

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

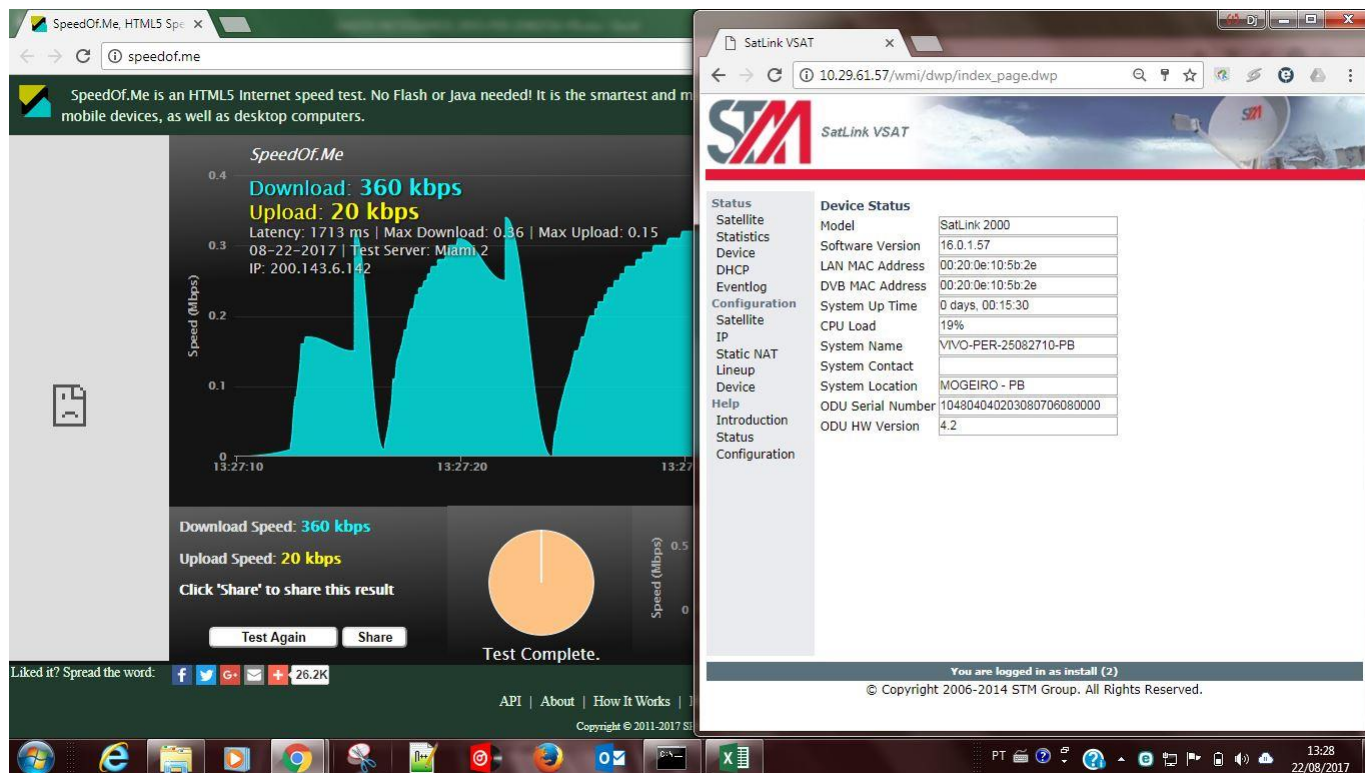
Cliente: Vivo

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-25082710-PB

Link kbps
256K/128K

Plataforma
VSAT



```
# dvb tx show
```

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     : -17.6 dBm
ODU Output Power     : 32.6 dBm
EIRP                 : 45.9 dBW
```

Es/No : 11.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -48 us (251188 us)
Frequency correction: -100 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	25.333333	12.050000	DVB-S2	102	0	0.0 E	
Yes								
7	7	30.000000	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 : 12.050196 GHz
Symbol Rate : 25.332827 Msps
S2 ModCod
- receiving : 14 8PSK-3/4
- 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 : 14.4 dB
Input Power : -25 dBm

SatLink VSAT

SpeedOf.Me HTML5 Spe

10.29.61.57/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

Software Version

LAN MAC Address

DVB MAC Address

System Up Time

CPU Load

System Name

System Contact

System Location

ODU Serial Number

ODU HW Version

SatLink 2000

16.0.1.57

00:20:0e:10:5b:2e

00:20:0e:10:5b:2e

0 days, 00:09:12

19%

VIVO-PER-25082710-PB

MOGEIRO - PB

104804040203080706080000

4.2

You are logged in as install (2)

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

C:\Windows\system32\cmd.exe

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=932ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1367ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=817ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=554ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=887ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=617ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=675ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1120ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=716ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=792ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1280ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1456ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=724ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=804ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1252ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=699ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=789ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=861ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1712ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=679ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1134ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1077ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=720ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=777ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1952ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=758ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=775ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1228ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1430ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1076ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1003ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1197ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=718ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=662ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
Pacotes: Enviados = 45, Recebidos = 45, Perdidos = 0 (0% de perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
Mínimo = 554ms, Máximo = 2179ms, Média = 1006ms
Control-C
C
C:\Users\DjTornados>arp -a

Interface: 10.29.61.58 --- 0xb
Endereço IP Endereço físico Tipo
10.29.61.57 00-20-0e-10-5b-2e dinâmico
10.29.61.63 ff-ff-ff-ff-ff-ff estático
224.0.0.2 01-00-5e-00-00-02 estático
224.0.0.251 01-00-5e-00-00-fb estático
224.0.0.252 01-00-5e-00-00-fc estático
224.0.1.60 01-00-5e-00-01-3c estático
239.255.255.250 01-00-5e-7f-ff-fa estático
255.255.255.255 ff-ff-ff-ff-ff-ff estático

C:\Users\DjTornados>

1316

22/08/2017