

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

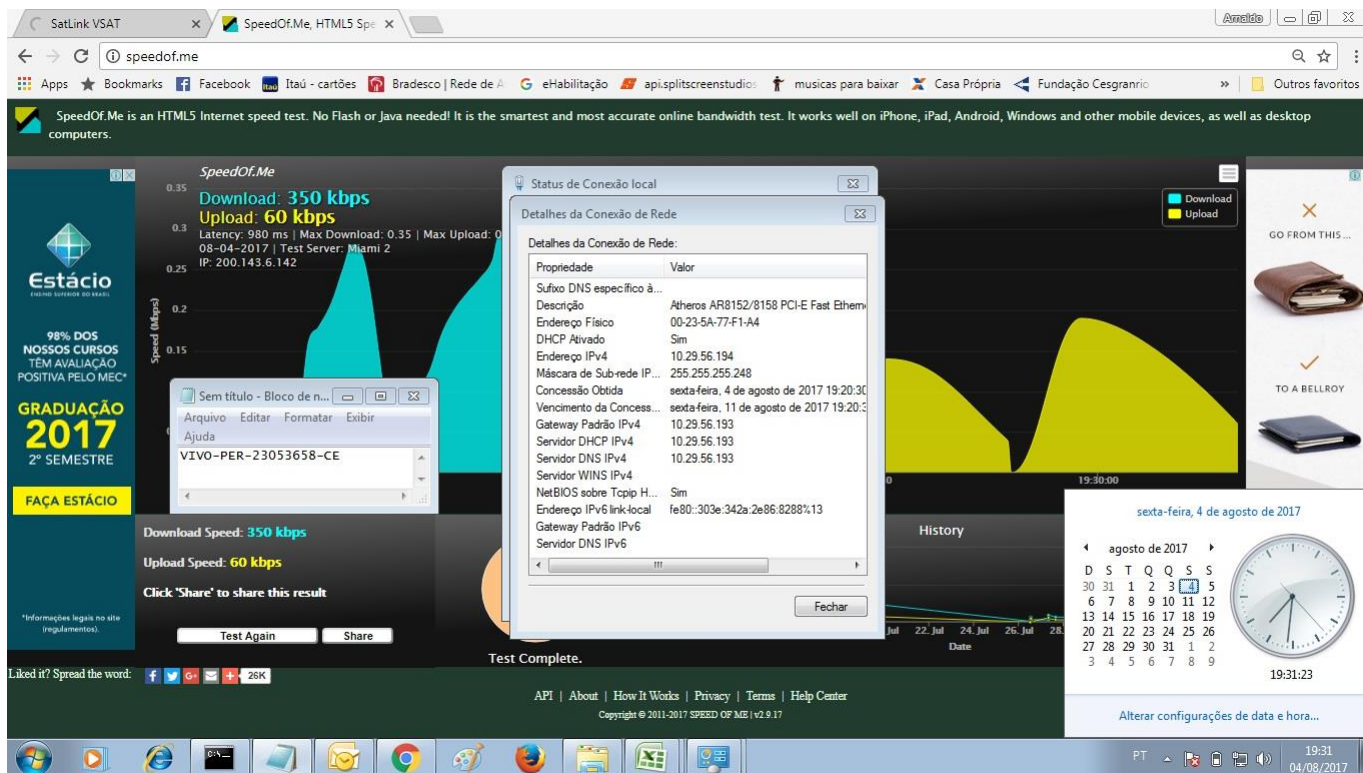
Cliente: Vivo

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-23053658-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     : 34.0 dBm
EIRP                 : 47.0 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     : -20.7 dBm
  
```

ODU Output Power : 35.2 dBm
EIRP : 48.2 dBW
Es/No : 14.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -53 us (249737 us)
Frequency correction: -170 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[Mbps]	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName
Name		Enable						
* 0	0	25.333333	12.050000	DVB-S2	102	0	0.0 E	
Yes								
7	7	30.000000	12.050000	DVB-S2	102	0	0.0 E	
Yes								

Satellite (DVB) Receiver Status

Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326, T14R Beam
Frequency : 12.050146 GHz
Symbol Rate : 25.332987 Msps
S2 ModCod
- receiving : 18 16APSK-2/3
- 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 : 16.2 dB
Input Power : -24 dBm

The screenshot displays a Windows 7 desktop environment. The primary focus is a Command Prompt window titled 'Prompt de Comando' showing the output of the 'arp -a' command. The output lists several network interfaces and their associated IP and MAC addresses. A secondary window, 'Dados Instalação VIVO-PER-23101474-CE', is open, showing installation details for a Microsoft Office Excel spreadsheet. The taskbar at the bottom indicates the system time is 19:35 on 04/08/2017.

Command Prompt Output:

```
Prompt de Comando

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=600ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=663ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1709ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=807ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1276ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 27, Recebidos = 27, Perdidos = 0 (0% de
        perda),
    Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
        Mínimo = 584ms, Máximo = 1709ms, Média = 813ms
Control-C
^C
C:\Users\Arnaldo>arp -a

Interface: 10.29.56.194 --- 0xd
Endereço IP      Endereço físico  Tipo
10.29.56.193     00-20-0e-10-5e-d7  dinâmico
10.29.56.199     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
239.192.152.143  01-00-5e-40-98-8f  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\Arnaldo>
```

Dados Instalação VIVO-PER-23101474-CE

Estado: Compartilhado
 Planilha do Microsoft Office Excel
 Título: Adicionar um título
 Autores: Rogério Momi Frias
 Tamanho: 10,6 KB
 Data de modificação: 04/08/2017 12:59
 Marcas: Adicionar uma marca

Taskbar:
 sexta-feira, 4 de agosto de 2017
 19:35
 04/08/2017