

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

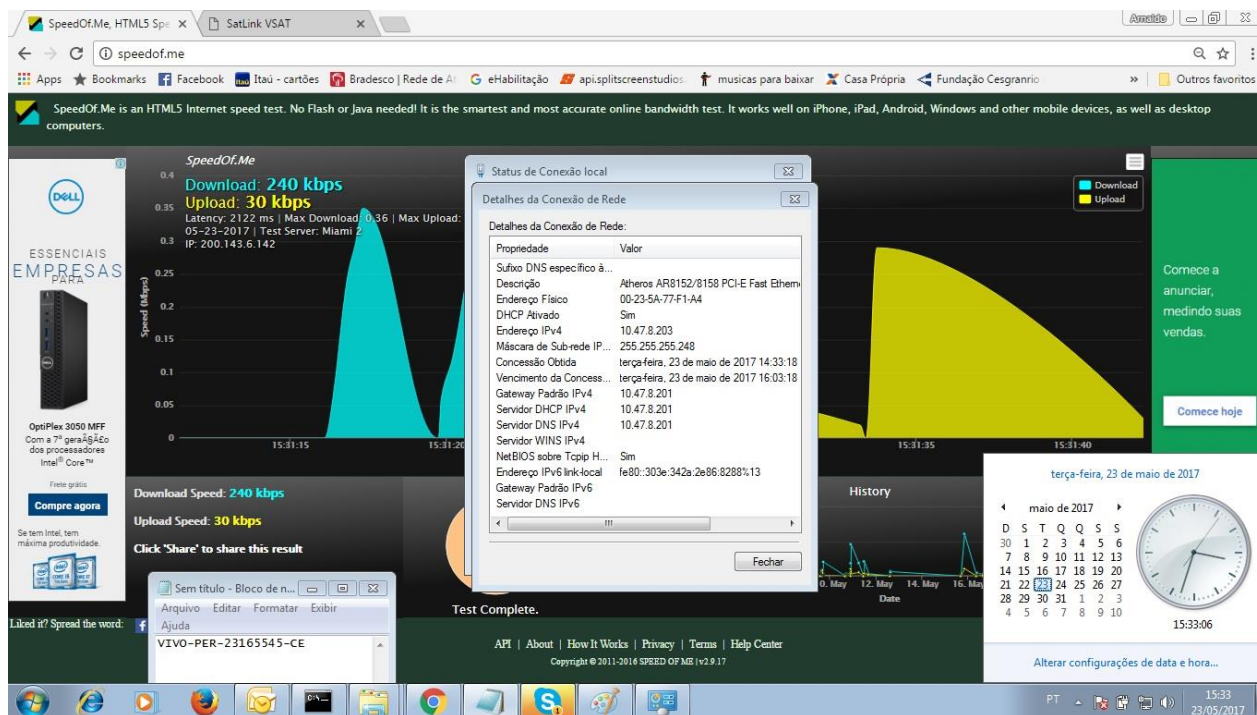
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER- 23165545-CE

Link kbps
256/128

Plataforma
VSAT



Satellite (DVB) RX Configuration

Auto start : Enabled
Max Traffic MODCOD : 23 16APSK-9/10
RX watchdog : 15 minute

Idx	Pri	SymbRate[Msps]	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName	Name	Enable
* 0	0	15.000000	12.059000	DVB-S2 102	0	0.0	E		Yes	
1	1	9.320000	12.055825	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 : 12.059111 GHz
Symbol Rate : 15.000248 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 : 14.6 dB
Input Power : -41 dBm

Satellite (DVB) TX Configuration

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

Satellite (DVB) Transmitter Status

State : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -18.1 dBm
Es/No : 13.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -52 us (254255 us)
Frequency correction: 190 Hz

```

C:\Users\Arnaldo>ping 8.8.8.8

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1673ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1976ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1421ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=682ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=990ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=737ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=943ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=981ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1684ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=793ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1570ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=614ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1770ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=901ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1869ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=720ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2077ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1600ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1060ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1097ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=798ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2145ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=773ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1757ms TTL=55

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 25, Recebidos = 25, Perdidos = 0 (0% de
    perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 614ms, Máximo = 2145ms, Média = 1304ms
Control-C
^C
C:\Users\Arnaldo>arp -a

Interface: 10.47.8.203 --- 0xd
Endereço IP      Endereço físico    Tipo
10.47.8.201      00-20-0e-10-88-80  dinâmico
10.47.8.207      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
239.255.255.253  01-00-5e-7f-ff-fd  estático
255.255.255.255  ff-ff-ff-ff-ff-ff  estático

```