

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Cunha

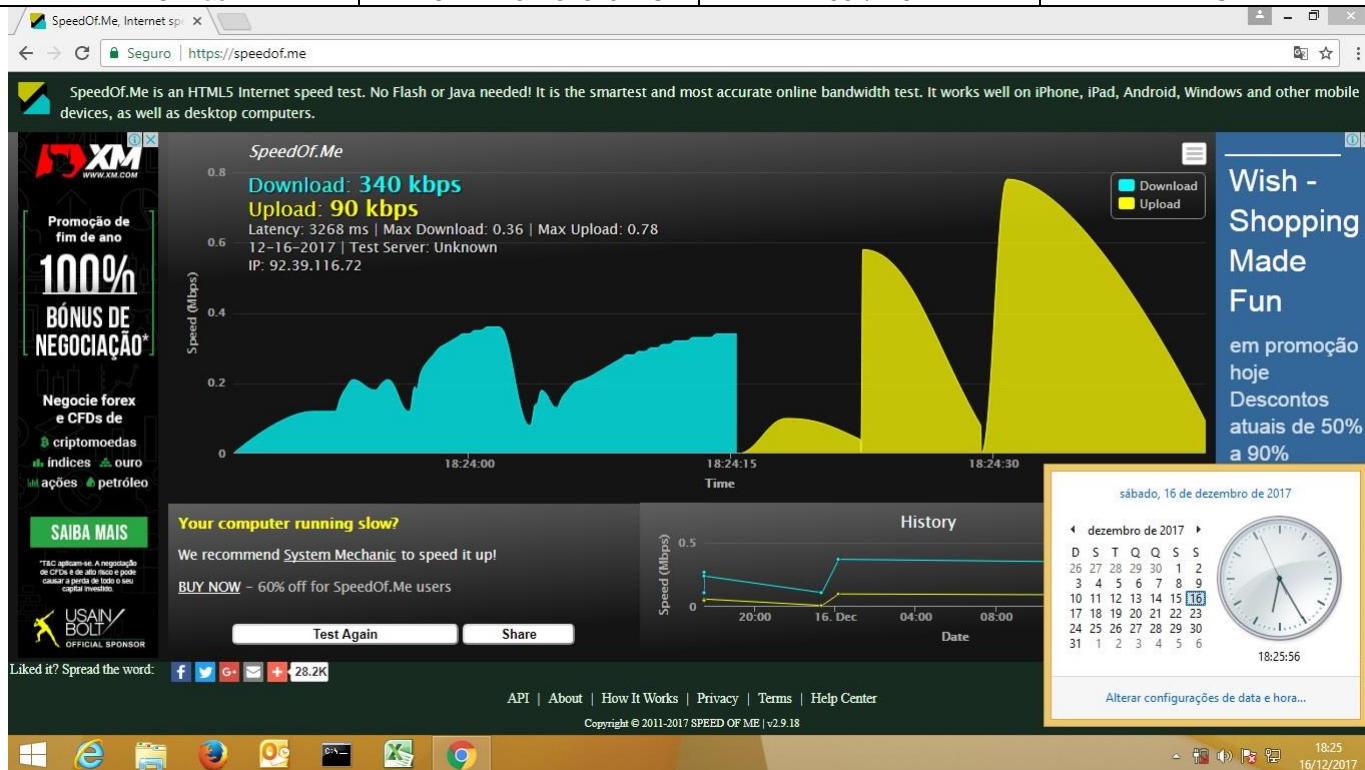
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-31157619-MG

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



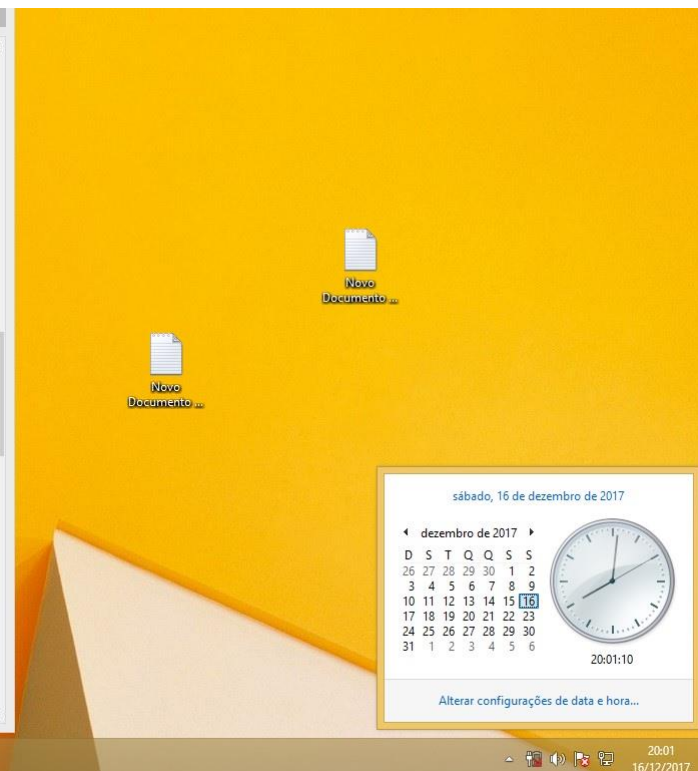
```
Telnet 10.29.65.169

Satellite <DUB> Transmitter Status
State : On <DUB-RCS2>
IDU Output Power : -10.0 dBm
ES/No : 12.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -89 us <249377 us>
Frequency correction : 170 Hz
# No Such Command
#

Satellite <DUB> 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 30.000000 12.050000 DUB-S2 104 0 0.0 E
Yes
1 1 25.333333 12.050000 DUB-S2 4 0 0.0 E
Yes

Satellite <DUB> Receiver Status
Rx State : On
DUB State : Forward link up
Network : 1326- 114B Beam
Frequency : 12.049985 GHz
Symbol Rate : 29.999992 Mbps
S2 ModCod :
- receiving : 12 8PSK-3/5
- current max : 22 16APSK-8/9
Pilot : On
Frame length : Short
DUB S2 Mode : ACM
DUB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 14.9 dB
Input Power : -29 dBm
#
```



```
Telnet 10.29.65.169

Auto start      : Enabled
IDU Output Power : -18 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
Default CM Frequency: 0.000000 GHz
ATM mode        : UC-Mux
Header Compression : None

Satellite <DUB> Transmitter Status
State           : On <DUB-RCS2>
IDU Output Power : -18.0 dBm
Es/No           : 6.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -90 us <249377 us>
Frequency correction: 160 Hz
#
Satellite <DUB> TX Configuration
Auto start      : Enabled
IDU Output Power : -18 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
Default CM Frequency: 0.000000 GHz
ATM mode        : UC-Mux
Header Compression : None

Satellite <DUB> Transmitter Status
State           : On <DUB-RCS2>
IDU Output Power : -18.0 dBm
Es/No           : 12.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -89 us <249377 us>
Frequency correction: 170 Hz
#
```



```
Prompt de Comando

Microsoft Windows [versão 6.3.9600]
(c) 2013 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.

C:\Users\tecnico joao>ping 8.8.8.8 -t

Disparando 8.8.8.8 com 32 bytes de dados:
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1863ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=966ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1034ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1064ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1058ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1072ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1063ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=964ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1149ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1057ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1071ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1102ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1052ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1062ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1074ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1006ms TTL=49

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
Pacotes: Enviados = 16, Recebidos = 16, Perdidos = 0 (0% de perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
Mínimo = 964ms, Máximo = 1863ms, Média = 1108ms
Control-C
^C
C:\Users\tecnico joao>arp -a

Interface: 10.29.65.170 --- 0x7
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.65.169     00-20-0e-10-49-a0    dinâmico
10.29.65.175     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>
```

