

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Henrique

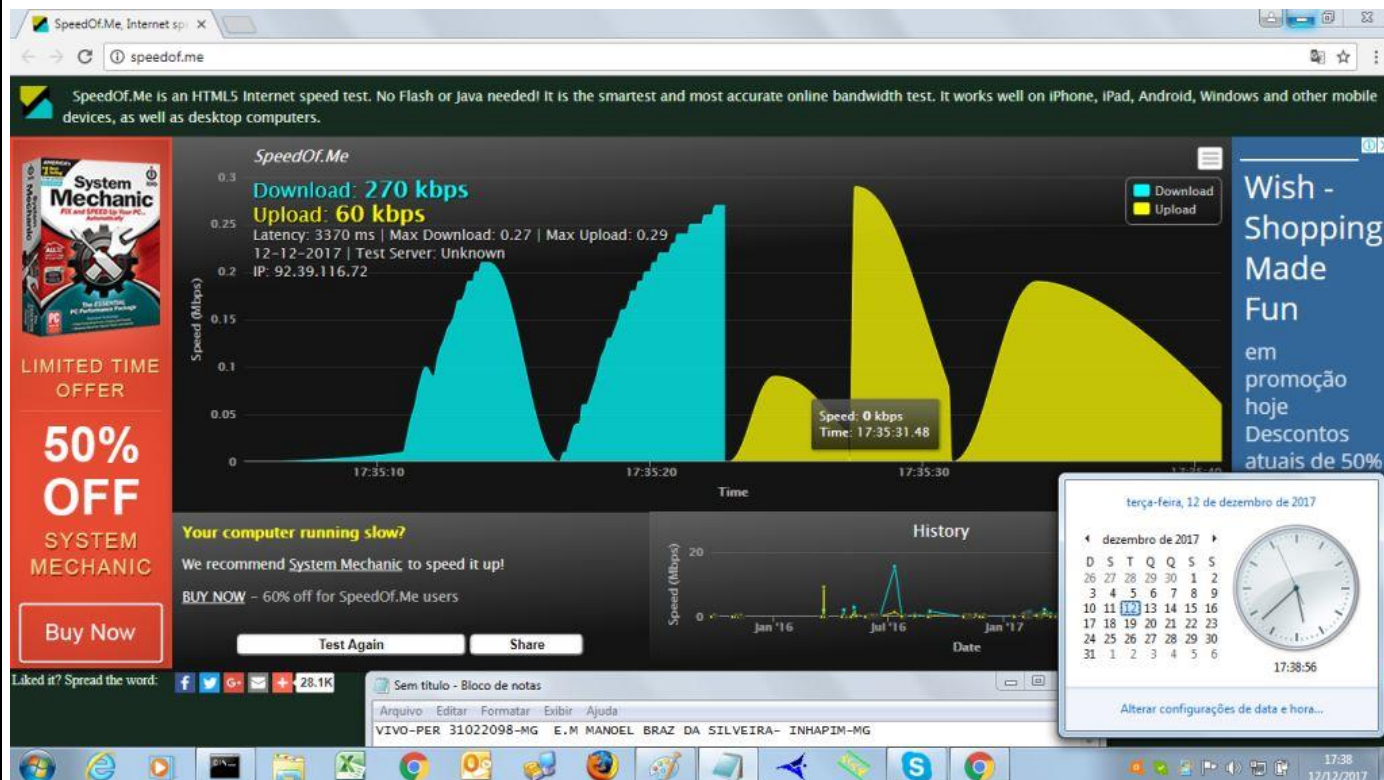
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-31022098-MG

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

```
-----
Auto start           : Enabled
IDU Output Power     : -15 dBm
IDU Max Output Power : 0.0 dBm
ODU Output Power     : max
EIRP                 : max
Default CW Frequency : 0.000000 GHz
ATM mode             : VC-Mux
Header Compression   : None
```

Satellite (DVB) Transmitter Status

```
-----
State                : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power     : -15.7 dBm
ODU Output Power     : 35.1 dBm
EIRP                 : 48.1 dBW
Es/No                : 11.0 dB
Header Compression   : Disabled
```

Timing correction : -150 us (251160 us)
Frequency correction: 40 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 | | | | | | | | | |
| 1 | 1 | 30.000000 | 12.050000 | 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 : 12.050105 GHz
Symbol Rate : 25.333139 Msps
S2 ModCod
- receiving : 7 QPSK-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 : 14.6 dB
Input Power : -22 dBm

```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1927ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1644ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=803ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2217ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2673ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=3245ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1033ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=941ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1155ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1442ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2504ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1450ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1430ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1055ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1053ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1724ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=063ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=827ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1131ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2394ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1206ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1872ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1798ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1103ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2070ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2244ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1804ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1784ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1305ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2330ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2627ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1845ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2276ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1097ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1350ms TTL=49
Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 479, Recebidos = 476, Perdidos = 3 (0% de
  perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 788ms, Máximo = 3245ms, Média = 1440ms
Control-C
C:\Windows\System32>arp -a
Interface: 10.29.65.82 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico   Tipo
10.29.65.81      00-20-0e-10-63-dh dinâmico
10.29.65.87      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
230.255.255.250  01-00-5e-7f-ff-fa estático
255.255.255.255  ff-ff-ff-ff-ff-ff estático
C:\Windows\System32>UIO-PER 31022098-MG E.M MANOEL BRAZ DA SILVEIRA-INHAPIM-MG
```