

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Henrique

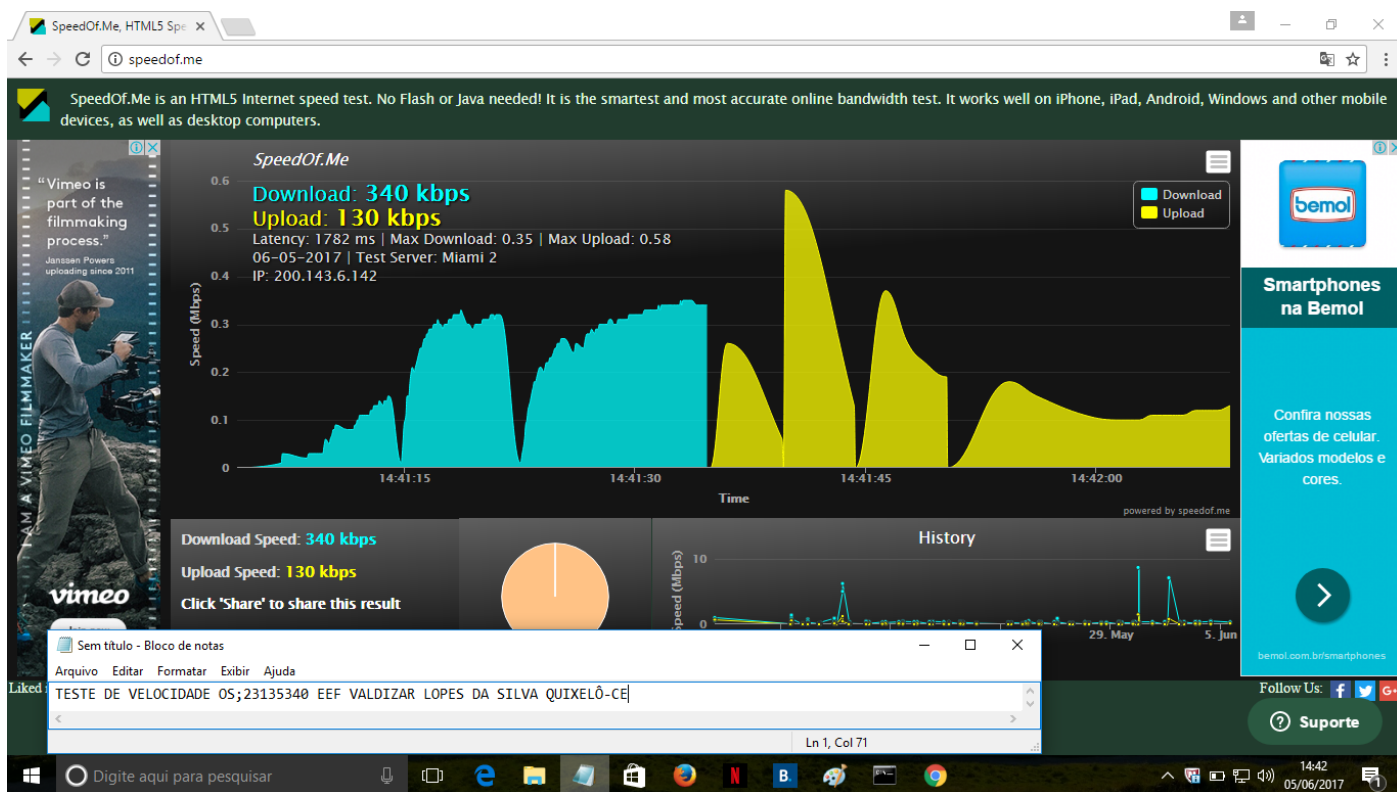
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-23145340-CE

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

```
-----
Auto start           : Enabled
IDU Output Power     : -13 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power     : max
EIRP                 : max
Default CW Frequency: 0.000000 GHz
ATM mode             : VC-Mux
Header Compression   : None
```

Satellite (DVB) Transmitter Status

State : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -13.2 dBm
ODU Output Power : 33.3 dBm
EIRP : 46.6 dBW
Es/No : 12.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -96 us (254203 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[Msps]	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 : 12.058801 GHz
Symbol Rate : 15.000065 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 : 14.5 dB
Input Power : -24 dBm

```
Prompt de Comando
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=785ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=857ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=556ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=622ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1033ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=721ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=774ms TTL=55

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 311, Recebidos = 310, Perdidos = 1 (0% de
    perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 509ms, Máximo = 3628ms, Média = 848ms
Control-C
^C
C:\Users\pires>arp -a

Interface: 10.29.41.66 --- 0xf
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.41.65      00-20-0e-10-8e-a6    dinâmico
10.29.41.71      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;23145340 EEF VALDIZAR LOPES DA SILVA QUIXELÔ-CE
```