



TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

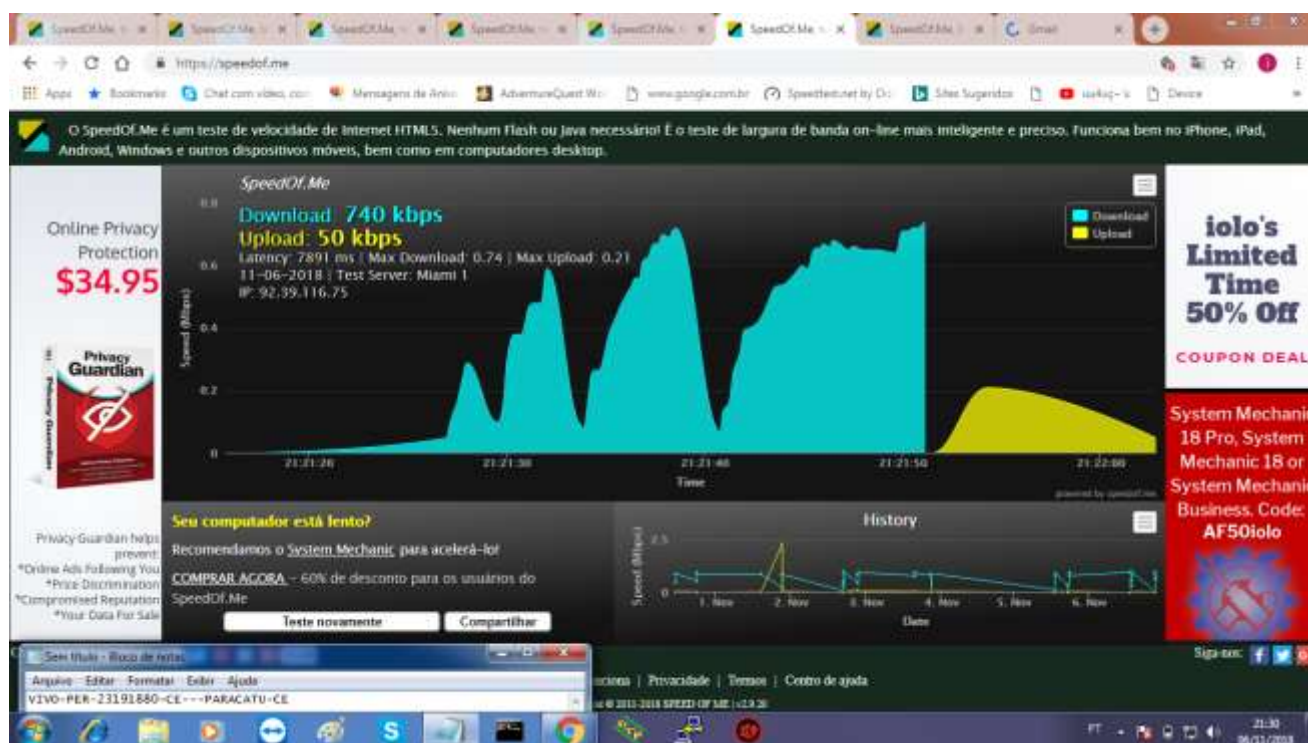
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-23191880-CE

Link kbps 256k/128k

Plataforma VSAT



dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
BUPC status : Disabled
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 : -17.8 dBm
Es/No : 13.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : 68 us (248578 us)
Frequency correction: 960 Hz
dvb rx show

Satellite (DVB) RX Configuration

Auto start : Enabled
Max Signalling MODCOD : 23 16APSK-9/10
Max Traffic MODCOD : 28 32APSK-9/10
RX watchdog : 15 minute

Idx	Pri	SymbRate[Mbps]	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName	Name	Enable
* 0	0	30.000000	11.592000	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 : 11.591918 GHz
Symbol Rate : 29.999955 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 : -35 dBm

```
C:\ Administrador: Prompt de Comando
Microsoft Windows [versão 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.

C:\Users\Asus>ping 8.8.8.8 -t

Disparando 8.8.8.8 com 32 bytes de dados:
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=607ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=680ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=768ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=833ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=575ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=624ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=694ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=761ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=733ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=534ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=636ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=746ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=539ms TTL=118

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 13, Recebidos = 13, Perdidos = 0 (0% de
    perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 534ms, Máximo = 833ms, Média = 671ms
Control-C
^C
C:\Users\Asus>arp -a

Interface: 10.29.76.154 --- 0xc
Endereço IP      Endereço físico    Tipo
10.29.76.153     00-20-0e-10-89-fc  dinâmico
10.29.76.159     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:\Users\Asus>UIVO-PER-23191880-CE--PARACATU-CE_
```