

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

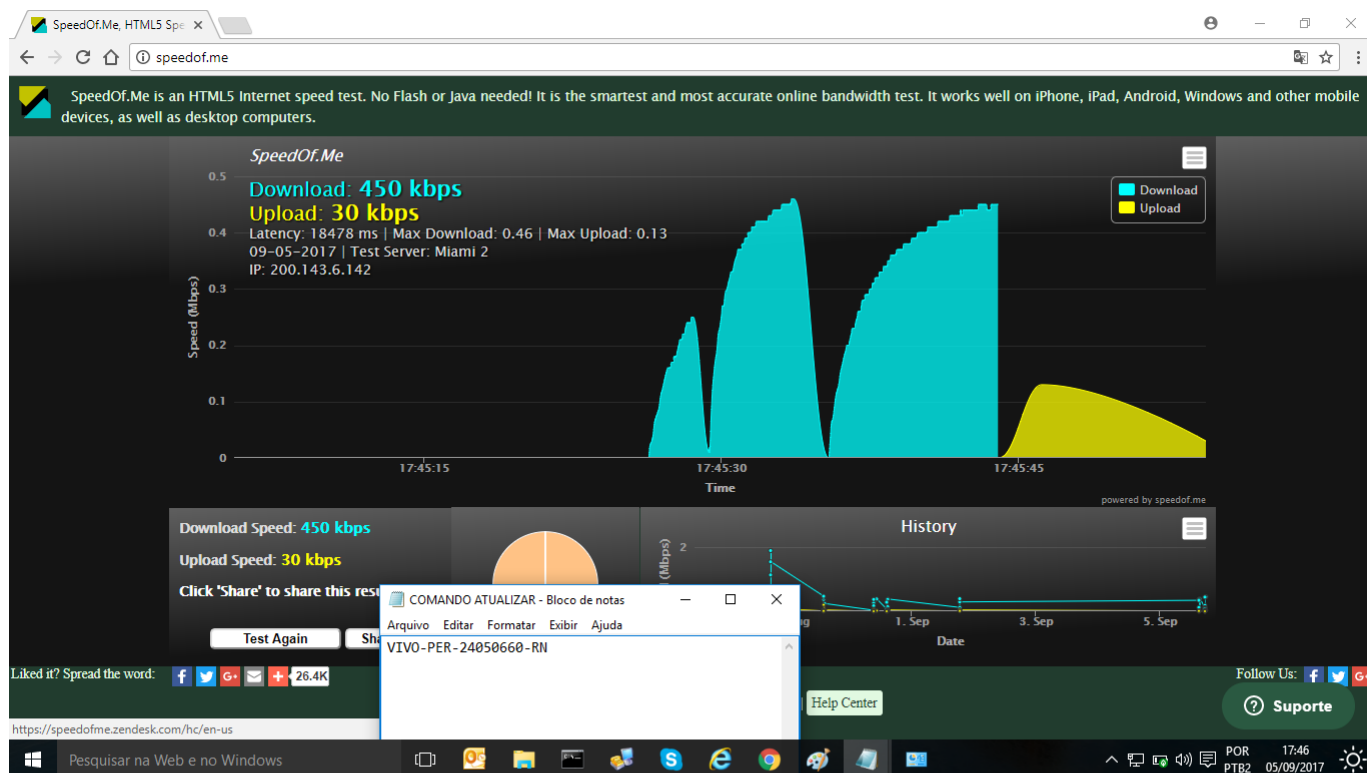
Cliente: Vivo

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-24050660-RN

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 : -10.8 dBm
ODU Output Power : 34.4 dBm
EIRP : 47.7 dBW
Es/No : 12.5 dB
Header Compression : Disabled
dvb rx show
Timing correction : -58 us (251104 us)
Frequency correction: -130 Hz

Satellite (DVB) RX Configuration

Auto start : Enabled
Max Traffic MODCOD : 23 16APSK-9/10
RX watchdog : 15 minute

Idx	Pri	SymbRate[Msps]	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 : 12.049940 GHz
Symbol Rate : 25.332913 Msps
S2 ModCod
- receiving : 13 8PSK-2/3
- current max : 21 16APSK-5/6
Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 12.9 dB
Input Power : -25 dBm

```
Prompt de Comando
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1741ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=726ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1103ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2570ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1752ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2345ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1213ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=657ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=601ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2029ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=575ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=551ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1971ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=570ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=582ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1379ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=611ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=595ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=591ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=601ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 59, Recebidos = 58, Perdidos = 1 (1% de
    perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 551ms, Máximo = 2668ms, Média = 1053ms
Control-C
^C
C:\Users\Lenovo>arp -a

Interface: 10.29.64.74 --- 0xc
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.64.73      00-20-0e-10-4a-df   dinâmico
10.29.64.79      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:\Users\Lenovo>PING VIVO-PER-24050660-RN
```