

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Leonardo Martins

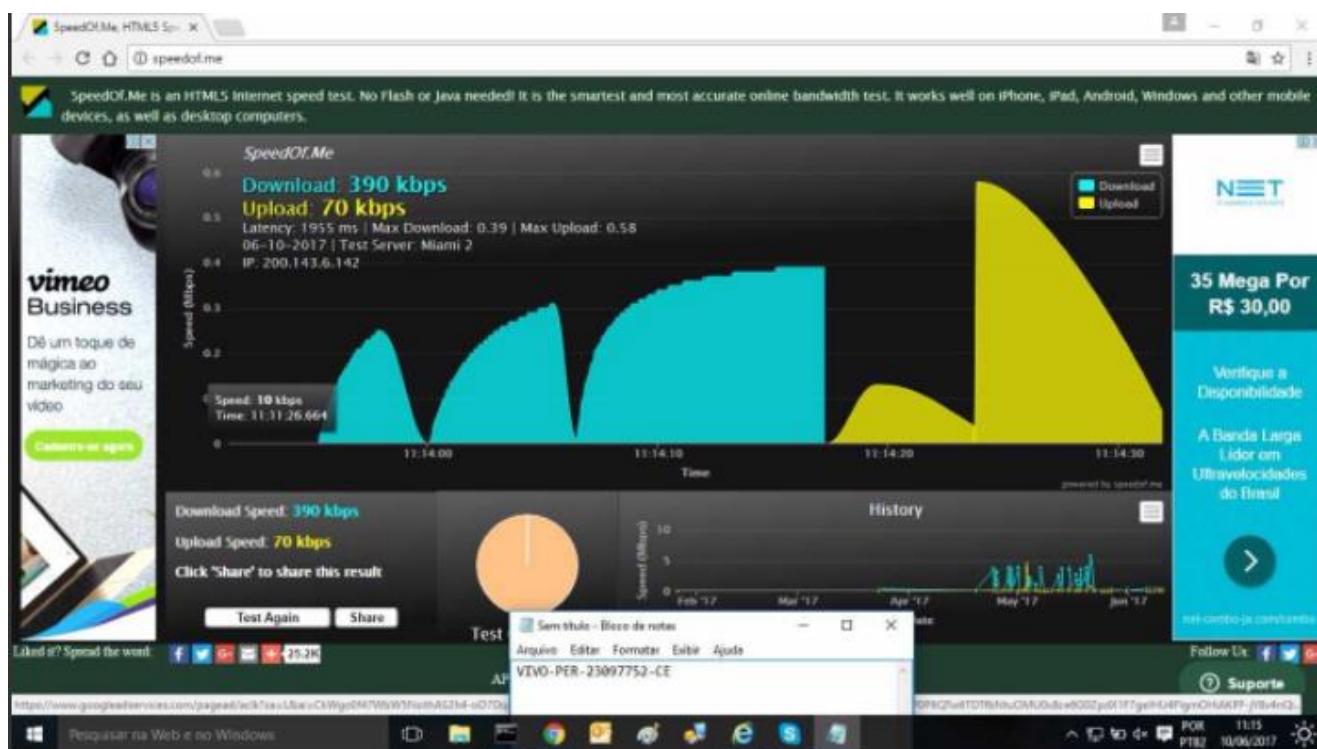
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-23097752-CE

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



```
Telnet 10.25.42.57
Login: Password:
Satlink 2000
- Main board ID 120026, Revision R6.1
- SM ID 120208, Revision 16.0.1 Build 57
#
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
ATH mode             : VC-Mux
Header Compression   : None
#
Satellite (DVB) Transmitter Status
-----
State                : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power     : -11.6 dBm
ODU Output Power     : 34.1 dBm
EIRP                 : 47.4 dBm
Es/No                : 14.5 dB
Header Compression   : Disabled
Timing correction    : -134 us (253923 us)
Frequency correction : -160 Hz
#
```

```
Telnet 10.29.42.57
#
Satellite (DVB) RX Configuration
-----
Auto start : Enabled
Max Traffic M00000 : 23 16APSK-9/10
RX watchdog : 15 minute

Idx Pri SynRate[Mbps] Freq[GHz] Mode PopId SatId Pos SatName Name Enable
* 0 0 15.000000 12.050000 DVB-S2 102 0 0.0 E
1 1 9.320000 12.055825 DVB-S2 4 0 0.0 E

Satellite (DVB) Receiver Status
-----
Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326, T14R Beam
Frequency : 12.050061 GHz
Symbol Rate : 15.000175 Msps
S2 ModCod :
- receiving : 7 QPSK-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 : 14.8 dB
Input Power : -25 dBm
#
```

```
Prompt de Comando
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=779ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1554ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=729ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1538ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1032ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=553ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1353ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=731ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1862ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=700ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1754ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1075ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1337ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=954ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1023ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1017ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=727ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1758ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=563ms TTL=55

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 101, Recebidos = 101, Perdidos = 0 (0% de perda).
    Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
        Mínimo = 507ms, Máximo = 2304ms, Média = 969ms
Control-C
^C
C:\Users\Lanovo>arp -a

Interface: 10.20.42.58 --- 0x8
Endereço IP      Endereço Físico      Tipo
10.20.42.57      00-20-0e-10-86-f4    dinâmico
10.20.42.63      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-00-00-10    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
230.192.152.143  01-00-5e-40-90-8f    estático
230.255.255.250  01-00-5e-7f-ff-fa    estático
255.255.255.255  ff-ff-ff-ff-ff-ff    estático

C:\Users\Lanovo>PING VIVO-PER-2300752-CE
```