

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

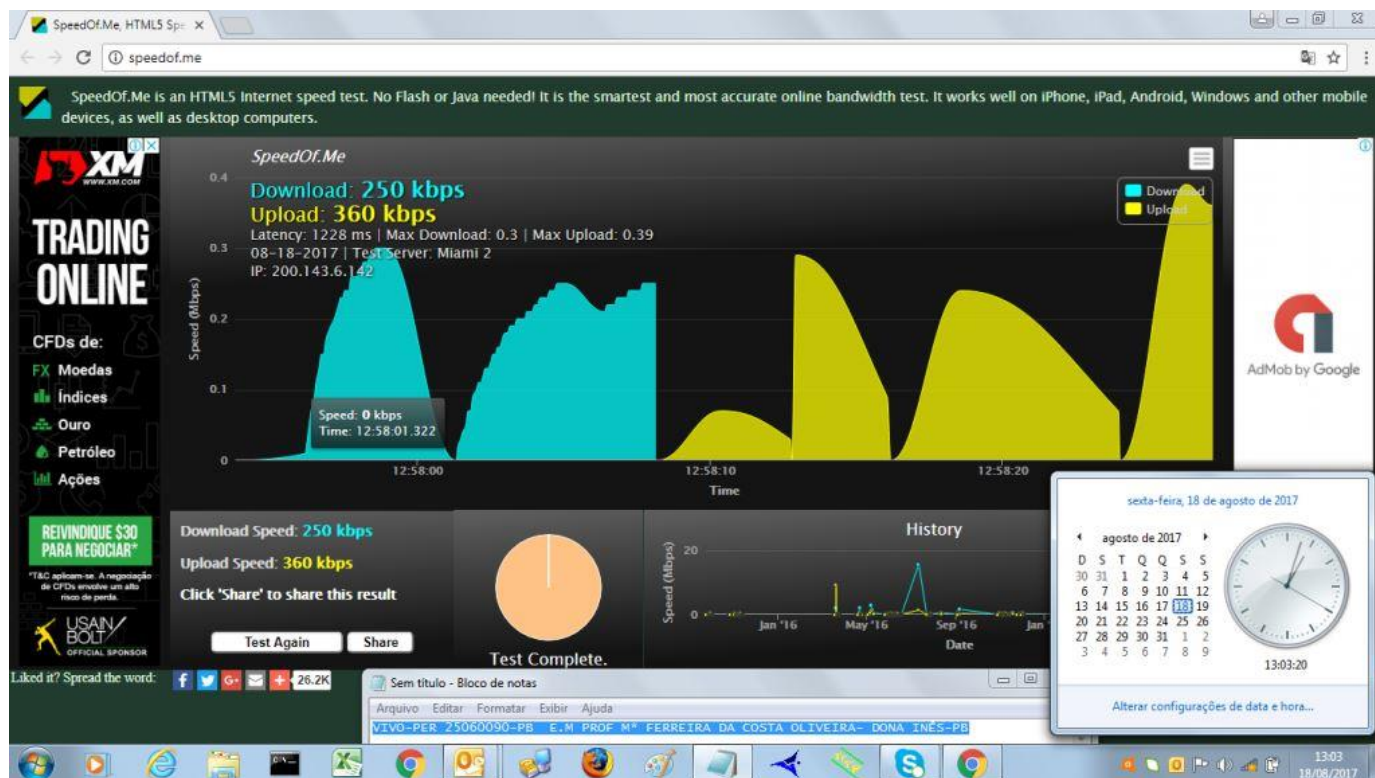
Cliente: Vivo

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-25060090-PA

Link kbps
256K/128K

Plataforma
VSAT



dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

```

Auto start           : Enabled
IDU Output Power     : -17 dBm
IDU Max Output Power : 0.0 dBm
ODU Output Power     : 33.2 dBm
EIRP                 : 46.5 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     : -16.8 dBm
ODU Output Power     : 33.1 dBm
EIRP                 : 46.4 dBW
  
```

Es/No : 13.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -88 us (251053 us)
Frequency correction: -160 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 : 12.049846 GHz
Symbol Rate : 25.332975 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 : -25 dBm

```

cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=676ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=703ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=812ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=876ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=591ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=681ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=796ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=841ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=559ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=637ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=759ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=783ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=855ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=955ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1044ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=694ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1111ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=729ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=798ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1371ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1077ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=703ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=823ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=905ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=599ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1064ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1036ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=705ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=794ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=809ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=581ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=661ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=741ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=827ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=904ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 98, Recebidos = 98, Perdidos = 0 (0% de
    perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 559ms, Máximo = 2169ms, Média = 888ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>ARP -a

Interface: 10.29.59.218 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.59.217     00-20-0e-10-4c-cd   dinâmico
10.29.59.223     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>UIUO-PER 25060090-PB E.M PROF M* FERREIRA DA COSTA OLIVEIRA
- DONA INES-PB_

```