	# TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais
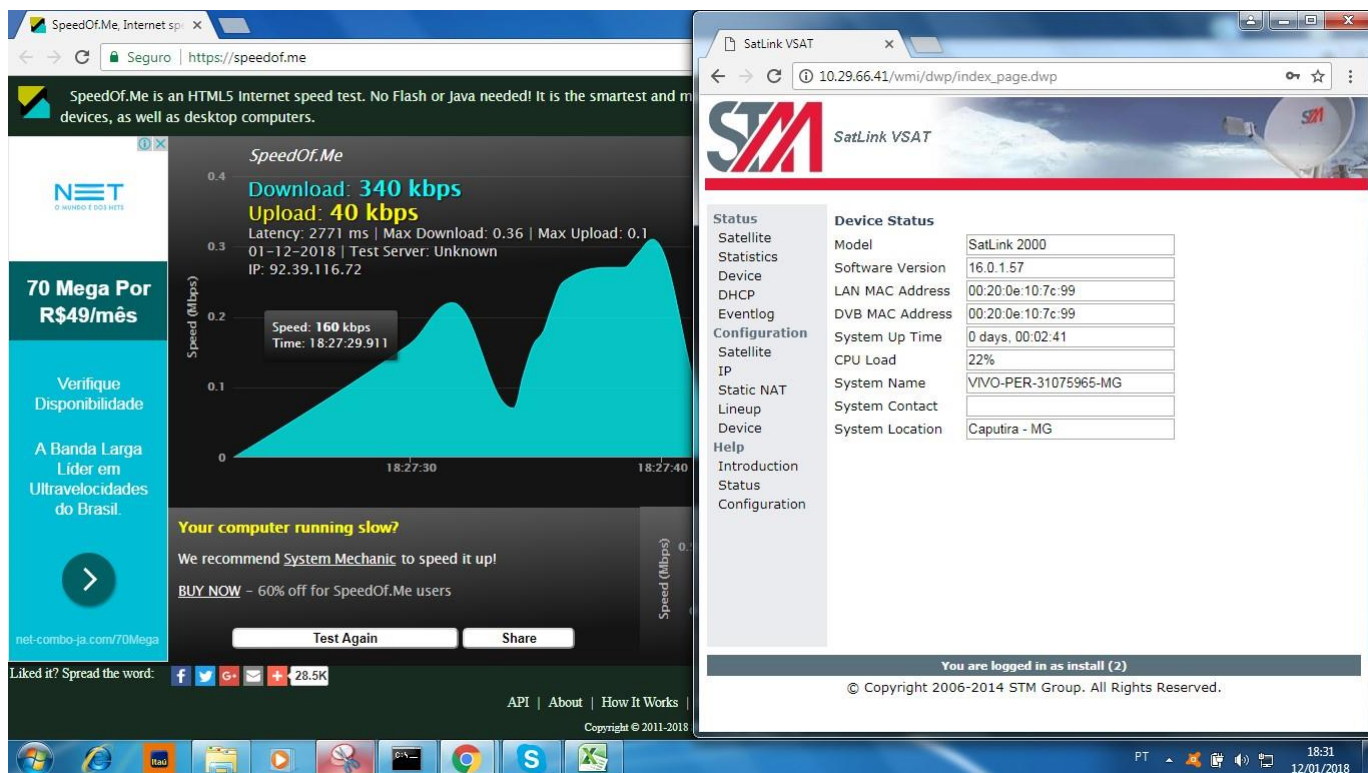
NOC/Operador: Wallace Teixeira	**Cliente: Vivo**

Empresa EMC Brasil	**VSAT-ID** VIVO-PER-31075965-MG	**Link kbps** 256K/128K	**Plataforma** VSAT


```
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    : -18.0 dBm
Es/No               : 11.0 dB
Header Compression  : Disabled
Timing correction   : -55 us (250245 us) Frequency
correction: 140 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 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            : 12.050035 GHz
Symbol Rate          : 30.000783 Msps
S2 ModCod
      - receiving    : 12   8PSK-3/5
      - 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                  : 16.0 dB
Input Power          : -32 dBm
```

CMD - Atalho

```
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2941ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2362ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2136ms TTL=49
Esgotado o tempo limite do pedido.
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1462ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=831ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1637ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1510ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2872ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1074ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=814ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1882ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1036ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1323ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=3347ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2275ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2033ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2098ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2295ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1117ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2807ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2871ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1230ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1675ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2255ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2270ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2631ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1757ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1309ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=887ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=824ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=794ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=803ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=853ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1519ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=893ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=825ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1531ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1401ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2313ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1348ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2360ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1136ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=999ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1001ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=3165ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=901ms TTL=49

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 60, Recebidos = 57, Perdidos = 3 (5% de
             perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 794ms, Máximo = 3347ms, Média = 1688ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>
```

SatLink VSAT

10.29.66.41/wmi/dwp/index_page.dwp

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:10:7c:99
DVB MAC Address	00:20:0e:10:7c:99
System Up Time	0 days, 00:02:41
CPU Load	22%
System Name	VIVO-PER-31075965-MG
System Contact	
System Location	Caputira - MG

You are logged in as install (2)

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

18:27
12/01/2018