

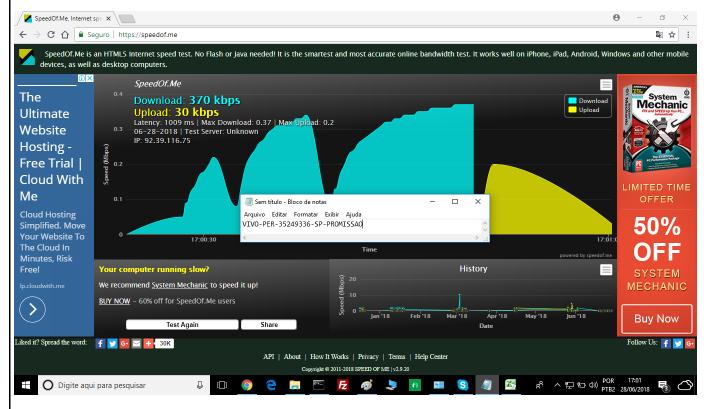
TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Cunha Cliente: VIVO

 Empresa
 VSAT-ID
 Link kbps
 Plataforma

 EMC Brasil
 VIVO-PER-35249336-SP
 256k/128k
 VSAT



dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled IDU Output Power : -17 dBm

IDU Max Output Power: 0.0 dBm
Default CW Frequency: 0.000000 GHz

ATM mode : VC-Mux Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

State : On (DVB-RCS2)

IDU Output Power : -16.9 dBm

Es/No : 13.0 dB Header Compression : Disabled

Timing correction : 53 us (248858 us)

Frequency correction: 180 Hz

dvb rx show

Satellite (DVB) RX Configuration
----Auto start : Enabled

Max Traffic MODCOD : 23 16APSK-9/10

```
RX watchdog
                                                                           : 15 minute
Idx Pri SymbRate[Msps] Freq[GHz] Mode PopId SatId Pos SatName
                                                                                                                                                                                                                                                                                          Name
Enable
                                                                                    11.592000 DVB-S2 102
 * 0 0 30.000000
                                                                                                                                                                                       0 0.0 E
Yes
   1 1 25.333000
                                                                                   11.592000 DVB-S2 4
                                                                                                                                                                                       0 0.0 E
Yes
Satellite (DVB) Receiver Status
 ______
Rx State
                                                                       : On
                                                           : Forward link up
DVB State
                                                                    : 1326, T14R Beam
Network
                                                                   : 11.591991 GHz
Frequency
Symbol Rate : 30.000520 Msps
S2 ModCod
             - receiving : 12 8PSK-3/5
                    - current max : 22
                                                                                         16APSK-8/9
                                                                    : On
Pilot
Frame length
                                                                    : Short
                                                                      : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
                                                                    : 15.8 dB
SNR
                                                                   : -29 dBm
Input Power
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=791ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=199ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1999ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1570ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1570ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1570ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=553ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=685ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=685ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1821ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1821ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1821ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=183ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1489ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1535ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1038ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2510ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2510ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2510ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=98ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=98ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=98ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=953ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=653ms TTL=56 Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=649ms TTL=56
                                                                                                                                                                                                                                                                                              Ð
  statísticas do Ping para 8.8.8.8:

Pacotes: Enviados = 30, Recebidos = 30, Perdidos = 0 (0% de perda),

proximar um número redondo de vezes em milissegundos:

Mínimo = 501ms, Máximo = 2510ms, Média = 1097ms
   nterface: 10.29.48.234 --- 0xb
Endereco IP Endereco físico
10.29.48.233 00-20-0e-10-4a-c8
10.29.48.239 ff-ff-ff-ff-ff
                                                                                 estático
estático
estático
estático
estático
estático
   10.29.48.239
224.0.0.2
224.0.0.251
224.0.0.252
239.255.255.250
255.255.255.255
   :\Users\Lenovo>PING VIVO-PER-35249336-SP-PROMISSAO_
```