

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Cunha

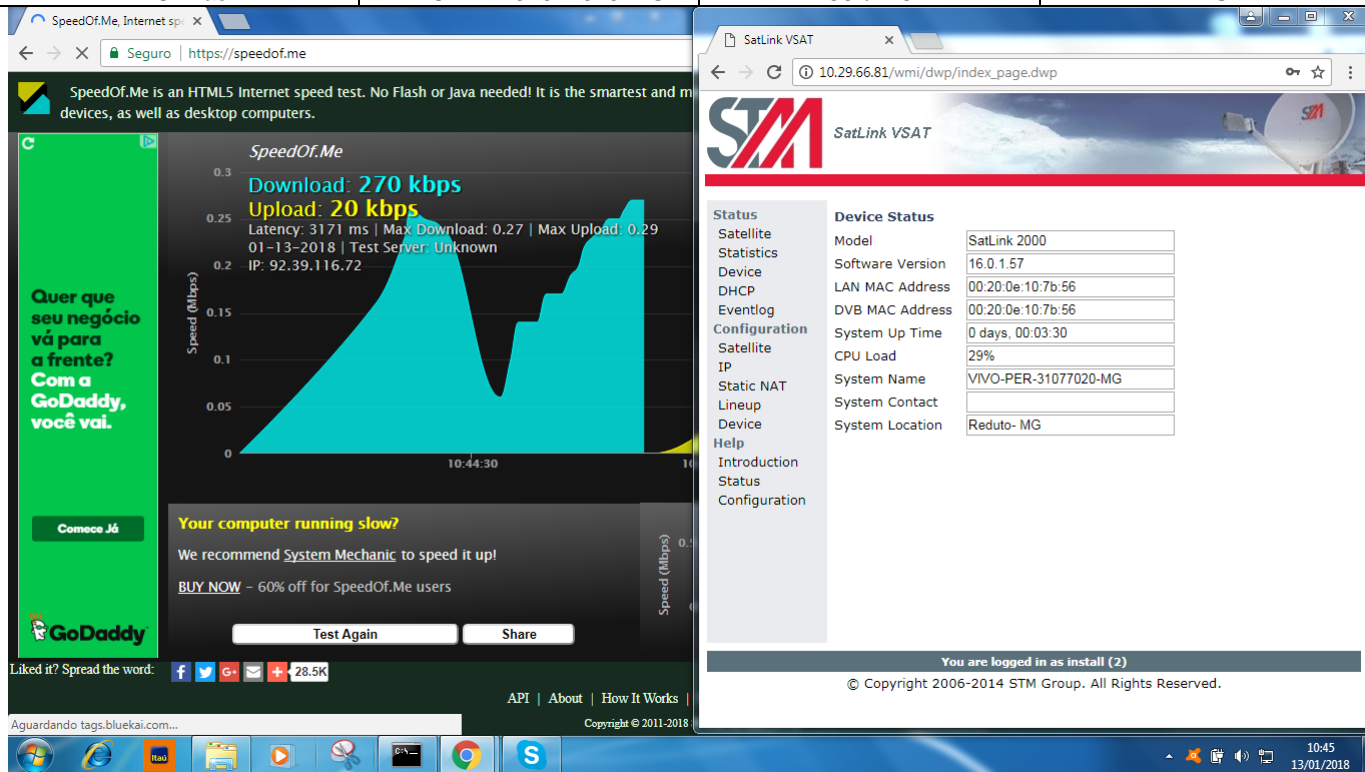
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-31077020-MG

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
Default CW Frequency : 0.000000 GHz
ATM mode             : VC-Mux
Header Compression   : None
```

```
Satellite (DVB) Transmitter Status
```

```
-----
State                : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power     : -14.9 dBm
Es/No                : 14.0 dB
Header Compression   : Disabled
Timing correction    : 28 us (250366 us)
Frequency correction : 50 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 4 0 0.0 E
Yes

Satellite (DVB) Receiver Status

Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326, T14R Beam
Frequency : 12.050022 GHz
Symbol Rate : 30.000396 Msps
S2 ModCod
- receiving : 13 8PSK-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 : 15.0 dB
Input Power : -30 dBm

CMD - Atalho

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2244ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2316ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2257ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=3056ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2039ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2220ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1342ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1473ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2603ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=888ms TTL=49
Esgotado o tempo limite do pedido.
Esgotado o tempo limite do pedido.
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=987ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2597ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1751ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=926ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=866ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1368ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=290ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2261ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1223ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1543ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2228ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2461ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1519ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1247ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1710ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=911ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1720ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1368ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1073ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1061ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2441ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1276ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1049ms TTL=49

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
Pacotes: Enviados = 64, Recebidos = 61, Perdidos = 3 (4% de perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
Mínimo = 790ms, Máximo = 3442ms, Média = 1847ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.66.82 --- 0xd
Endereço IP Endereço físico Tipo
10.29.66.81 00-20-0e-10-7b-56 dinâmico
10.29.66.87 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

10.29.66.81/wmi/dwp/index_page.dwp

STM

SatLink VSAT

Status

Device Status

Satellite	Model	SatLink 2000
Statistics	Software Version	16.0.1.57
Device	LAN MAC Address	00:20:0e:10:7b:56
DHCP	DVB MAC Address	00:20:0e:10:7b:56
Eventlog	System Up Time	0 days, 00:03:30
Configuration	CPU Load	29%
Satellite	System Name	VIVO-PER-31077020-MG
IP	System Contact	
Static NAT	Device	Reduto- MG
Lineup	System Location	
Help		
Introduction		
Status		
Configuration		

You are logged in as install (2)

© Copyright 2006-2014 STM Group. All Rights Reserved.