

# TERMO DE ACEITE TÉCNICO

**Solicitante:** VIVO- Projeto Escolas Rurais

**NOC/Operador:** Leonardo Martins

**Cliente:** VIVO

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
VIVO-PER-25026003-PB

**Link kbps**  
256k/128k

**Plataforma**  
VSAT



```
Telnet 10.29.63.209
- SN ID 120200, Revision 16.0.1 Build 57
#
Satellite (DVB) TX Configuration
Auto start : Enabled
IDU Output Power : -15 dBm
IDU 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)
IDU Output Power : -15.6 dBm
ODU Output Power : 32.7 dBm
EIRP : 46.0 dBW
En/No : 13.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -60 us (250323 us)
Frequency correction: -140 Hz
#
```

```
Telnet 10.29.63.209

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

Satellite (DVB) Receiver Status

Rx State      : On
DVB State     : Forward link up
Network       : 1326, 1148 Beam
Frequency     : 12.049937 GHz
Symbol Rate   : 25.333003 Mbps
S2 ModCod     :
- receiving   : 21 16APSK-5/6
- current max : 20 16APSK-4/5
Pilot         : On
Frame length  : Short
DVB S2 Mode   : ACB
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off      : 0.20
CNR           : 14.0 dB
Input Power   : -26 dBm
```

```
cmd - Atalho

Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=707ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=657ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=668ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1539ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=977ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1995ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=721ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=682ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=881ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=591ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=689ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=626ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=838ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=911ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=638ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=713ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=790ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=874ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=940ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1758ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=2392ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=2264ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=740ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=570ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1251ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=2189ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1572ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=682ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1361ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1972ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1555ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1856ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1332ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=648ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=763ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 0.0.0.0:
    Pacotes: Enviados = 235, Recbidos = 235, Perdidos = 0 (0% de
    perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 557ms, Máximo = 2593ms, Média = 907ms
Ctrl+C
C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.63.210 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.63.209     00-20-0e-10-50-29    dinâmico
10.29.63.215     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-00-00-7b    estático
224.0.0.252      01-00-5e-00-00-7c    estático
239.255.255.250  01-00-5e-7f-ff-1a    estático
255.255.255.255  ff-ff-ff-ff-ff-ff    estático

C:\Windows\System32>0100-FE24026003-FB E.M ESPEREDIÃO LEITE DE MELO - OLHO D'ÁGUA
R-PB
```