

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

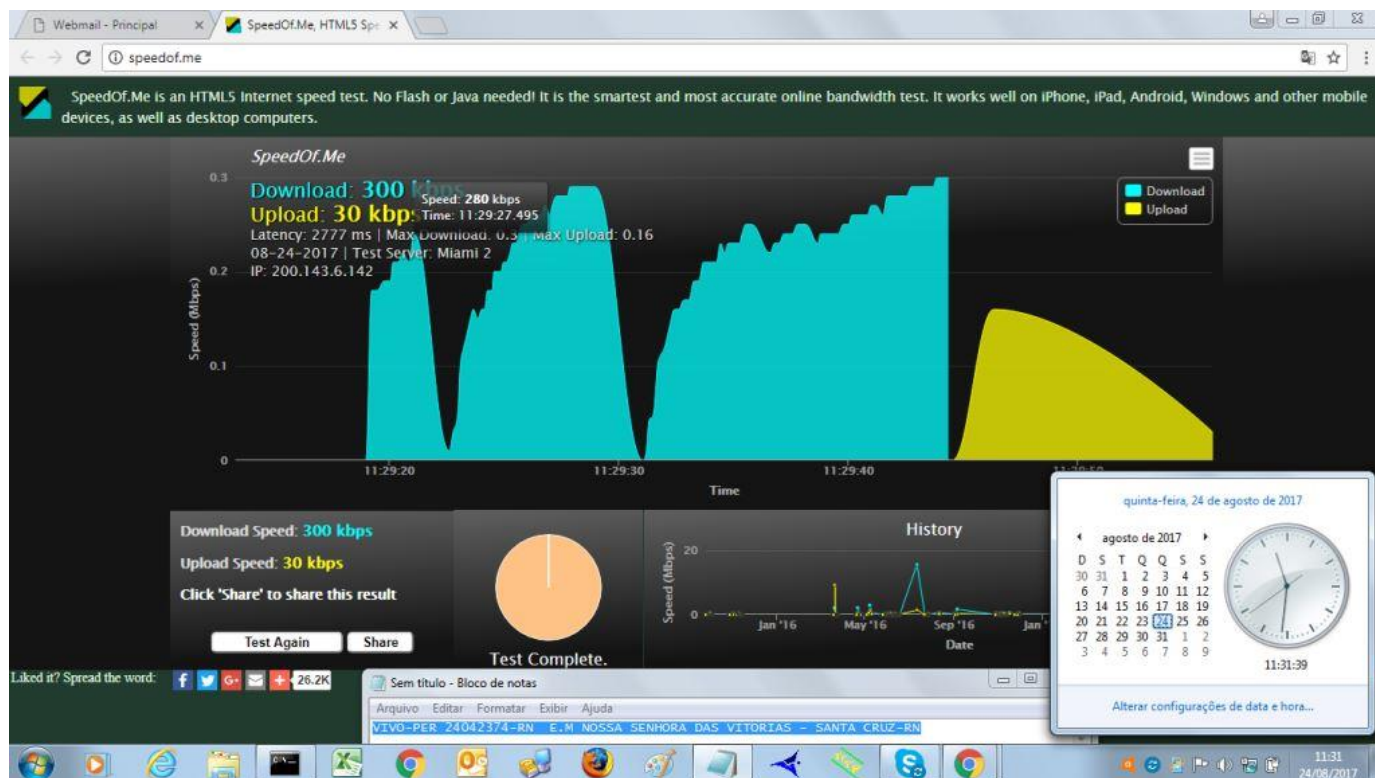
Cliente: Vivo

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-24042374-RN

Link kbps
256K/128K

Plataforma
VSAT



dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

```

Auto start           : Enabled
IDU Output Power     : -16 dBm
IDU Max Output Power : 0.0 dBm
ODU Output Power     : 33.7 dBm
EIRP                 : 47.0 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     : -17.2 dBm
ODU Output Power     : 34.3 dBm
EIRP                 : 47.6 dBW
Es/No                : 11.5 dB
  
```

Header Compression : Disabled
Timing correction : -67 us (250878 us)
Frequency correction: -50 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 : 12.049935 GHz
Symbol Rate : 25.332956 Msps
S2 ModCod
- receiving : 14 8PSK-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 : 15.9 dB
Input Power : -16 dBm

```

cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=561ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1881ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1204ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=582ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=615ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1105ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=708ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=799ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2295ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=709ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1894ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1286ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=880ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1671ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1085ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=766ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1926ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=671ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=797ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=832ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=917ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=644ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1484ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1431ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1075ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=747ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1157ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1840ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=695ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=670ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=859ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=864ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2401ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=741ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=857ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 73, Recebidos = 73, Perdidos = 0 (0% de
  perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 561ms, Máximo = 2754ms, Média = 1189ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.29.61.114 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico    Tipo
10.29.61.113     00-20-0e-10-54-a2  dinâmico
10.29.61.119     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>UIVO-PER 24042374-RN E.M NOSSA SENHORA DAS VITORIAS - SANTA
CRUZ-RN

```