

**Solicitante:** VIVO- Projeto Escolas Rurais

**NOC/Operador:** Guilherme Cunha

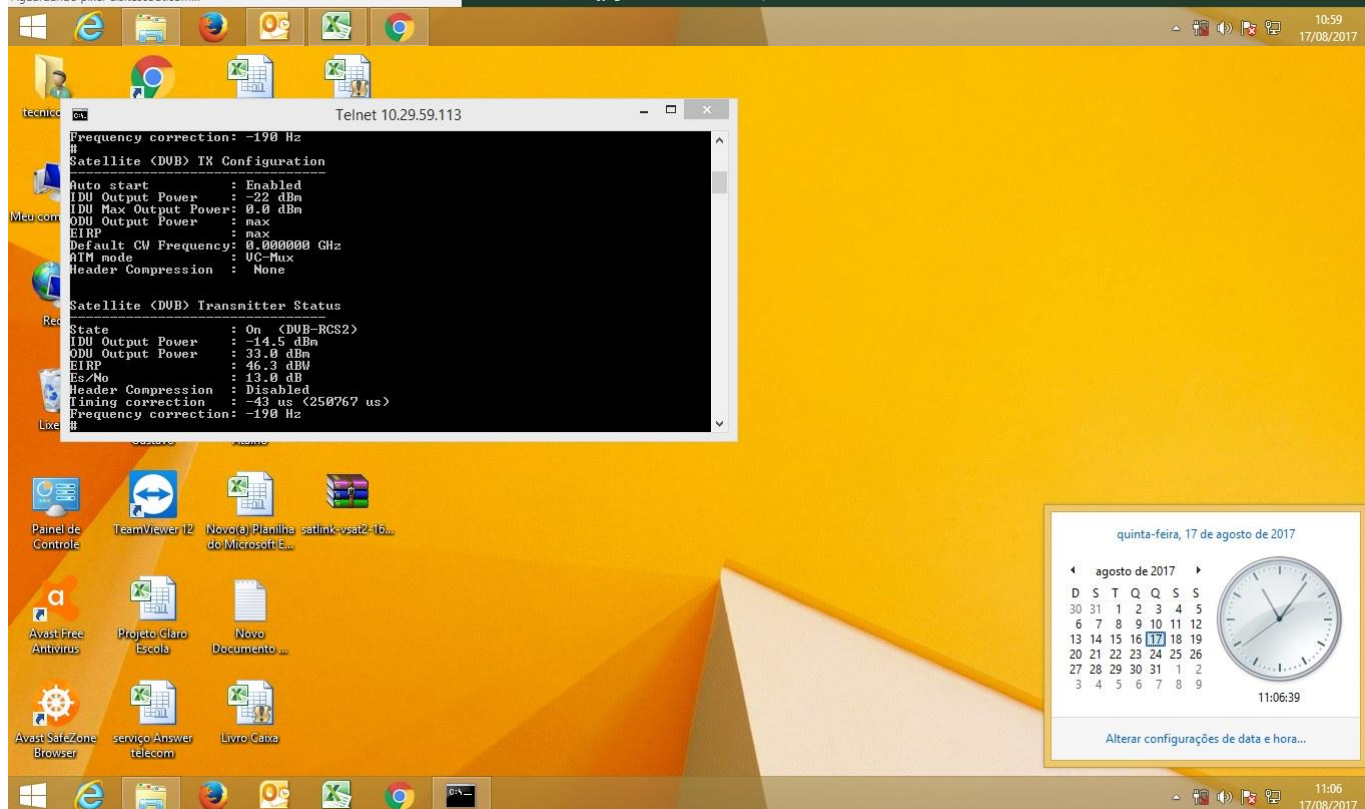
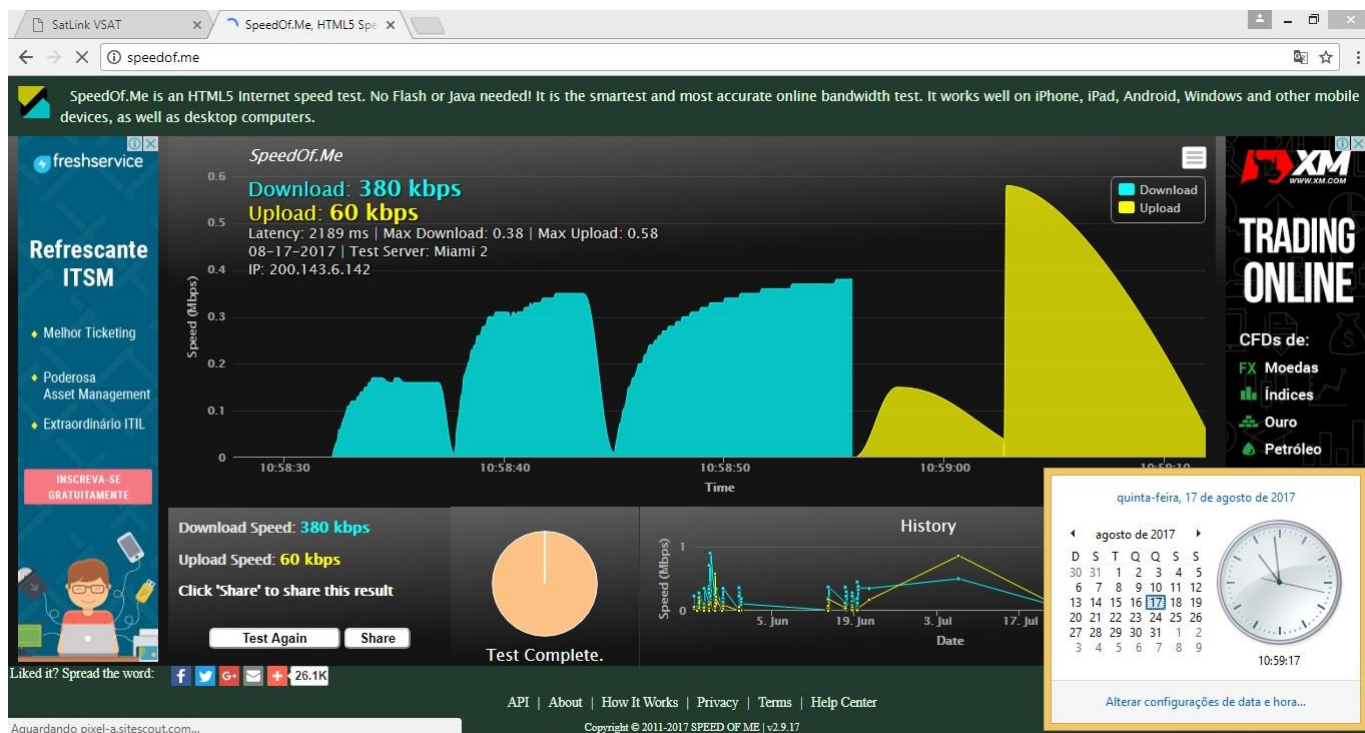
**Cliente:** VIVO

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
VIVO-PER-26059177-PE

**Link kbps**  
256k/128k

**Plataforma**  
VSAT



Desktop environment showing a Windows 7 desktop with various icons (Google Chrome, Firefox, etc.) and a taskbar. A Telnet window is open, displaying the following output:

```

Telnet 10.29.59.113
Name      Pri  SymbRate(Mbps) Freq(GHz) Mode  PopId  SatId  Pos  SatName
* 0 0    25.333333     12.050000 DVB-S2 102    0      0.0 E
1 1    15.000000     12.059000 DVB-S2 4      0      0.0 E

Satellite <DVB> Receiver Status
Rx State      : On
DVB State     : Forward link up
Network       : 1326, Ti4R Bean
Frequency     : 12.049700 GHz
Symbol Rate   : 25.332966 Mbps
S2 ModCod     :
- receiving   : 19  16APSK-3/4
- 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           : 14.6 dB
Input Power   : -26 dBm

```

System clock: quinta-feira, 17 de agosto de 2017, 11:07:43.

Command Prompt window showing the results of a ping test to 8.8.8.8:

```

Disparando 8.8.8.8 com 32 bytes de dados:
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=661ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=717ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=778ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=835ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=901ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=602ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=671ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=741ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=799ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=863ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1643ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=704ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=794ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=844ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=920ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=613ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=682ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=731ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=792ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=911ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=606ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=663ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=738ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=753ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=813ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=595ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=579ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=668ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=703ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=779ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=862ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=569ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
Pacotes: Enviados = 32, Recebidos = 32, Perdidos = 0 (0% de perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
Mínimo = 569ms, Máximo = 1643ms, Média = 766ms
Control-C
C:\Users\tecnico joao>arp -a

Interface: 10.29.59.114 --- 0x3
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.59.113     00-20-0e-10-7b-6c   dinâmico
10.29.59.119     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>

```

System clock: quinta-feira, 17 de agosto de 2017, 11:00:54.