

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Leonardo Martins

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-26038080-PE

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



```
Telnet 10.29.44.1
- SN ID 128288, Revision 16.0.1 Build 52
#
Satellite (DVB) TX Configuration
Auto start      : Enabled
IDU Output Power : -13 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power : 33.5 dBm
EIRP            : 46.5 dBW
Default CW Frequency: 14.139000 GHz
QAM mode        : QAM-64
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status
State           : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -14.0 dBm
ODU Output Power : 33.0 dBm
EIRP            : 46.0 dBW
Tx/No           : 14.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -52 us (253794 us)
Frequency correction: -50 Hz
#
```

```
Telnet 10.29.44.1

Idx  Pri  SynchRate(Mbps)  Freq(GHz)  Mode  Pupid  SatId  Pos  SatName
Name
+ 0  0  15.0000000  12.059000  DVB-S2 102  0  0.0 E
  Yes
1  1  9.3200000  12.055025  DVB-S2 4  0  0.0 E
  Yes

Satellite (DVB) Receiver Status
Rx State      : On
DVB State     : Forward link up
Network       : 1326, 114R Beam
Frequency     : 12.059027 GHz
Symbol Rate   : 14.999683 Mbps
S2 ModCod     :
- receiving   : 14  8PSK-3/4
- current max : 22  16APSK-8/9
Pilot         : On
Frame length  : Short
DVB S2 Mode   : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Soft off      : 0.20
SNR           : 15.5 dB
Input Power   : -21 dBm
8
```

```
cmd - Atalho

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=700ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=709ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=872ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=577ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=666ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2187ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=709ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=709ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=856ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=577ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=666ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=745ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=811ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=885ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=614ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1838ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=718ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=897ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1837ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=865ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=945ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=628ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=733ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=897ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=879ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=593ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=666ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=739ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=821ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=895ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=625ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=783ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=702ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=861ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=582ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 440, Recebidos = 438, Perdidos = 2 (0% de perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 561ms, Máximo = 3772ms, Média = 1113ms
Control-C
C:\Windows\System32>ARP -a

Interface: 10.29.44.2 --- 0x13
Endereço IP      Endereço Físico  Tipo
10.29.44.1       00-20-0e-10-40-92  dinâmico
10.29.44.7       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>U100-PER 23006660-CE E.M ISAURA FERREIRA DOS SANTOS - ITABEM
a-CE
```