

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: EMC

NOC/Operador: Jefferson de Souza Marques

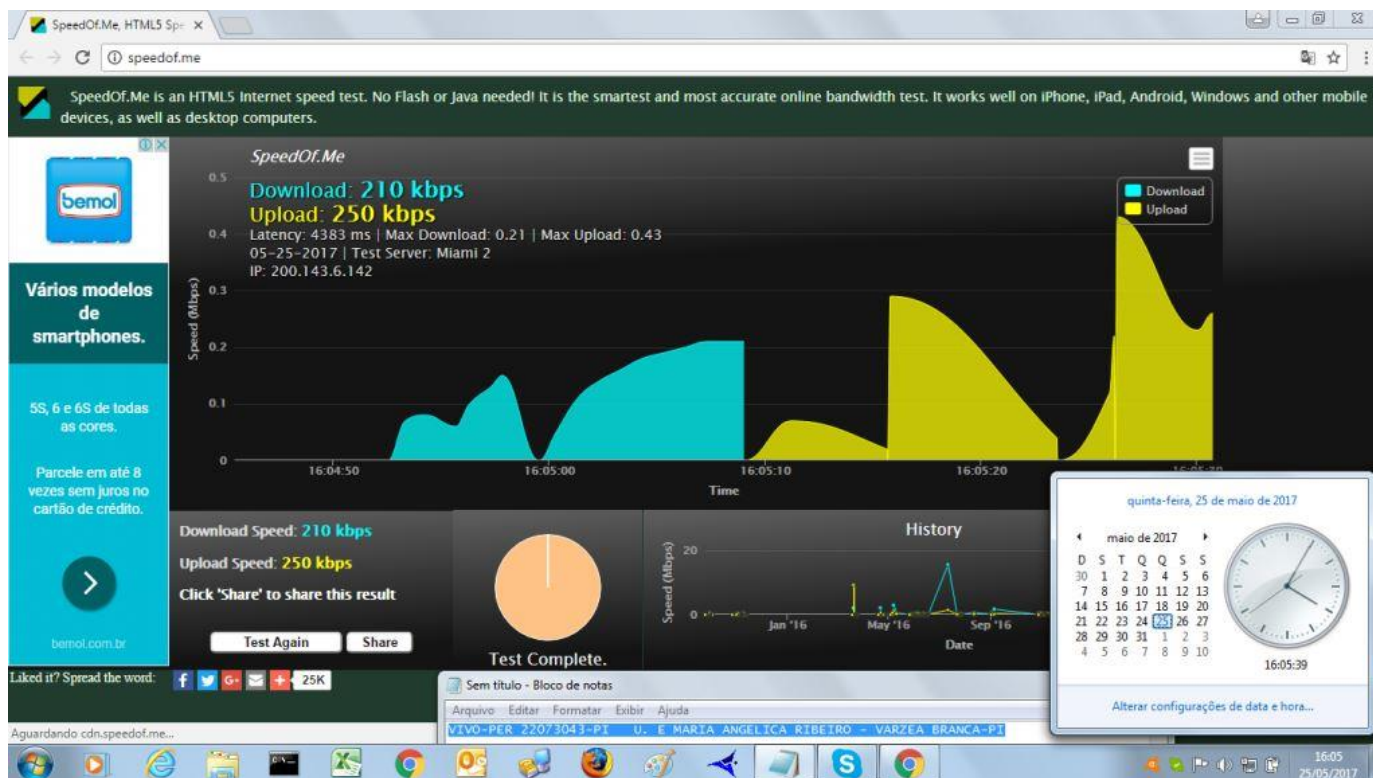
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-22073043-PI

Link kbps
256k/128k

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									

Satellite (DVB) Receiver Status

Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326, T14R Beam
Frequency : 12.059048 GHz
Symbol Rate : 14.999948 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 : 15.4 dB
Input Power : -37 dBm

```
#
Satellite (DVB) Transmitter Status
-----
State           : On   (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -19.2 dBm
Es/No           : 13.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -43 us (253373 us)
Frequency correction: 130 Hz
# 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
```

```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1438ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=744ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1926ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1847ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=629ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1369ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1503ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=550ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=555ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=573ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=827ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1878ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=846ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=656ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1569ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=554ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=571ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=575ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=842ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1126ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1717ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1413ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=797ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=731ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=584ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=595ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=737ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2495ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1074ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=746ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1440ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=665ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=625ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1470ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 111, Recebidos = 111, Perdidos = 0 (0% de
  perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 550ms, Máximo = 2660ms, Média = 1111ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>ARP -A

Interface: 10.29.38.42 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.38.41      00-20-0e-10-8e-ff    dinâmico
10.29.38.47      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
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>UIU0-PER 22073043-PI U. E MARIA ANGELICA RIBEIRO - UARZEA
BRANCA-PI
```

