

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

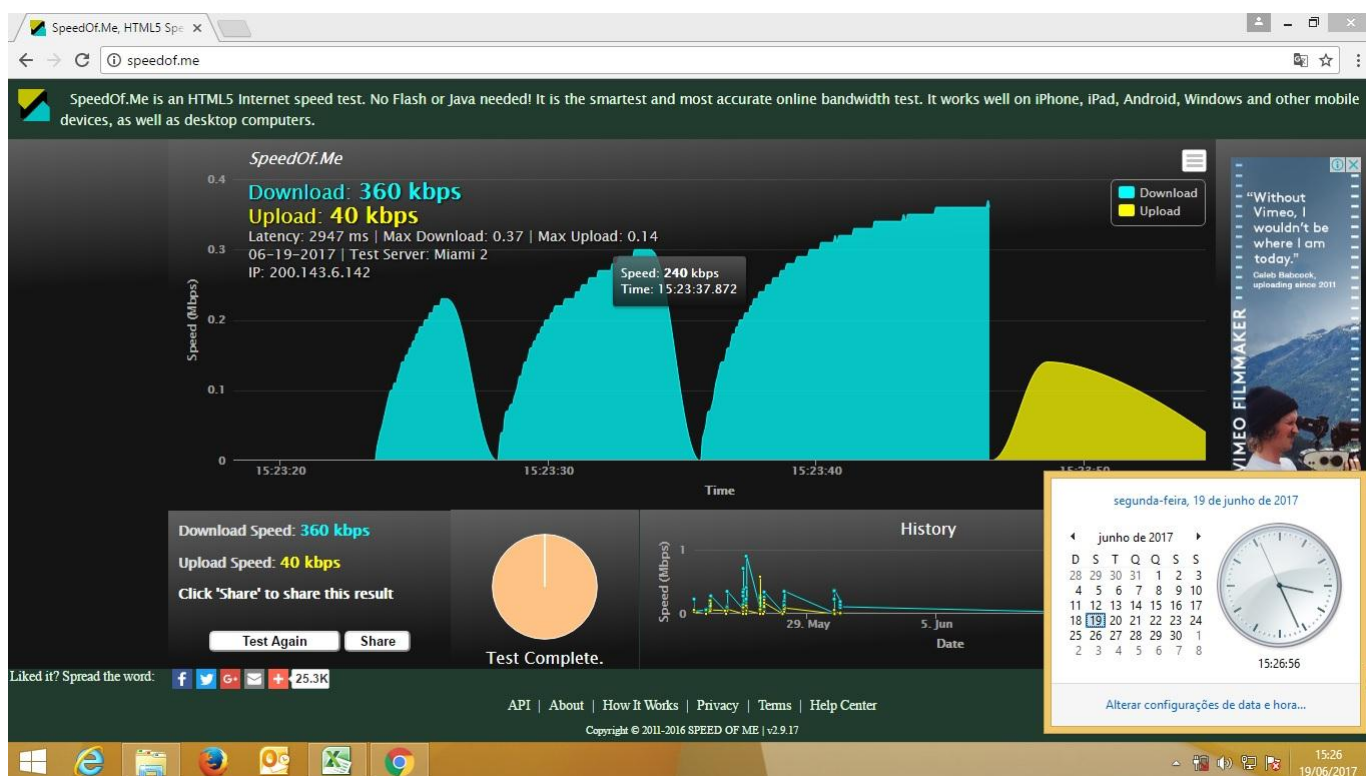
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-27003329-AL

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     : -17.8 dBm
ODU Output Power     : 32.5 dBm
EIRP                 : 45.8 dBW
Es/No                : 13.0 dB
Header Compression   : Disabled
Timing correction     : -74 us (254954 us)
Frequency correction : -40 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[Msp/s]	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 : 12.059039 GHz
Symbol Rate : 15.000178 Msp/s
S2 ModCod
- receiving : 18 16APSK-2/3
- 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 : 14.8 dB
Input Power : -30 dBm
#

```
Prompt de Comando
Microsoft Windows [versão 6.3.9600]
(c) 2013 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.
C:\Users\tecnico joao>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=148ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=618ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=673ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=737ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1862ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=724ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=778ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=823ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=913ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1330ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=714ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=778ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=820ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=889ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=599ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1025ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=712ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=777ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 18, Recebidos = 18, Perdidos = 0 (0% de
    perda).
    Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 599ms, Máximo = 1862ms, Média = 903ms
Control-C
C:\Users\tecnico joao>arp -a

Interface: 10.29.43.146 --- 0x3
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.43.145      00-20-0e-10-57-7e    dinâmico
10.29.43.151      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
224.0.0.252       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\tecnico joao>
```

