

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

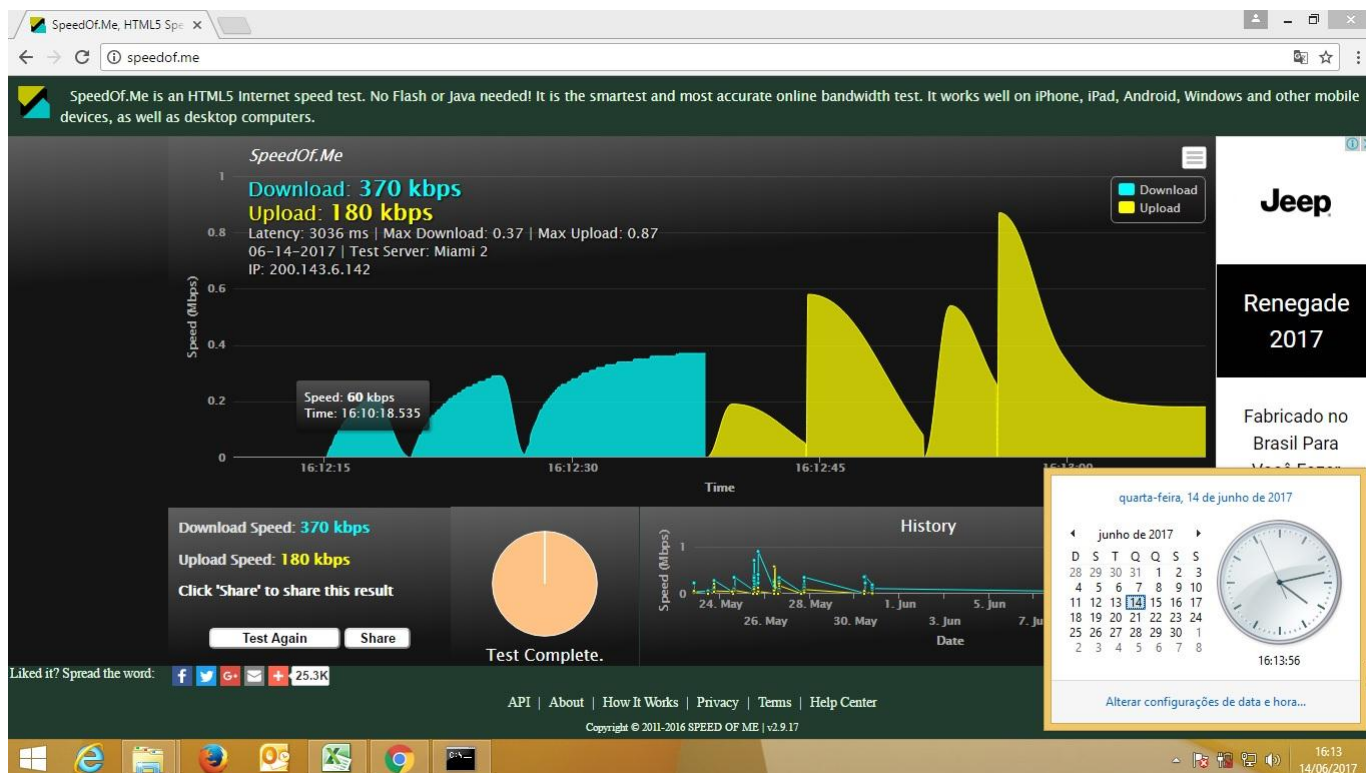
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-27003485-AL

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



```
# 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									

Satellite (DVB) Receiver Status

```
Rx State           : On
DVB State          : Forward link up
Network            : 1326,  T14R Beam
Frequency          : 12.059051 GHz
Symbol Rate        : 15.000163 Msps
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 : 15.5 dB
Input Power : -33 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=156ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=819ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=872ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=764ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=656ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1076ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=748ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=707ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=912ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1056ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=587ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=636ms TTL=55

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 12, Recebidos = 12, Perdidos = 0 (0% de
    perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 587ms, Máximo = 156ms, Média = 889ms
Control-C
^C
C:\Users\tecnico joao>arp -a

Interface: 10.29.43.2 --- 0x3
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.43.1       00-20-0e-10-8e-84   dinâmico
10.29.43.7       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
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>
```

