

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

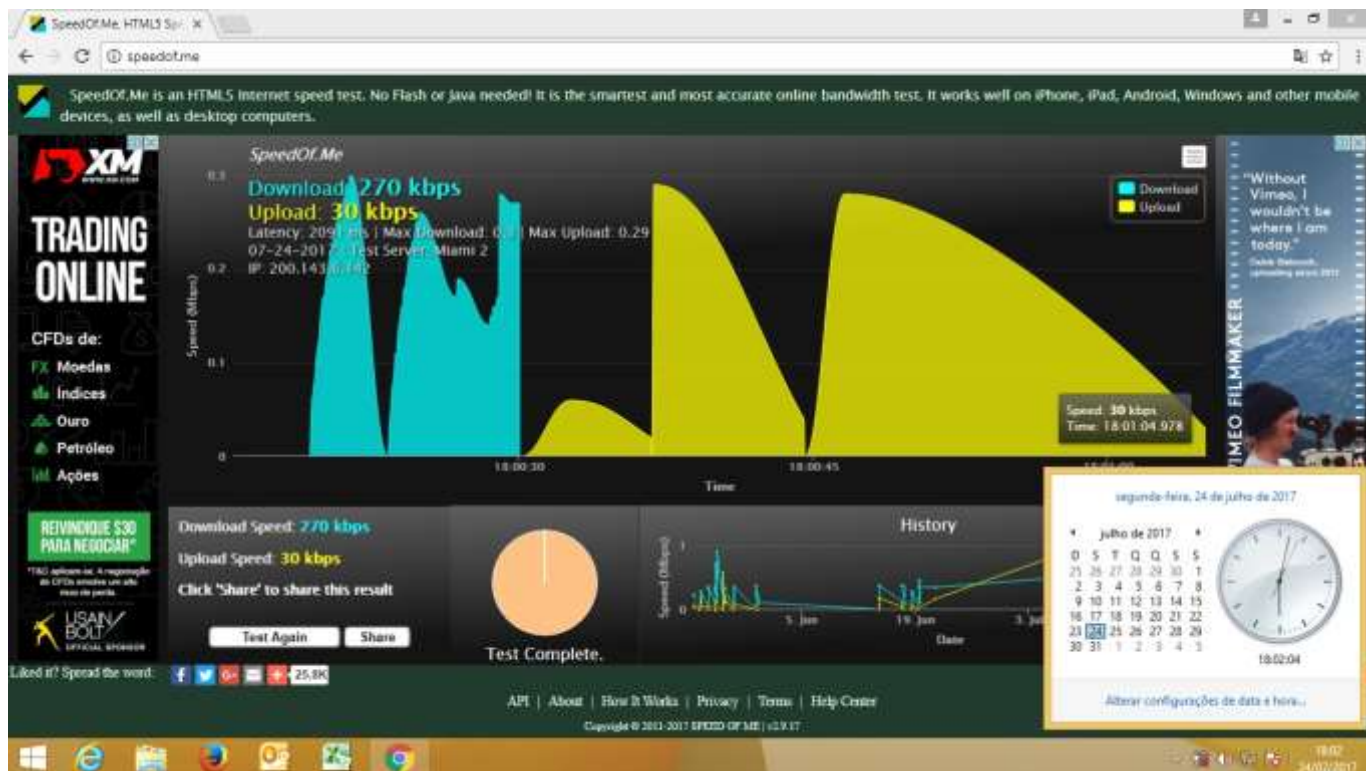
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-27005666-AL

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



dvb tx show

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     : -9.5 dBm
ODU Output Power     : 32.5 dBm
EIRP                 : 45.8 dBW
Es/No                : 11.0 dB
Header Compression   : Disabled
```

Timing correction : -42 us (250678 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[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 : 12.049404 GHz
Symbol Rate : 25.333178 Msps
S2 ModCod
- receiving : 15 8PSK-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 : 14.7 dB
Input Power : -25 dBm

```
Prompt de Comando
Microsoft Windows [Versão 6.0.6002]
(c) 2013 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.
C:\Users\joao>ping 8.8.8.8 -t

Estabelecendo 8.8.8.8 com 32 bytes de dados:
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=494ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=661ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=725ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=790ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=808ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1322ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=713ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=760ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=854ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=551ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=610ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=694ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=765ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=840ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=552ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1297ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=744ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1523ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=743ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=825ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
Facotex! Enviados = 20, Recibidos = 20, Perdidos = 0 (0% de
perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
Mínimo = 551ms, Máximo = 1523ms, Média = 823ms
Control-C
^C
C:\Users\joao>arp -a

Interface 10.29.55.10 --- 0x3
Endereço IP Endereço físico Tipo
10.29.55.17 00-20-0e-18-4a-e5 dinâmico
10.29.55.23 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-fa 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\joao>
```

