

Solicitante: Projeto escolas rurais

NOC/Operador: Leonardo Martins

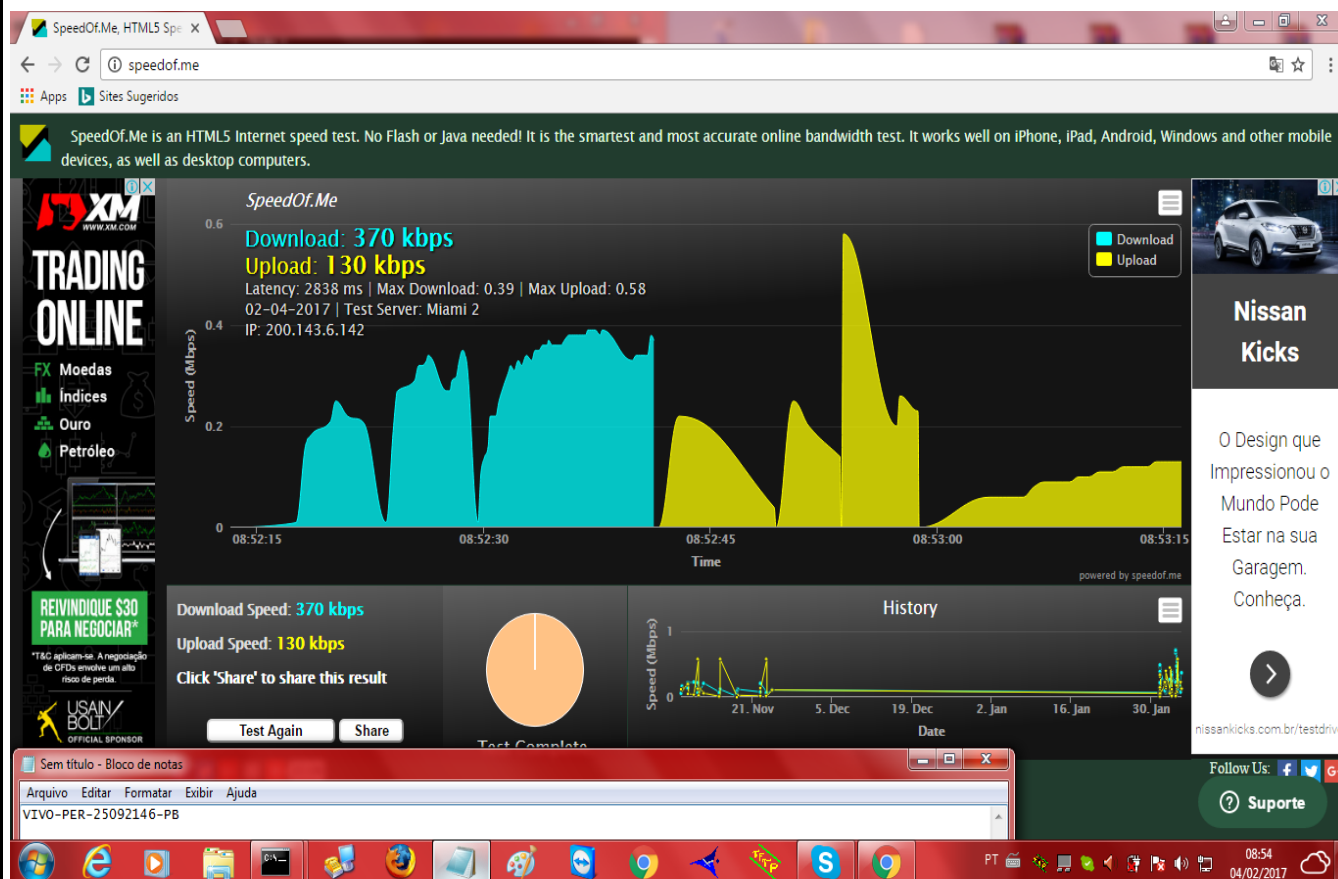
Cliente: Vivo Telefônica

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-25092146-PB

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

```
-----
Auto start           : Enabled
BUPC status          : Disabled
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-RCS)
IDU Output Power     : -19.8 dBm
Es/No                : 15.0 dB
Header Compression   : Disabled
Timing correction     : -173 us (262612 us)
Frequency correction : 110 Hz
```

dvb rx show

Satellite (DVB) RX Configuration

```
-----
Auto start           : Enabled
Max Signalling MODCOD : 23    16APSK-9/10
Max Traffic MODCOD    : 28    32APSK-9/10
RX watchdog          : 15 minute
```

Idx	Pri	SymbRate[Mbps]	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName	Name
Enable									
* 0	0	9.320000	12.055825	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            : 12.055905 GHz
Symbol Rate          : 9.320173 Msps
S2 ModCod
- receiving          : 15    8PSK-5/6
- current max        : 16    8PSK-8/9
Pilot                : On
Frame length         : Short
DVB S2 Mode          : ACM
DVB S2 Stream type   : MPEG-TS
Roll off             : 0.20
SNR                  : 14.2 dB
Input Power          : -31 dBm
```

```

C:\Users\Midar>ping 8.8.8.8 -t

Microsoft Windows [versão 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.

C:\Users\Midar>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=932ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1215ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=724ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=631ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=690ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=614ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=632ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=738ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=742ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=674ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=691ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=693ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=623ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=639ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=649ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=726ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=656ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=658ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=653ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=744ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=631ms TTL=43

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 21, Recebidos = 21, Perdidos = 0 (0% de perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 614ms, Máximo = 1215ms, Média = 711ms
Control-C
C:\Users\Midar>arp a

C:\Users\Midar>arp -a

Interface: 10.29.31.98 --- 0xb
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.31.97      00-20-0e-10-8f-80   dinâmico
10.29.31.103     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:\Users\Midar>08-25092146
```

