

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Leonardo Martins

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-24060968-RN

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



```
Telnet 10.29.62.25
>
No Such Command
>
Satellite (DVB) TX Configuration
Auto start      : Enabled
IRU Output Power : -15 dBm
IRU Max Output Power: 9.9 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>
IRU Output Power : -13.5 dBm
ODU Output Power : 32.9 dBm
EIRP           : 46.2 dBW
Ea/No          : 13.9 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -45 us <251236 us>
Frequency correction: -110 Hz
>
```

```

Telnet 10.29.62.25
Idx  Pri  SynchRate(Mbps)  Freq(GHz)  Mode  Pcpid  SatId  Pos  SatName
Name  Enable
* 0  0  25.3333333  12.050000  DVB-S2 102  0  0.0 E
1  1  30.000000  12.050000  DVB-S2 102  0  0.0 E

Satellite (DVB) Receiver Status
Rx State      : On
DVB State     : Forward link up
Network       : 1326  114R Beam
Frequency     : 12.049946 GHz
Symbol Rate   : 25.333220 Mbps
S2 ModCod     :
- receiving   : 15  8PSK-5/6
- current max : 22  16APSK-0/9
Pilot         : On
Frame length   : Short
DVB S2 Mode   : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TC
Roll off      : 0.20
CNR           : 14.9 dB
Input Power    : -26 dBm

```

```

cmd - Atalho
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=2076ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=602ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1002ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1280ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1235ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1392ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1640ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1160ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=501ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1246ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=645ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=600ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1564ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=732ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=922ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=992ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=610ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1380ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1605ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1151ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1526ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=500ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=564ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=552ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=955ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=569ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=594ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=576ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1493ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1124ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1355ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1357ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1342ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=1609ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=609ms TTL=44
Resposta de 0.0.0.0: bytes=32 tempo=561ms TTL=44

Estatísticas de Ping para 0.0.0.0:
    Pacotes: Enviados = 77, Recebidos = 77, Perdidos = 0 (0% de perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 552ms, Máximo = 2076ms, Média = 928ms
Control-C
C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.62.26 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.62.25      00-20-0e-10-54-f0   dinâmico
10.29.62.31      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>U10-FER 24060960-RM E.M EZILDA DA SILVA SMITH - ANRS-RM_

```