

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Henrique

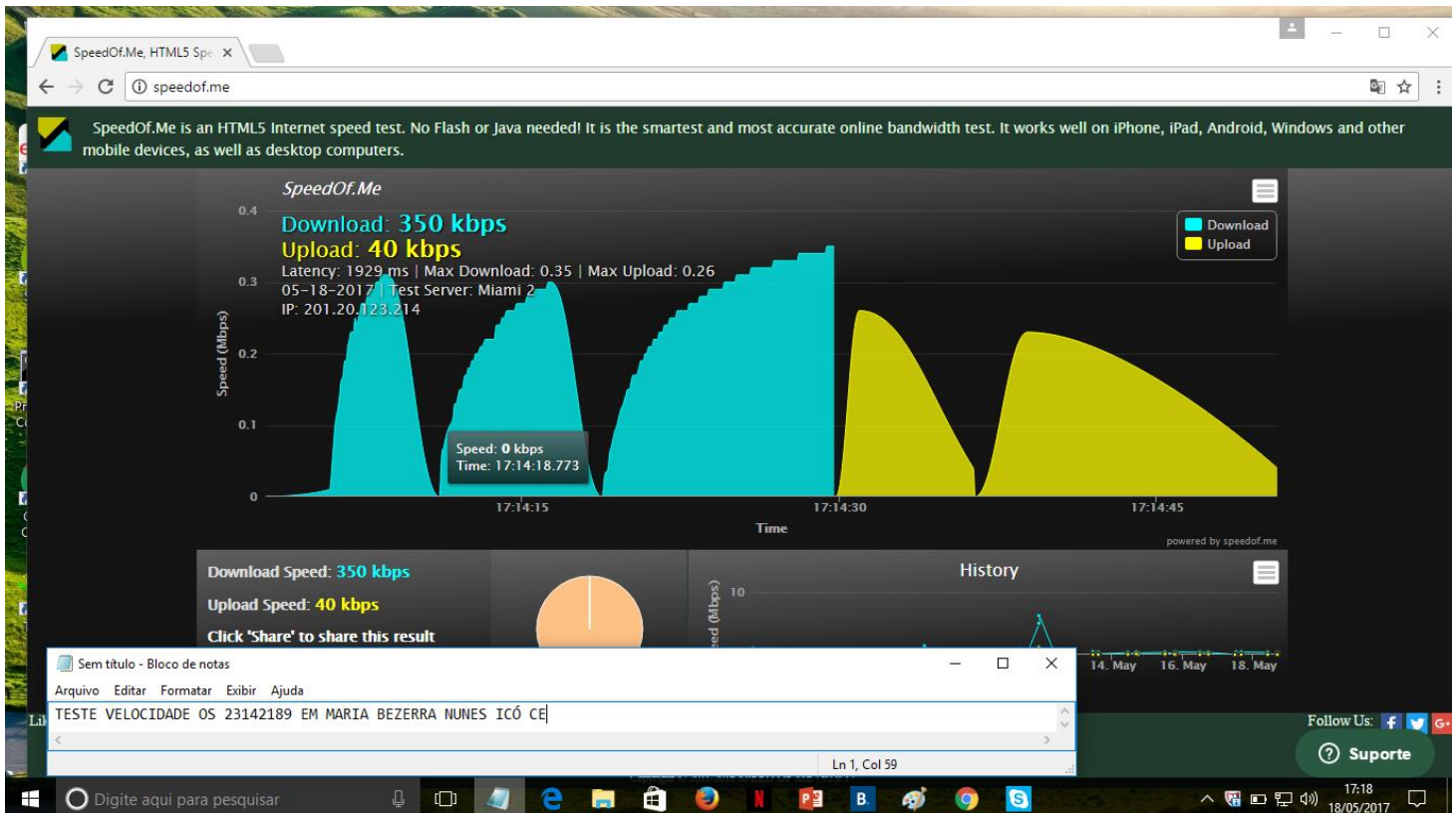
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-23142189-CE

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
Default CW Frequency : 0.000000 GHz
ATM mode             : VC-Mux
Header Compression   : None
```

Satellite (DVB) Transmitter Status

```
-----
State                : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power     : -19.9 dBm
Es/No                : 12.0 dB
Header Compression    : Disabled
Timing correction     : -101 us (254391 us)
Frequency correction  : 90 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 : 12.059266 GHz
Symbol Rate : 15.000299 Msp/s
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 : 15.3 dB
Input Power : -33 dBm

```

Prompt de Comando
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=769ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=953ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=656ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=703ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=762ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=840ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=543ms TTL=55

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 322, Recebidos = 322, Perdidos = 0 (0% de
perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 509ms, Máximo = 2994ms, Média = 867ms
Control-C
^C
C:\Users\pires>arp -a

Interface: 10.29.36.146 --- 0xf
Endereço IP      Endereço físico    Tipo
10.29.36.145     00-20-0e-10-8e-09 dinâmico
10.29.36.151     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
224.0.0.251      01-00-5e-00-00-fb estático
224.0.0.252      01-00-5e-00-00-fc estático
224.0.0.253      01-00-5e-00-00-fd 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\pires>TESTE PING OS 23142189-EM MARIA BEZERRA NUNES ICÓ-CE_
```