

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

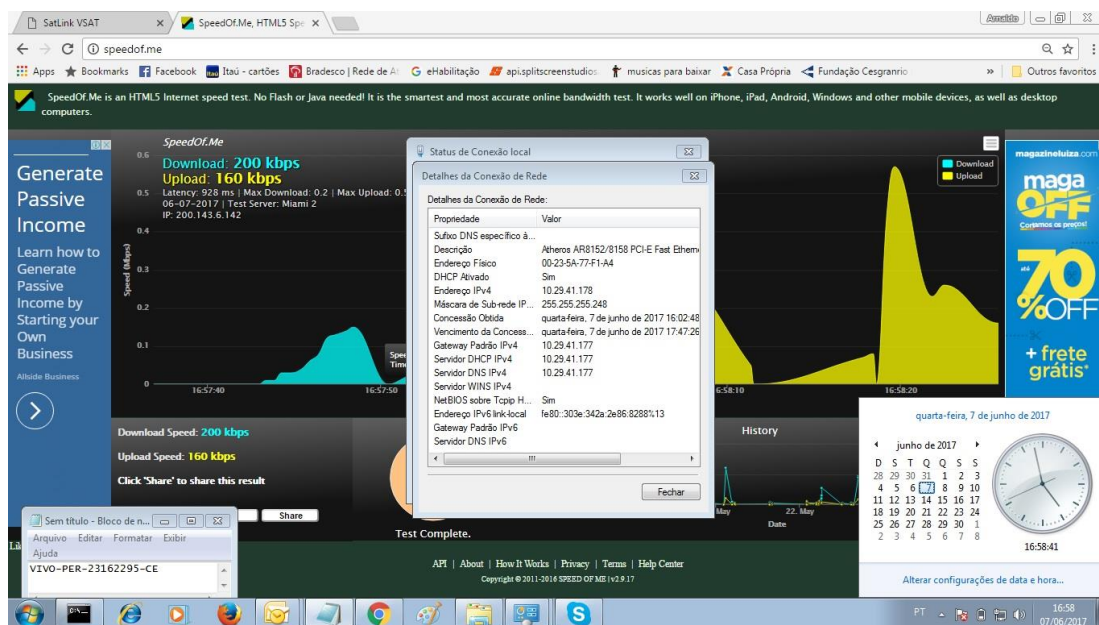
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER- 23162295-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
Name	Enable							
* 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

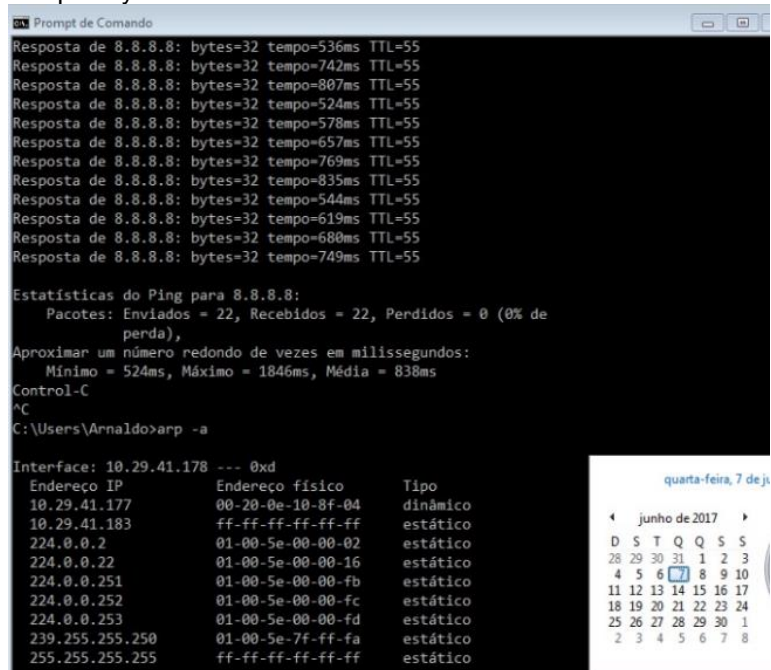
Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326, T14R Beam
Frequency : 12.058805 GHz
Symbol Rate : 15.000219 Msps
S2 ModCod
- receiving : 7 QPSK-3/4
- current max : 20 16APSK-4/5
Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 14.1 dB
Input Power : -23 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: 14.125850 GHz
ATM mode : VC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

State : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -16.3 dBm
ODU Output Power : 33.0 dBm
EIRP : 46.3 dBW
Es/No : 13.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -68 us (254269 us)
Frequency correction: 0 Hz



```
Prompt de Comando
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=536ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=742ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=807ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=524ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=578ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=657ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=769ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=835ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=544ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=619ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=680ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=749ms TTL=55

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 22, Recebidos = 22, Perdidos = 0 (0% de
perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 524ms, Máximo = 1846ms, Média = 838ms
Control-C
^C
C:\Users\Arnaldo>arp -a

Interface: 10.29.41.178 --- 0xd
Endereço IP      Endereço físico    Tipo
10.29.41.177      00-20-0e-10-8f-04  dinâmico
10.29.41.183      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
239.255.255.250   01-00-5e-7f-ff-fa  estático
255.255.255.255   ff-ff-ff-ff-ff-ff  estático
```

quarta-feira, 7 de junho de 2017

D	S	T	Q	Q	S	S
28	29	30	31	1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	1
2	3	4	5	6	7	8