

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Henrique

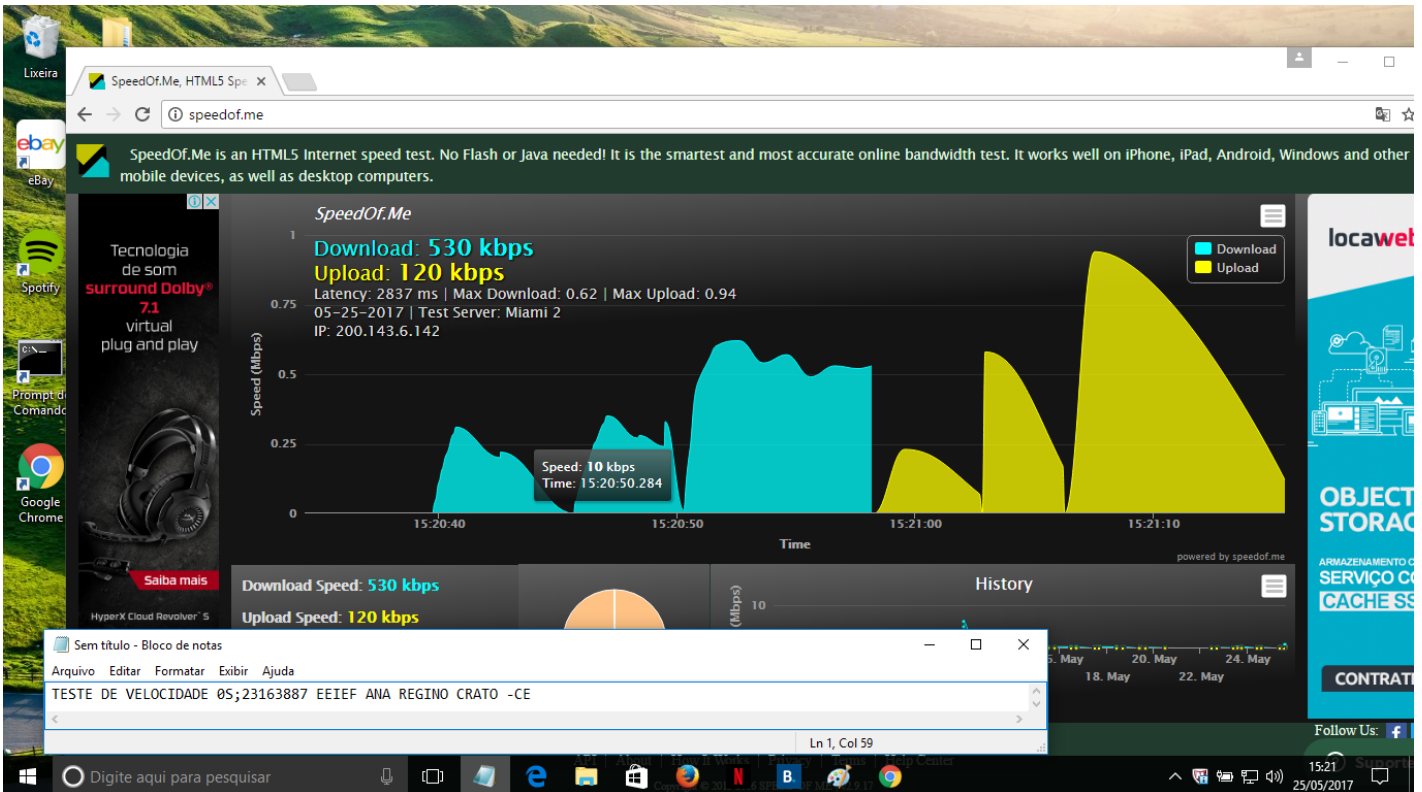
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-23163887-CE

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

```
Auto start           : Enabled
IDU Output Power     : -20 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     : -19.8 dBm
Es/No                : 11.5 dB
Header Compression   : Disabled
Timing correction     : -26 us (254164 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[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            : 12.059060 GHz
Symbol Rate          : 15.000099 Msps
S2 ModCod
- receiving          : 19    16APSK-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                   : 14.5 dB
Input Power          : -35 dBm
```

```
Prompt de Comando
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=802ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1233ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1783ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=577ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2927ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1030ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1475ms TTL=55

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 143, Recebidos = 143, Perdidos = 0 (0% de
perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 505ms, Máximo = 3233ms, Média = 1240ms
Control-C
^C
C:\Users\pires>arp -a

Interface: 10.29.38.170 --- 0xf
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.38.169     00-20-0e-10-87-65    dinâmico
10.29.38.175     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

C:\Users\pires>TESTE PING OS;23163887 EEIEF ANA REGINO CRATO CE _
```