

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

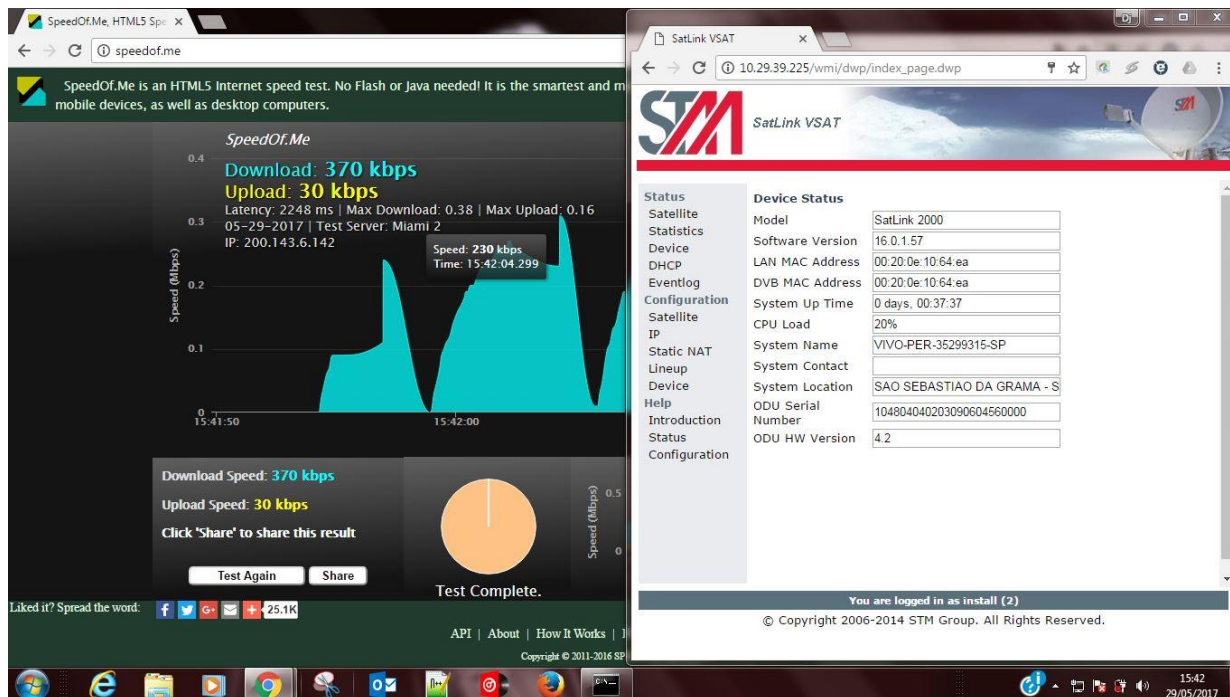
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER- 35299315-SP

Link kbps
256/128

Plataforma
VSAT



Satellite (DVB) RX Configuration

Auto start : Enabled
Max Traffic MODCOD : 23 16APSK-9/10
RX watchdog : 15 minute

Idx	Pri	SymbRate[Mbps]	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName	Name	Enable
* 0	0	15.000000	12.059000	DVB-S2 102	0	0.0	E		Yes	
1	1	9.320000	12.055825	DVB-S2 4	0	0.0	E		Yes	

Satellite (DVB) Receiver Status

Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326, T14R Beam
Frequency : 12.059124 GHz
Symbol Rate : 14.999904 Msps
S2 ModCod
- receiving : 19 16APSK-3/4
- current max : 20 16APSK-4/5
Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 14.3 dB
Input Power : -26 dBm

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
IDU Output Power : -22 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 : -17.5 dBm
ODU Output Power : 33.3 dBm
EIRP : 46.6 dBW
Es/No : 12.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -92 us (255063 us)
Frequency correction: 40 Hz

```
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=863ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=584ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=678ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=747ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=820ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=539ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=632ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=699ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=781ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=850ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=576ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=640ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=694ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=706ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=868ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=591ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=658ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=733ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=797ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=867ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=578ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=651ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=736ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=817ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=544ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=614ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=701ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=766ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=841ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=540ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=629ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=714ms TTL=55

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 65, Recebidos = 65, Perdidos = 0 (0% de
  perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 511ms, Máximo = 2687ms, Média = 747ms
Control-C
^C
C:\Users\DjTornados>arp -a

Interface: 10.29.39.226 --- 0xb
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.39.225      00-20-0e-10-64-ea    dinâmico
10.29.39.231      ff-ff-ff-ff-ff-ff    estático
224.0.0.2         01-00-5e-00-00-02    estático
224.0.0.22        01-00-5e-00-00-16    estático
224.0.0.251       01-00-5e-00-00-fb    estático
224.0.0.252       01-00-5e-00-00-fc    estático
224.0.1.60        01-00-5e-00-01-3c    estático
239.255.255.250   01-00-5e-7f-ff-fa    estático
255.255.255.255   ff-ff-ff-ff-ff-ff    estático

C:\Users\DjTornados>
```