

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Cunha

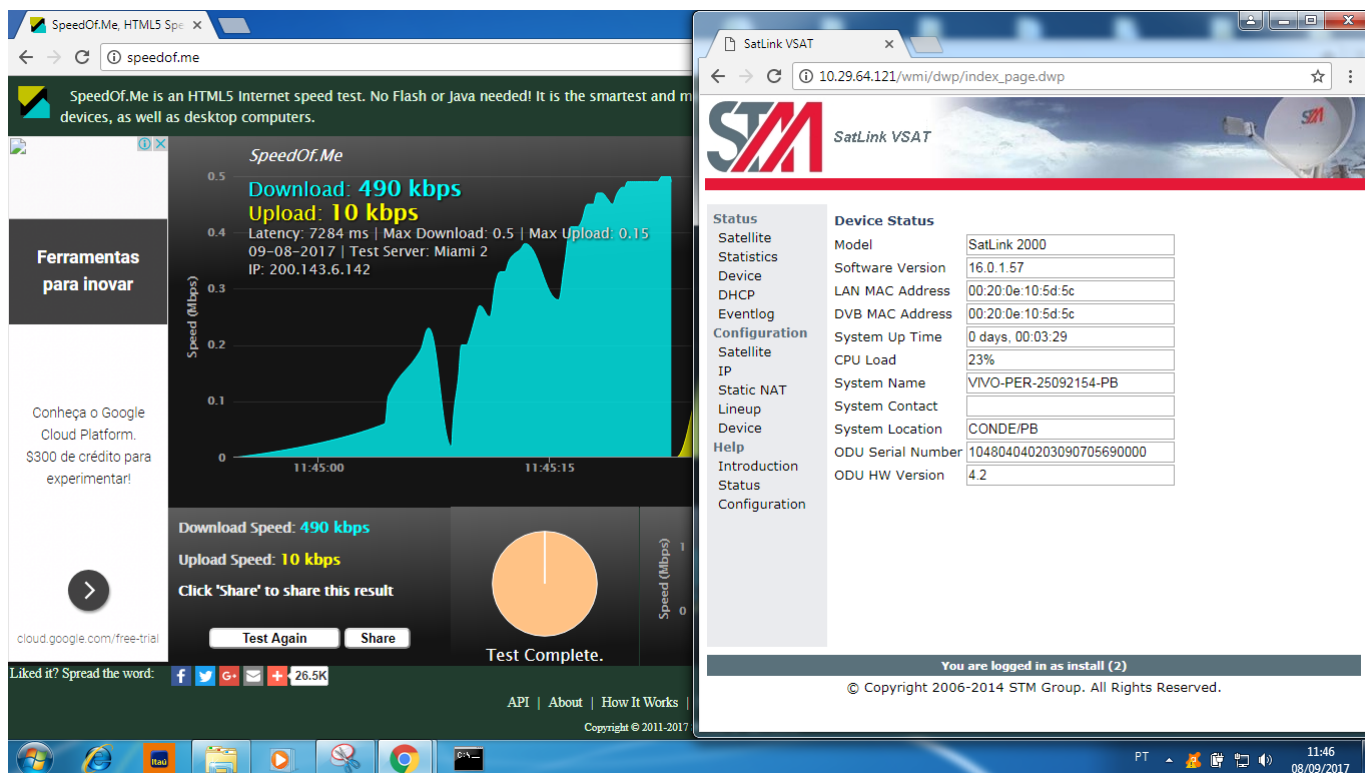
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-25092154-PB

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



Satellite (DVB) TX Configuration

```

Auto start           : Enabled
IDU Output Power     : -20 dBm
IDU Max Output Power : 0.0 dBm
ODU Output Power     : 32.7 dBm
EIRP                 : 46.0 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     : -2.3 dBm
ODU Output Power     : 27.6 dBm
EIRP                 : 40.9 dBW
Es/No                : 10.0 dB
Header Compression   : Disabled
Timing correction    : -22 us (251454 us)
Frequency correction : -80 Hz
  
```

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	25.333333	12.050000	DVB-S2	102	0	0.0 E		
Yes									
1	1	30.000000	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         : 12.050080 GHz
Symbol Rate       : 25.333434 Msps
S2 ModCod
    - receiving    : 12    8PSK-3/5
    - current max   : 20    16APSK-4/5
Pilot             : On
Frame length      : Short
DVB S2 Mode       : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off          : 0.20
SNR               : 14.0 dB
Input Power       : -26 dBm
  
```

SatLink VSAT
10.29.64.121/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:10:5d:5c
DVB MAC Address
00:20:0e:10:5d:5c
System Up Time
0 days, 00:15:39
CPU Load
23%
System Name
VIVO-PER-25092154-PB
System Contact
System Location
CONDE/PB
ODU Serial Number
104804040203090705690000
ODU HW Version
4.2

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

CMD - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1276ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=817ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=778ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=772ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1176ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=709ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1268ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=762ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1832ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=593ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=811ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=732ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1155ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1206ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=714ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1147ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1939ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=953ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=866ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1305ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1939ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1049ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1633ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=887ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=607ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1507ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2077ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2502ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=744ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=891ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=726ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=814ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2446ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1318ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1196ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1765ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=854ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=700ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=800ms TTL=44
Esgotado o tempo limite do pedido.
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=654ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=834ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=812ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=982ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1167ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1084ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1311ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=716ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1506ms TTL=44
Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
Pacotes: Enviados = 63, Recebidos = 61, Perdidos = 2 (3% de perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
Mínimo = 593ms, Máximo = 2502ms, Média = 1194ms
Control-C
C:\Windows\System32>