

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

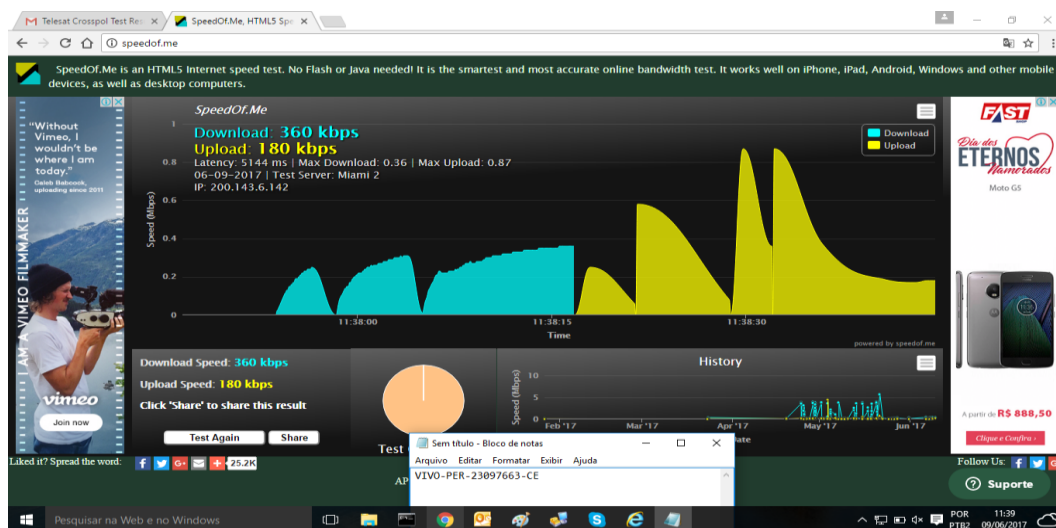
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER- 23097663-CE

Link kbps
256/128

Plataforma
VSAT



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
* 0	0	15.000000	12.059000	DVB-S2 102	0	0.0	E	
Yes								
1	1	9.320000	12.055825	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 : 12.059001 GHz
Symbol Rate : 14.999876 Msps
S2 ModCod
- receiving : 22 16APSK-8/9
- 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 : 14.2 dB
Input Power : -26 dBm

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
IDU Output Power : -21 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power : 33.7 dBm
EIRP : 47.0 dBW
Default CW Frequency: 14.125750 GHz
ATM mode : VC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

State : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -14.7 dBm
ODU Output Power : 33.5 dBm
EIRP : 46.8 dBW
Es/No : 12.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -88 us (253869 us)
Frequency correction: 30 Hz

```
Prompt de Comando
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=854ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=544ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=624ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=695ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=744ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=803ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=862ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=895ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=616ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=644ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=661ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=736ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=788ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1166ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=707ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=780ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=827ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=540ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=567ms TTL=55

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 46, Recebidos = 46, Perdidos = 0 (0% de perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 533ms, Máximo = 2460ms, Média = 874ms
Control-C
^C
C:\Users\Lenovo>arp -a

Interface: 10.29.42.10 --- 0x8
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.42.9        00-20-0e-10-85-d8    dinâmico
10.29.42.15       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
224.0.0.253       01-00-5e-00-00-fd    estático
239.192.152.143   01-00-5e-40-98-8f    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\Lenovo>PING VIVO-PER-23097663-CE
```