

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace TEixeira

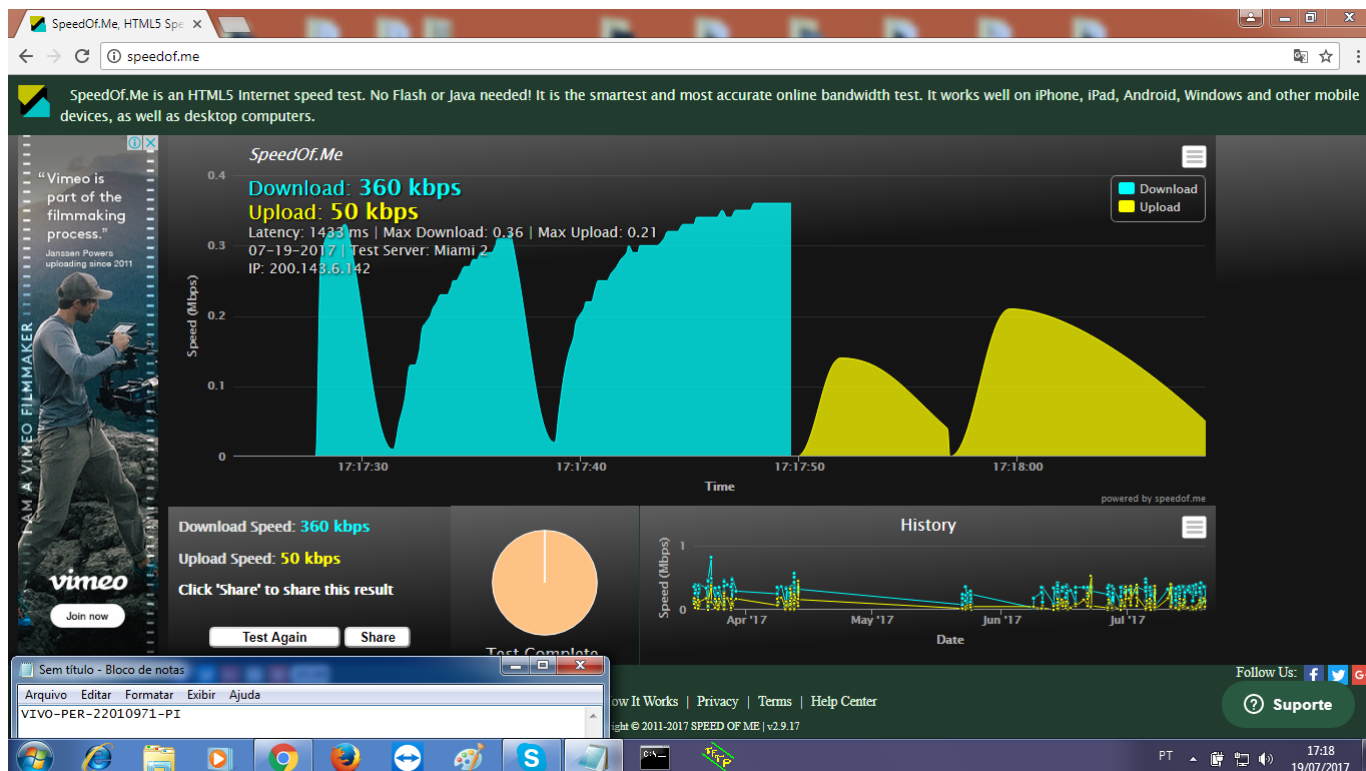
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-22010971-PI

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



dvb tx show

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     : -14.4 dBm
ODU Output Power     : 34.2 dBm
EIRP                 : 47.5 dBW
Es/No                : 13.5 dB
Header Compression   : Disabled
Timing correction    : -68 us (248521 us)
```

Frequency correction: -140 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[Mbps]	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName	Name
Enable									
* 0	0	25.333333	12.050000	DVB-S2	102	0	0.0 E		
Yes									
7	7	30.000000	12.050000	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 : 12.049850 GHz
Symbol Rate : 25.332889 Msps
S2 ModCod
- receiving : 7 QPSK-3/4
- 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 : 15.0 dB
Input Power : -30 dBm
#

```
Administrador Prompt de Comando
Microsoft Windows [Versão 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.
C:\Users\Asus>ping 8.8.8.8 -t

Disparando 8.8.8.8 com 32 bytes de dados:
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1938ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=730ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1863ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1119ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=703ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=795ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=892ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=590ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1021ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=717ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 10, Recebidos = 10, Perdidos = 0 (0% de
    perda),
    Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 590ms, Máximo = 1938ms, Média = 1037ms
Control-C
^C
C:\Users\Asus>arp -a

Interface: 10.29.54.130 --- 0xc
Endereço IP      Endereço físico    Tipo
10.29.54.129     00-20-0e-10-58-3d dinâmico
10.29.54.135     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
239.255.255.250  01-00-5e-7f-ff-fa estático
255.255.255.255  ff-ff-ff-ff-ff-ff estático

C:\Users\Asus>08-22010971
```

