

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Cunha

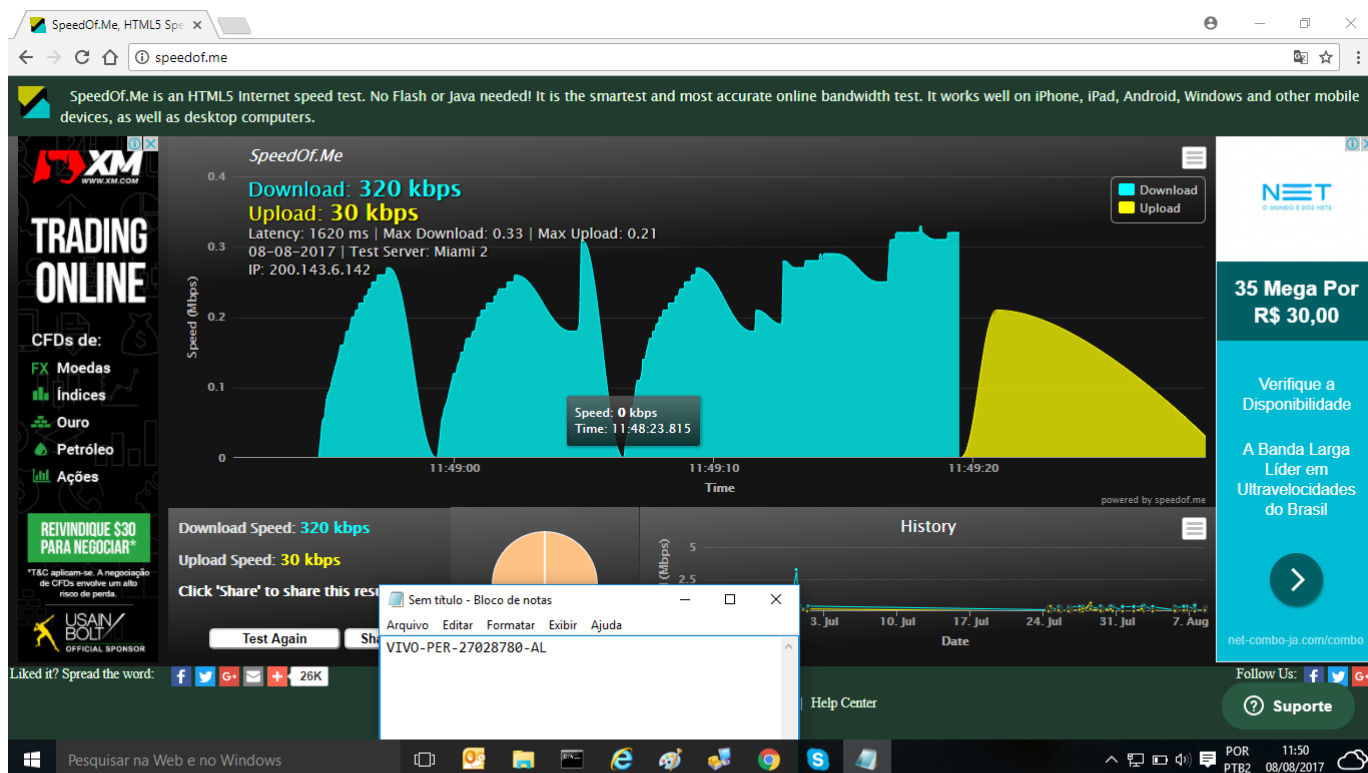
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-27028780-AL

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



Satellite (DVB) TX Configuration

```
Auto start           : Enabled
IDU Output Power     : -15 dBm
IDU Max Output Power : 0.0 dBm
ODU Output Power     : 33.2 dBm
EIRP                 : 46.5 dBW
Default CW Frequency : 0.000000 GHz
ATM mode             : VC-Mux
Header Compression   : None
```

Satellite (DVB) Transmitter Status

```
State                : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power     : -7.6 dBm
ODU Output Power     : 33.1 dBm
EIRP                 : 46.4 dBW
Es/No                : 13.0 dB
Header Compression   : Disabled
Timing correction     : -33 us (251287 us)
Frequency correction : -100 Hz
```

#

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	25.333333	12.050000	DVB-S2	102	0	0.0 E		
Yes									
1	1	15.000000	12.059000	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 : 12.049915 GHz
Symbol Rate : 25.333175 Msps
S2 ModCod
- receiving : 22 16APSK-8/9
- 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 : 14.7 dB
Input Power : -27 dBm

Prompt de Comando

```
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=685ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=771ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=859ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=977ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1287ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=629ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=899ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=763ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1044ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=871ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=796ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2063ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1064ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=637ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1303ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=679ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1184ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=876ms TTL=42
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2058ms TTL=42

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 39, Recebidos = 0 (0% de
  perda),
  Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 629ms, Máximo = 2308ms, Média = 993ms
Control-C
^C
C:\Users\Lenovo>arp -a

Interface: 10.29.57.66 --- 0xc
Endereço IP      Endereço físico  Tipo
10.29.57.65      00-20-0e-10-48-60  dinâmico
10.29.57.71      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\Lenovo>PING VIVO-PER-27028780-AL_
```