

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Henrique

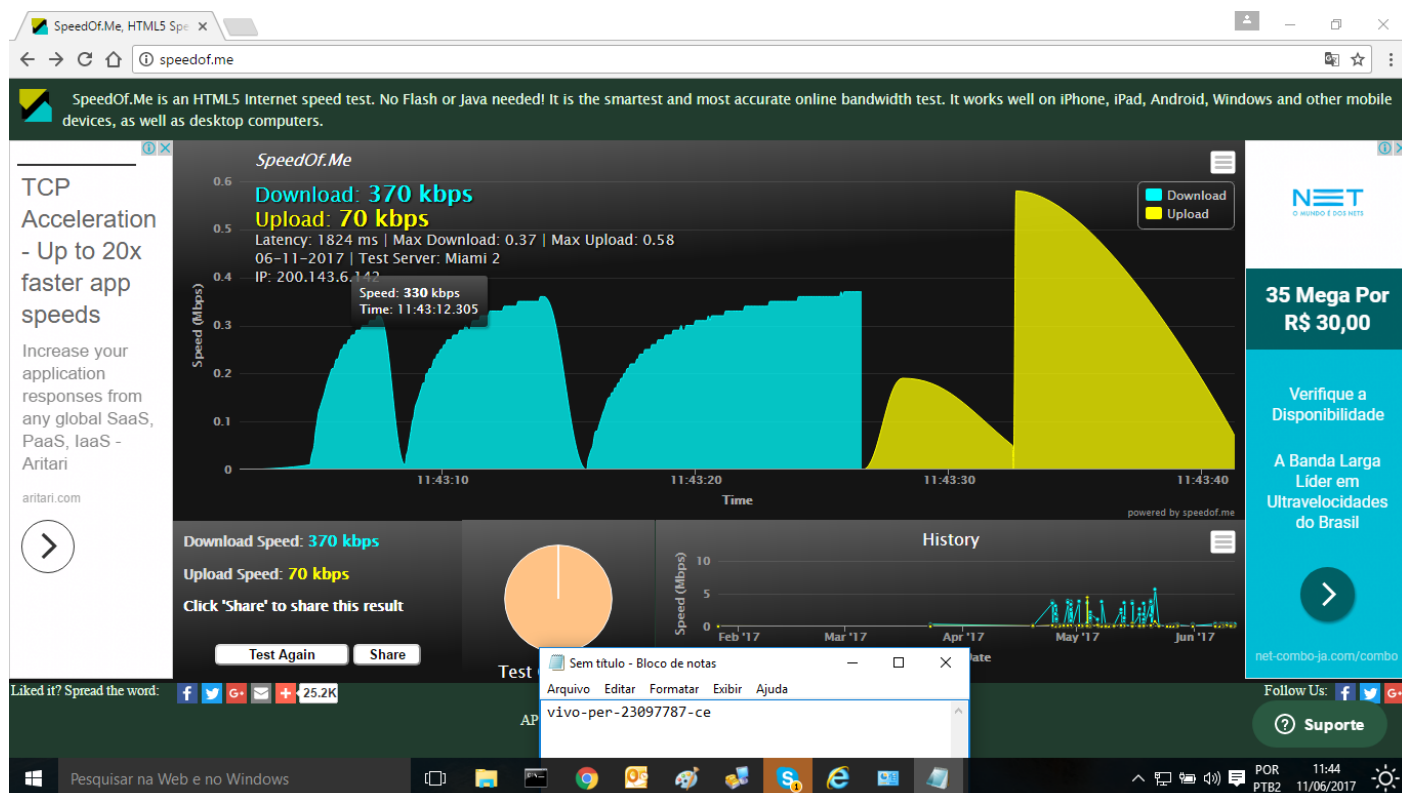
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-23097787-CE

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
 IDU Output Power : -15 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 : -16.7 dBm
ODU Output Power : 35.4 dBm
EIRP : 48.7 dBW
Es/No : 10.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -51 us (253944 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			No	

Satellite (DVB) Receiver Status

Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326, T14R Beam
Frequency : 12.059042 GHz
Symbol Rate : 15.000189 Msps
S2 ModCod
- receiving : 12 8PSK-3/5
- 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 : -26 dBm

```
Prompt de Comando
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1713ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=793ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=852ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2364ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1642ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=654ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1299ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=593ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=772ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1476ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=654ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1570ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=719ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=742ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=875ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1229ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=705ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=777ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=827ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1591ms TTL=55

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 36, Recebidos = 36, Perdidos = 0 (0% de
    perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 538ms, Máximo = 2364ms, Média = 1080ms
Control-C
^C
C:\Users\Lenovo>arp -a

Interface: 10.29.42.34 --- 0x8
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.42.33      00-20-0e-10-8f-7c   dinâmico
10.29.42.39      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\Lenovo>PING VIVO-PER23097787-CE
```