

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

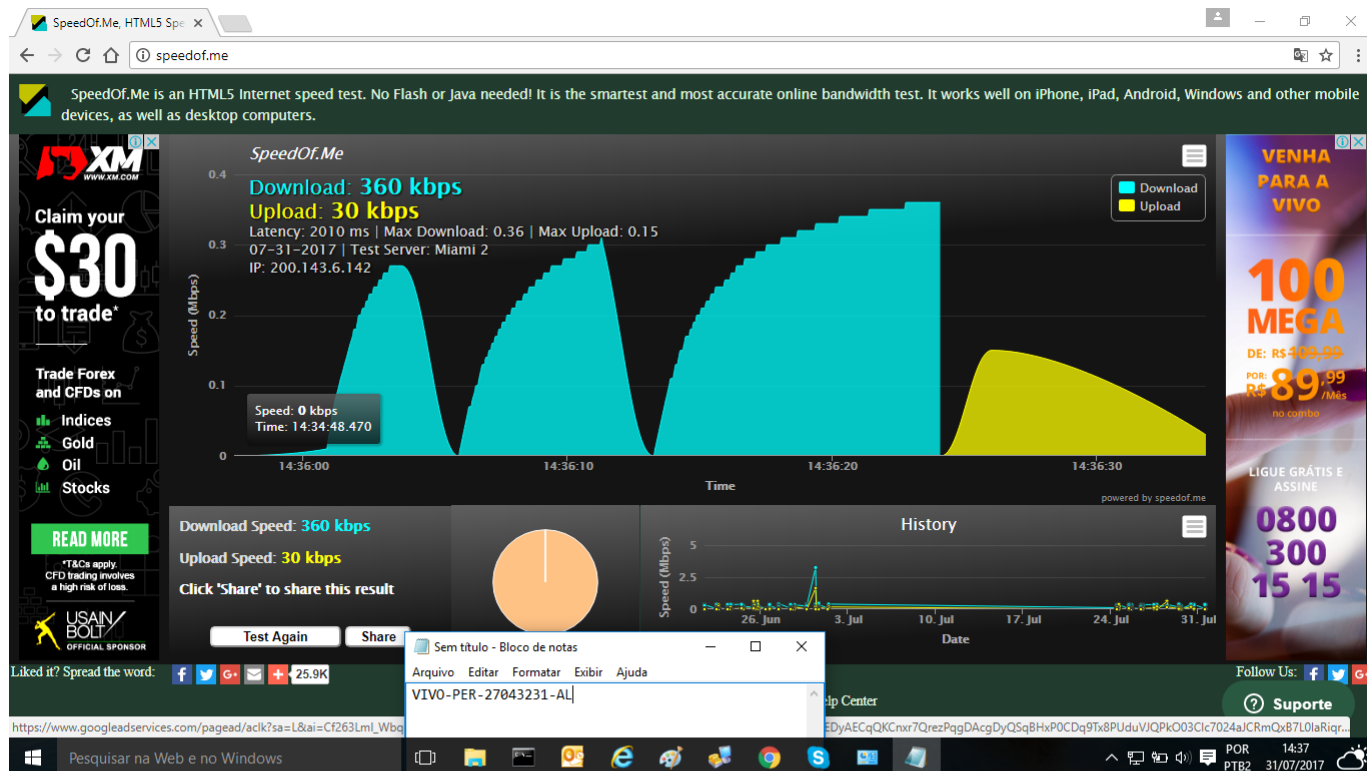
Cliente: Vivo

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-27043231-AL

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     : 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 : -14.9 dBm
ODU Output Power : 33.5 dBm
EIRP : 46.8 dBW
Es/No : 14.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -25 us (251127 us)
Frequency correction: -100 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[Msp/s] | 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 : 12.050068 GHz
Symbol Rate : 25.333030 Msp/s
S2 ModCod
- receiving : 15 8PSK-5/6
- 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 : 15.0 dB
Input Power : -26 dBm

```
Prompt de Comando
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=848ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=574ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=617ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=929ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=832ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=675ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1053ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=562ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1049ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1426ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1219ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=555ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=609ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=562ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1438ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=693ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=793ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=610ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2018ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1405ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 39, Recebidos = 39, Perdidos = 0 (0% de
    perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 555ms, Máximo = 2247ms, Média = 966ms
Control-C
^C
C:\Users\Lenovo>arp -a

Interface: 10.29.56.50 --- 0x6
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.56.49      00-20-0e-10-64-3e   dinâmico
10.29.56.55      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\Lenovo>PING VIVO-PER-27043231-AL
```