

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

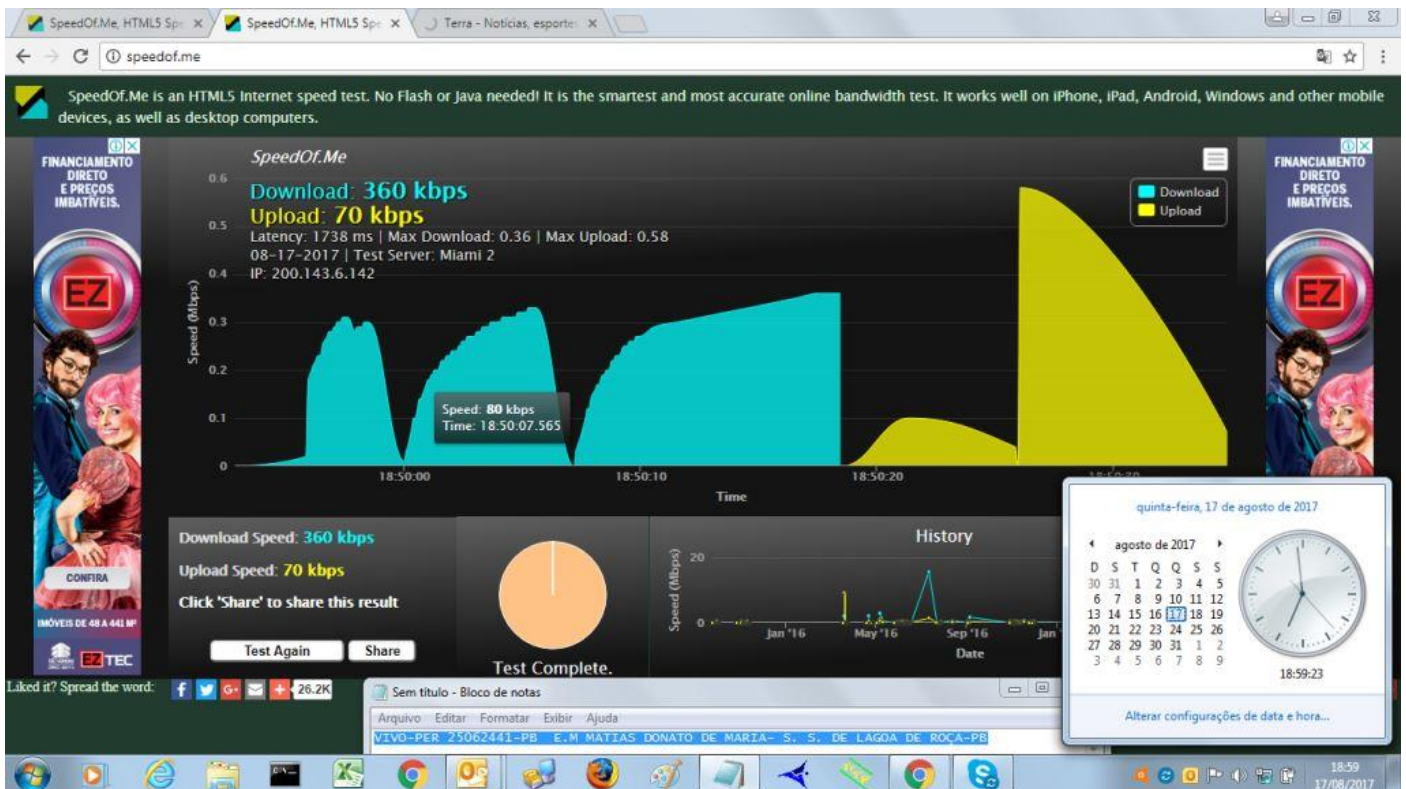
Cliente: Vivo

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID VIVO-PER-
25062441-PE

Link kbps 256K/128K

Plataforma VSAT



```
# dvb tx show
```

Satellite (DVB) TX Configuration

```
-----
Auto start           : Enabled
IDU Output Power     : -17 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 : -14.4 dBm
ODU Output Power : 33.4 dBm
EIRP : 46.7 dBW
Es/No : 14.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -79 us (251030 us)
Frequency correction: -150 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	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 : 12.049857 GHz
Symbol Rate : 25.332975 Msps
S2 ModCod
- receiving : 12 8PSK-3/5
- 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 : 16.4 dB
Input Power : -20 dBm

```

cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=565ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=575ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=565ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1886ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=583ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=824ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1338ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=874ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=929ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1927ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2093ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=863ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=593ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2241ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2185ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2094ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1999ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2006ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=694ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=647ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=579ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=668ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=643ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=604ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=563ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=614ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=576ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1308ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2257ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=594ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1738ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=567ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1974ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2335ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1196ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 71, Recebidos = 71, Perdidos = 0 (0% de
  perda).
  Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 561ms, Máximo = 3507ms, Média = 1285ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>ARP -A

Interface: 10.29.59.186 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.59.185      00-20-0e-10-60-b4    dinâmico
10.29.59.191      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
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>UIO-PER 25062441-PB E.M MATIAS DONATO DE MARIA- S. S. DE L
AGOA DE ROÇA-PB

```