : 33.2 dBm
EIRP : 46.5 dBW
Default CW Frequency: 0.000000 GHz
ATM mode : UC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status
State : On (DVB-RCS2)
LDU Output Power : -23.4 dBm
ODU Output Power : 33.3 dBm
EIRP : 46.6 dBW
En/No : 13.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -36 us (251063 us)
Frequency correction! -1800 Hz
#
```

```
Telnet 10.29.58.49

Idx  Pri  SynbRate(Mbps)  Freq(GHz)  Mode  Pcpid  SatId  Pwr  SatName
Name  Enable
- 0 0  25.333333  12.050000  DVB-S2 102  0 0.0 E
  1 1  15.000000  12.059000  DVB-S2 4  0 0.0 E
    Ven
    Ven

Satellite (DVB) Receiver Status

Rx Status      : On
DVB Status     : Forward link up
Network        : 1326, 114R Beam
Frequency      : 12.050225 GHz
Symbol Rate    : 25.332951 Mbps
S2 ModCod      :
  - receiving   : 13 8PSK-2/3
  - current max : 22 16APSK-8/9
Pilot          : On
Frame length   : Short
DVB S2 Mode    : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off      : 0.20
CNR            : 14.6 dB
Input Power    : -10 dBm
S =
```

```
cmd - Atalho

Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=727ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=857ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=583ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=660ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=804ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=885ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=621ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=666ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=691ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=782ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=864ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=581ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=658ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=739ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=887ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=988ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=599ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=687ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=740ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=898ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=594ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=621ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=764ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=853ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=858ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=586ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=696ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=730ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=888ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=569ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=639ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=671ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=842ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=879ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=2344ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 0.0.0.0:
  Pacotes: Enviados = 116, Recebidos = 116, Perdidos = 0 (0% de
    perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 555ms, Máximo = 2344ms, Média = 702ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.58.50 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico  Tipo
10.29.58.49      00-20-0e-10-52-3d  dinâmico
10.29.58.55      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
229.255.255.250  01-00-5e-7f-ff-ff  estático
255.255.255.255  ff-ff-ff-ff-ff-ff  estático

C:\Windows\System32>0100-PER 25073761-PB E.M MARIA DA LUZ - CAMPINA GRANDE - PB
```