

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

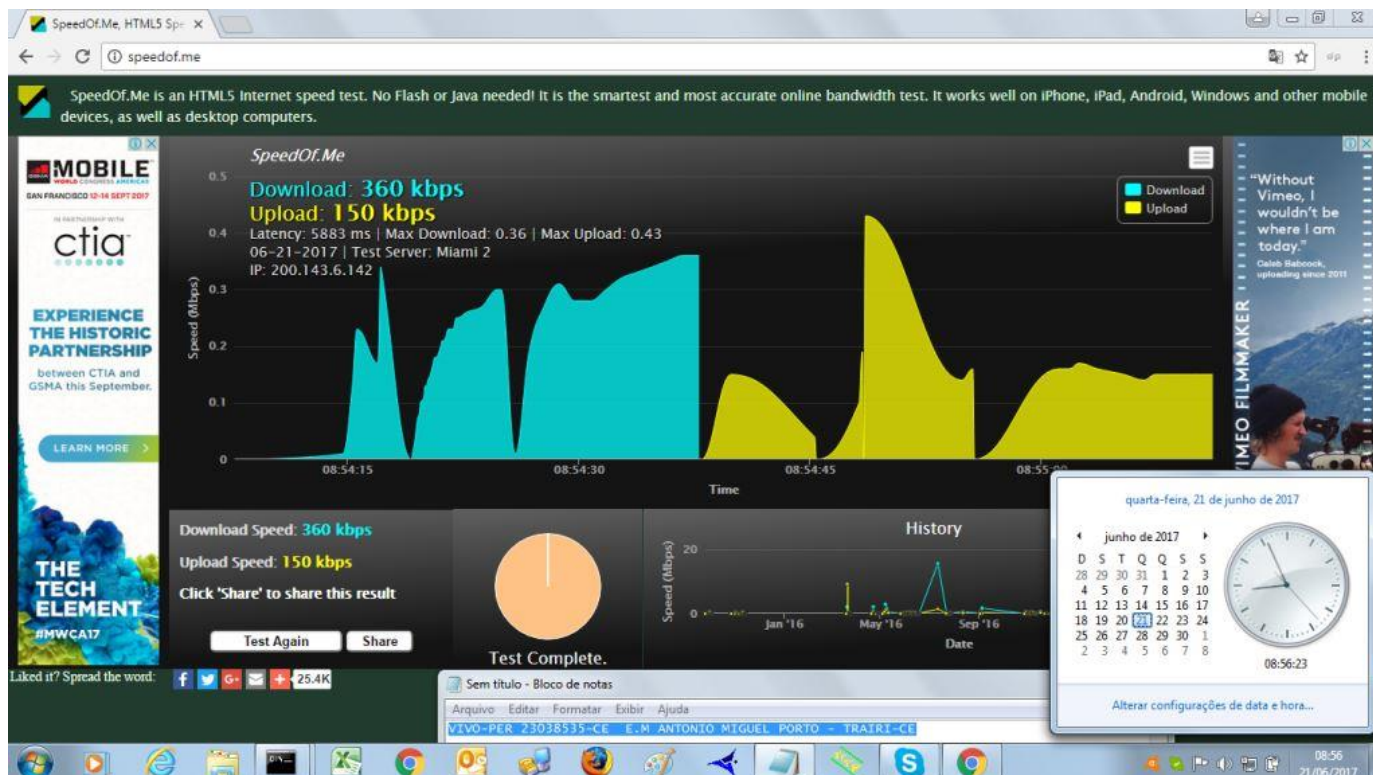
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-23038535-CE

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

```

Auto start           : Enabled
IDU Output Power     : -15 dBm
IDU Max Output Power : 0.0 dBm
ODU Output Power     : 34.0 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     : -15.6 dBm
ODU Output Power     : 34.2 dBm
EIRP                 : 47.2 dBW
Es/No                : 10.5 dB
Header Compression   : Disabled
  
```

Timing correction : -45 us (249446 us)
Frequency correction: 20 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	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									
* 6	6	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 : 12.049984 GHz
Symbol Rate : 25.333061 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 : 14.7 dB
Input Power : -24 dBm
#

```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=590ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=683ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=750ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=831ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=906ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=616ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1772ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1220ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=782ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=739ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=587ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=645ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=709ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1607ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=898ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1695ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1904ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=704ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1566ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=669ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=753ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=823ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=915ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2131ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=655ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=717ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=810ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=877ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1741ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=660ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2177ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1562ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=613ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=671ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=731ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=590ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 138, Recebidos = 136, Perdidos = 2 (1% de
  perda).
  Aproximar um número, arredondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 555ms, Máximo = 3510ms, Média = 1156ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.45.18 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico    Tipo
10.29.45.17      00-20-0e-10-53-95 dinâmico
10.29.45.23      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
239.255.255.250  01-00-5e-7f-ff-fa estático
255.255.255.255  ff-ff-ff-ff-ff-ff estático

C:\Windows\System32>IUIO-PER 23038535-CE E.M ANTONIO MIGUEL PORTO - TRAIRI-CE
```

