



TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

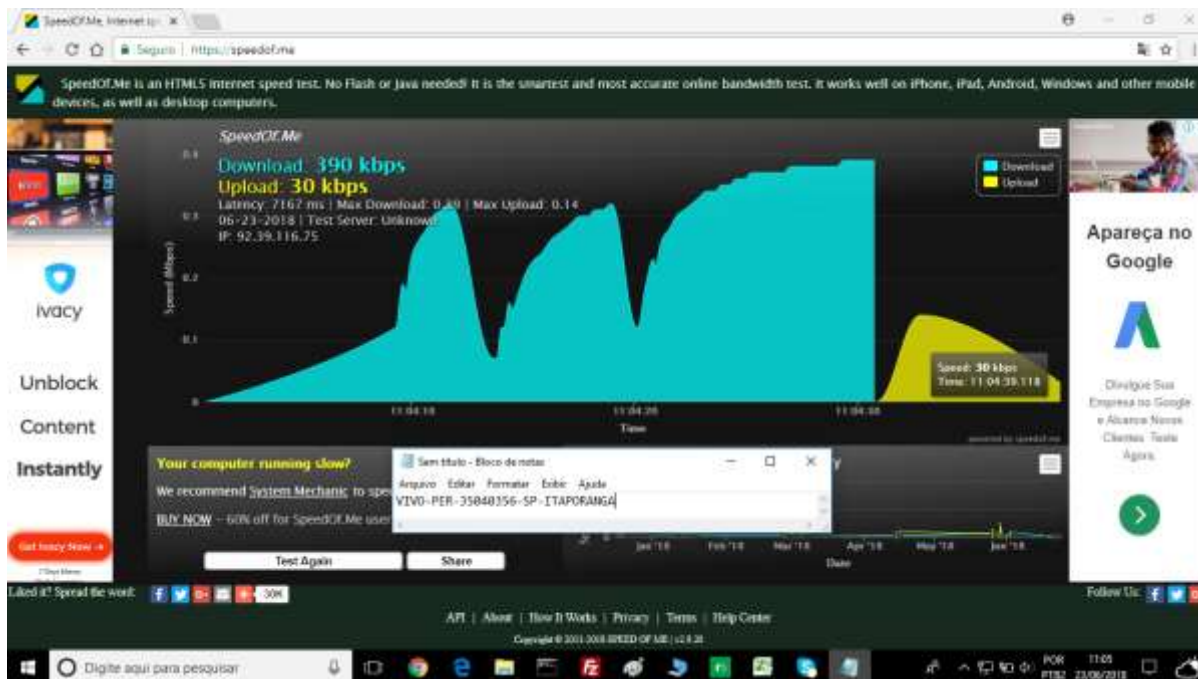
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID VIVO-PER-
35040356-SP

Link kbps 256/128

Plataforma VSAT



dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
BUPC status : Disabled
IDU Output Power : -20 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
Default CW Frequency: 14.499000 GHz
ATM mode : VC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

State : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -19.9 dBm
Es/No : 10.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : 52 us (249608 us)
Frequency correction: -20 Hz

dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
BUPC status : Disabled
IDU Output Power : -20 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
Default CW Frequency: 14.499000 GHz
ATM mode : VC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

State : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -19.9 dBm
Es/No : 12.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : 52 us (249608 us)
Frequency correction: -20 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	
1	1	25.333000	11.592000	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 : 11.591960 GHz
Symbol Rate : 30.000245 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 : -29 dBm

```
Prompt de Comando
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=529ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1062ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=953ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=550ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=531ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1100ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=852ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1187ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=972ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=576ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=571ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=531ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1117ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=744ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1127ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=740ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=686ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1729ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1481ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1790ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=691ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1521ms TTL=55

Estatísticas de Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 20, Recebidos = 20, Perdidos = 0 (0% de
    perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 529ms, Máximo = 1971ms, Média = 1009ms
Control-C
^C
C:\Users\Lenovo\hp -a

Interface: 10.29.72.202 --- 6kb
Endereço IP      Endereço Físico      Tipo
10.29.72.201     00-20-0e-10-72-22    dinâmico
10.29.72.207     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-fd     estático
224.0.0.252      01-00-5e-00-00-fc     estático
239.155.255.250  01-00-5e-ff-ff-fa     estático
255.255.255.255  ff-ff-ff-ff-ff-fv     estático

C:\Users\Lenovo\hp -a VIVO-PEB-35048358-SP-ITAPORANGA
```