

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

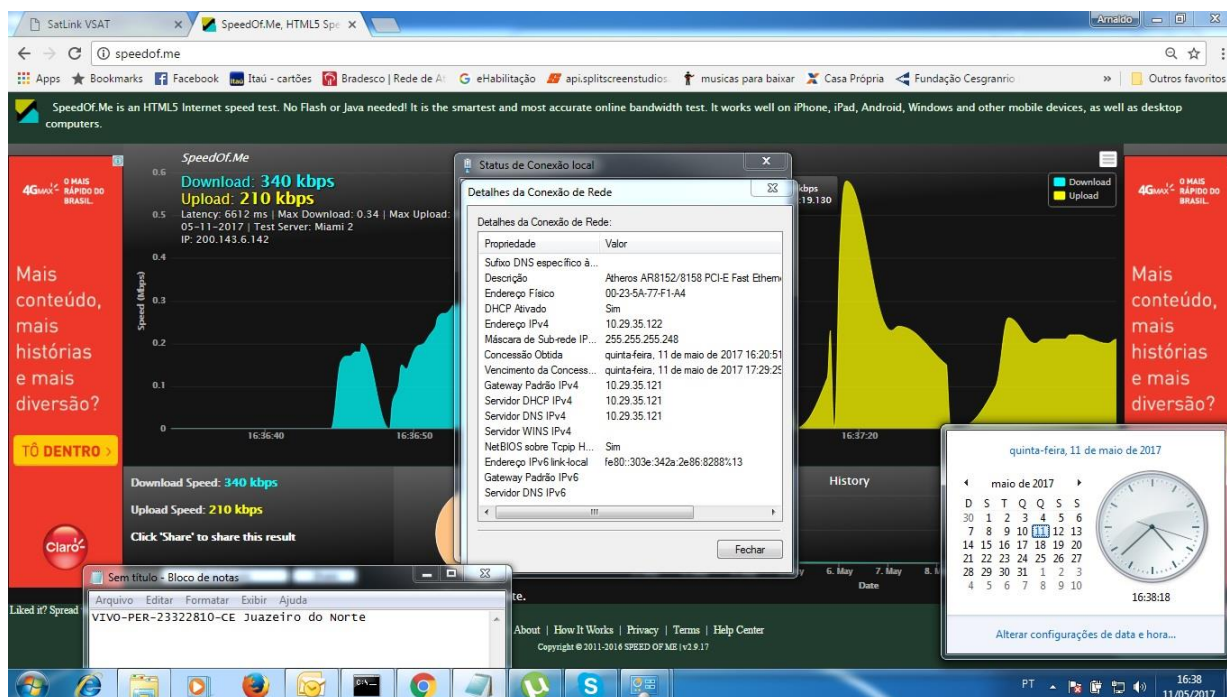
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-23322810-CE

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 | |

Satellite (DVB) Receiver Status

Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326, T14R Beam
Frequency : 12.059085 GHz
Symbol Rate : 14.999677 Msps
S2 ModCod
- receiving : 21 16APSK-5/6
- 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 : 15.3 dB
Input Power : -35 dBm

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
IDU Output Power : -20 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 : -19.9 dBm
Es/No : 13.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -20 us (254181 us)
Frequency correction: 170 Hz

```
Prompt de Comando

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=643ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=563ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=763ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1213ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2027ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1564ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1457ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2001ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1405ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1403ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1880ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=570ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2428ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=968ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1404ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1091ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=960ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=682ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1870ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=973ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=643ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1891ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=952ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=950ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=924ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1873ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 31, Recebidos = 31, Perdidos = 0 (0% de
  perda),
  Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 563ms, Máximo = 2537ms, Média = 1368ms
Control-C
C:\Users\Arnaldo>arp -a

Interface: 10.29.35.122 --- 0xd
Endereço IP      Endereço físico    Tipo
10.29.35.121     00-20-0e-10-8e-20  dinâmico
10.29.35.127     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
224.0.0.253      01-00-5e-00-00-fd  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\Arnaldo>
```

