TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Cunha
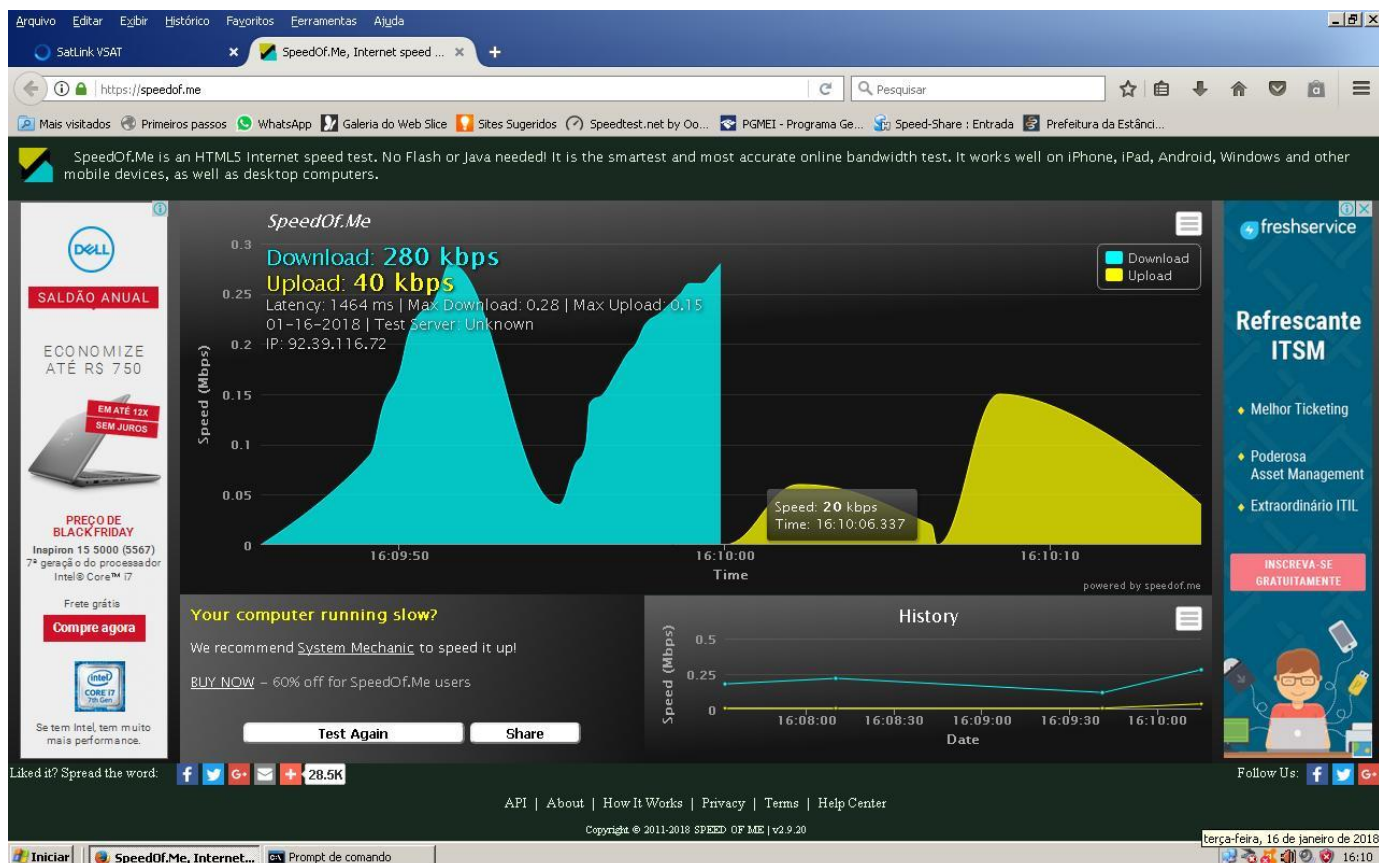
Cliente: VIVO

Empresa	VSAT-ID	Link kbps	Plataforma
EMC Brasil	VIVO-PER-31171051-MG	256k/128k	VSAT


```
# dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration
-------------------------------
Auto start          : Enabled
IDU Output Power    : -15 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power    : 33.2 dBm
EIRP                : 46.5 dBW
Default CW Frequency: 0.000000 GHz
ATM mode            : VC-Mux
Header Compression  :  None


Satellite (DVB) Transmitter Status
-------------------------------
State               : On  (DVB-RCS2)
IDU Output Power    : -10.8 dBm
ODU Output Power    : 32.9 dBm
EIRP                : 46.2 dBW
Es/No               : 11.0 dB
Header Compression  : Disabled
Timing correction   : -191 us (250138 us)
Frequency correction: 0 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[Msps] Freq[GHz] Mode   PopId  SatId  Pos  SatName        Name
Enable
* 0  0    30.000000      12.050000 DVB-S2 102      0    0.0 E
Yes
  1  1    25.333333      12.050000 DVB-S2 102      0    0.0 E
Yes


Satellite (DVB) Receiver Status
--------------------------------
Rx State             : On
DVB State            : Forward link up
Network              : 1326,  T14R Beam
Frequency            : 12.049998 GHz
Symbol Rate          : 30.000016 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                  : 13.9 dB
Input Power          : -29 dBm
```

Arquivo Editar Exibir Histórico Favoritos Ferramentas Ajuda

SatLink VSAT × SpeedOf.Me, Internet speed ... × +

10.29.66.121/wmi/dwp/index_page.dwp

Mais visitados Primeiros passos WhatsApp Galeria do Web Slice Sites Sugeridos Speedtest.

STM   SatLink VSAT

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

Device Status

Model	SatLink 2000
Software Version	16.0.1.57
LAN MAC Address	00:20:0e:10:56:53
DVB MAC Address	00:20:0e:10:56:53
System Up Time	0 days, 00:28:27
CPU Load	31%
System Name	VIVO-PER-31171051-MG
System Contact	
System Location	Baependi - MG
ODU Serial Number	10480404020309021310000
ODU HW Version	4.2

You are logged in as install (2

© Copyright 2006-2014 STM Group. All R

```
Prompt de comando
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1192ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1194ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1211ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=957ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1032ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1324ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1191ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1208ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=956ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1051ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=821ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1134ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1074ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1200ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1200ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1200ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=957ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1034ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1322ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1074ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1802ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2023ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=3258ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2229ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1007ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=969ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=809ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1023ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1312ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1067ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1194ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=957ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1031ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2243ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=996ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1075ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=972ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=800ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1245ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=954ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1145ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1206ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1434ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1204ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1166ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1098ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1087ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=960ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=918ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1122ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=959ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=920ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1359ms TTL=49

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 63, Recebidos = 63, Perdidos = 0 (0% de perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 800ms, Máximo = 3258ms, Média = 1186ms
Control-C
^C
C:\Documents and Settings\Administrador>
```

Iniciar | SatLink VSAT - Mozilla Fir... | Telesat Crosspol Test Re... | Prompt de comando | Nova pasta | Microsoft Excel | TX RX - Paint | 16:38