

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Cunha

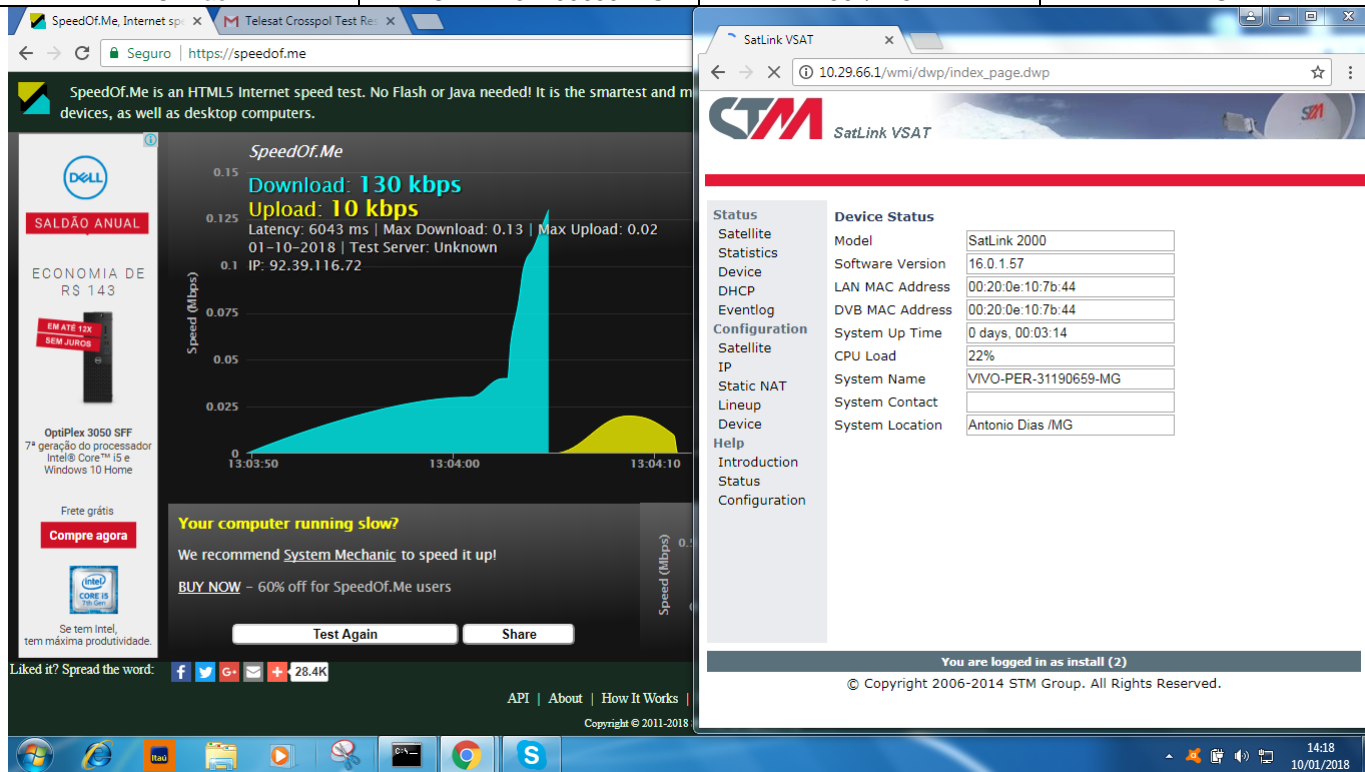
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-31190659-MG

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



```
# dvb tx show
```

```
Satellite (DVB) TX Configuration
```

```
-----
Auto start           : Enabled
IDU Output Power     : -10 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     : -10.2 dBm
Es/No                : 13.5 dB
Header Compression   : Disabled
Timing correction    : 7 us (249917 us)
Frequency correction : 230 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	30.000000	12.050000	DVB-S2	104	0	0.0 E	

Yes
1 1 25.333333 12.050000 DVB-S2 104 0 0.0 E
Yes

Satellite (DVB) Receiver Status

Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326, T14R Beam
Frequency : 12.049990 GHz
Symbol Rate : 30.000180 Msps
S2 ModCod
- receiving : 12 8PSK-3/5
- current max : 21 16APSK-5/6
Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 14.2 dB
Input Power : -41 dBm

CMD - Atalho

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1197ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1194ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1081ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1313ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1195ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=852ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=791ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=997ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1066ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=964ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=927ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1108ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1208ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=950ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=917ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=988ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=838ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=791ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1579ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1170ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1192ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=961ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2368ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1949ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=923ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=878ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1076ms TTL=49

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
Pacotes: Enviados = 50, Recebidos = 0 (0% de perda).
Aproximar um número arredondo de vezes em milissegundos:
Mínimo = 791ms, Máximo = 3649ms, Média = 1388ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>arp -a

C:\Windows\System32>
C:\Windows\System32>
C:\Windows\System32>
C:\Windows\System32>
C:\Windows\System32>
C:\Windows\System32>
C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.66.2 --- 0xd
Endereço IP Endereço físico Tipo
10.29.66.1 00-20-0e-10-7b-44 dinâmico
10.29.66.9 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:\Windows\System32>

SatLink VSAT

10.29.66.1/wmi/dwp/index_page.dwp

Status
Satellite
Statistics
Device
DHCP
Eventlog
Configuration
Satellite
IP
Static NAT
Lineup
Device
Help
Introduction
Status
Configuration

Device Status
Model
Software Version
LAN MAC Address
DVB MAC Address
System Up Time
CPU Load
System Name
System Contact
System Location

SatLink 2000
16.0.1.57
00:20:0e:10:7b:44
00:20:0e:10:7b:44
0 days, 00:03:14
22%
VIVO-PER-31190659-MG

Antonio Dias /MG

You are logged in as install (2)
© Copyright 2006-2014 STM Group. All Rights Reserved.