

# TERMO DE ACEITE TÉCNICO

**Solicitante:** VIVO- Projeto Escolas Rurais

**NOC/Operador:** Leonardo Martins

**Cliente:** VIVO

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
**VIVO-PER-22036628-PI**

**Link kbps**  
256k/128k

**Plataforma**  
VSAT



```
Telnet 10.175.172.1
Frequency correction: -1000 Hz
Satellite <DUB> TX Configuration
Auto start : Enabled
IDU Output Power : -15 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power : 34.2 dBm
EIRP : 49.0 dBW
Default CN Frequency: 0.000000 GHz
RTM mode : UC-Mux
Header Compression : UDP/IP

Satellite <DUB> Transmitter Status
State : On <DUB-RCS2>
IDU Output Power : -14.0 dBm
ODU Output Power : 33.1 dBm
EIRP : 46.4 dBW
Es/No : 13.5 dB
Header Compression : UDP/IP
Timing correction : -106 us <248799 us>
Frequency correction: -1000 Hz
```

```
Telnet 10.175.172.1

Idx  Pri  SynchRate(Mbps)  Freq(GHz)  Pn0  Pupid  SatId  Pzn  SatName
Name
0  0  25.333333  12.050000  DUB-C2  102  0  0.0 E
1  1  15.000000  12.059000  DUB-C2  4  0  0.0 E

Satellite (DUB) Receiver Status
Rx State      : On
DVB State     : Forward link up
Network       : 1326
Frequency     : 12.049746 GHz
Symbol Rate   : 25.332592 Mbps
S2 ModCod     :
- receiving   : 15  8PSK-5/6
- current max : 20  16APSK-4/5
Pilot         : On
Frame length  : Short
DVB S2 Mode   : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Null off      : 0.20
SNR           : 13.9 dB
Input Power   : -22 dBm
S e
```

```
cmd - Atalho

Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=502ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=549ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1406ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=611ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=579ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=619ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=570ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=559ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1870ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1306ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1309ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=686ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=564ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1941ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=556ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=567ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1201ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1316ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=876ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=592ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=566ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1697ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=627ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=595ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=991ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=994ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=715ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=566ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=3222ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=580ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=2079ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1644ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=554ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=636ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=3523ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 0.0.0.0:
    Pacotes: Enviados = 235, Recebidos = 235, Perdidos = 0 (0% de perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 549ms, Máximo = 3523ms, Média = 1067ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.52.10 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.52.9        00-20-00-10-5c-c5    dinâmico
10.29.52.15       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-00-00-0b    estático
224.0.0.252       01-00-5e-00-00-0c    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>0100-PER 22036620-PI E.M CALDEIRA DOS BRANDOS - MILTON BR
ANDRÉ - PI
```