



TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID VIVO-
PER31100587-MG

Link kbps 256k/128k

Plataforma VSAT



```
10.29.75.65 - PuTTY

Idx  Pri  SymbRate[Mbps]  Freq[GHz]  Mode   PopId  SatId  Pos   SatName
Name                                     Enable
* 0  0    30.000000      11.592000  DVB-S2 102      0    0.0 E
      Yes

Satellite (DVB) Receiver Status
-----
Rx State           : On
DVB State          : Forward link up
Network           : 1326,  T14R Beam
Frequency          : 11.592640 GHz
Symbol Rate       : 29.999798 Msps
S2 ModCod
- receiving       : 20   16APSK-4/5
- 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
SNR               : 15.8 dB
Input Power       : -29 dBm
#
```

```
10.29.75.65 - PuTTY

Satellite (DVB) TX Configuration
-----
Auto start          : Enabled
IDU Output Power    : -20 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power    : 33.7 dBm
EIRP                : 47.0 dBW
Default CW Frequency: 0.000000 GHz
ATM mode            : VC-Mux
Header Compression  : None

Satellite (DVB) Transmitter Status
-----
State               : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power    : -8.5 dBm
ODU Output Power    : 33.5 dBm
EIRP                : 46.8 dBW
Es/No               : 14.0 dB
Header Compression  : Disabled
Timing correction   : -157 us (250457 us)
Frequency correction: 800 Hz
#
```

```
C:\Windows\system32\cmd.exe

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=799ms TTL=119
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=862ms TTL=119
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=618ms TTL=119
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=705ms TTL=119
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=750ms TTL=119
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=869ms TTL=119
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=913ms TTL=119
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=661ms TTL=119
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=724ms TTL=119
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=835ms TTL=119
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=851ms TTL=119
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=604ms TTL=119
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=687ms TTL=119
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=710ms TTL=119

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 381, Recebidos = 374, Perdidos = 7 <1% de
    perda>.
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 546ms, Máximo = 3707ms, Média = 1000ms
Control-C
^C
C:\Users\Usuário>VIUO-PER-31100587-MG-FARIA LEMOS
C:\Users\Usuário>
```