

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

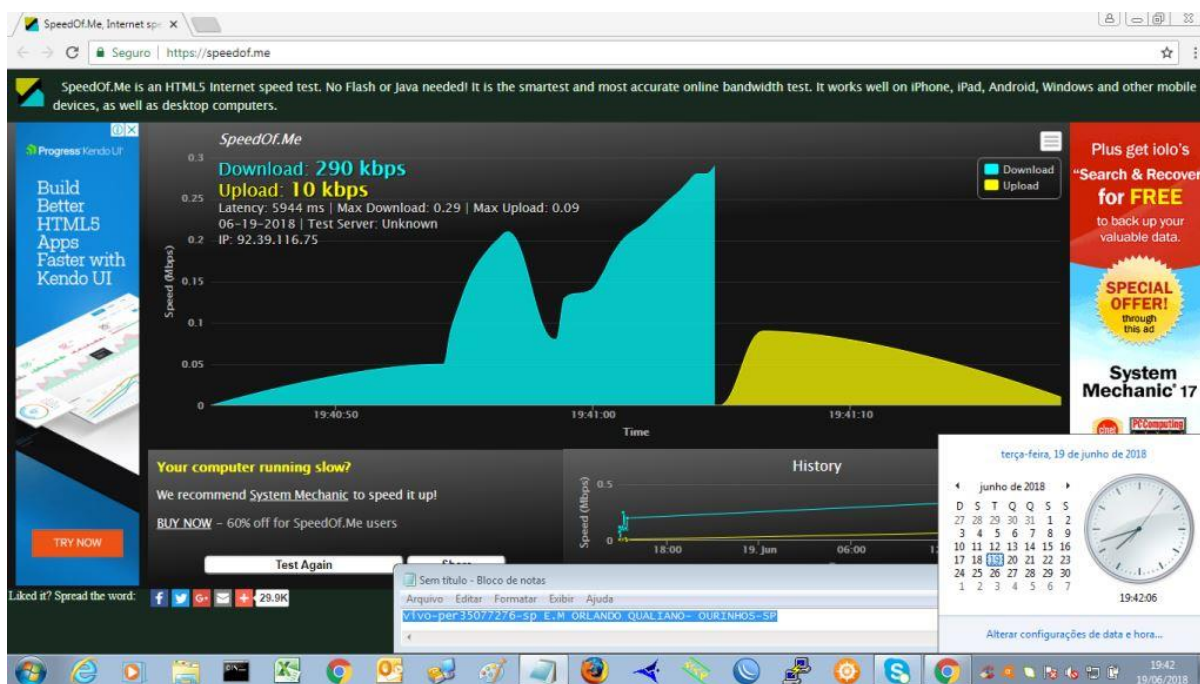
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID VIVO-PER-
35077276-SP

Link kbps 256k/128k

Plataforma VSAT



#dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
IDU Output Power : -19 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 : -19.1 dBm
Es/No : 13.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -11 us (249336 us)
Frequency correction: 170 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	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 : 11.591984 GHz
Symbol Rate : 29.999694 Msps
S2 ModCod
- receiving : 7 QPSK-3/4
- 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

: -33 dBm

```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=725ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=793ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=505ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=946ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=681ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1846ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=697ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=781ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=865ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=573ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1013ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=725ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=799ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=530ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=589ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=667ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=736ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=799ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=518ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=607ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=689ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=768ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=835ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=556ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=640ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=699ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=795ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=855ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=579ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=653ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=719ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=805ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=859ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1880ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=858ms TTL=56
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=559ms TTL=56

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 144, Recebidos = 143, Perdidos = 1 (0% de
  perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 504ms, Máximo = 2446ms, Média = 786ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>ARP -A

Interface: 10.29.72.34 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico  Tipo
10.29.72.33      00-20-0e-10-94-8b  dinâmico
10.29.72.39      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
239.255.255.250  01-00-5e-7f-ff-fa  estático
255.255.255.255  ff-ff-ff-ff-ff-ff  estático

C:\Windows\System32>ivo-per35077276-sp E.M ORLANDO QUALIANO- OURINHOS-SP
```