

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

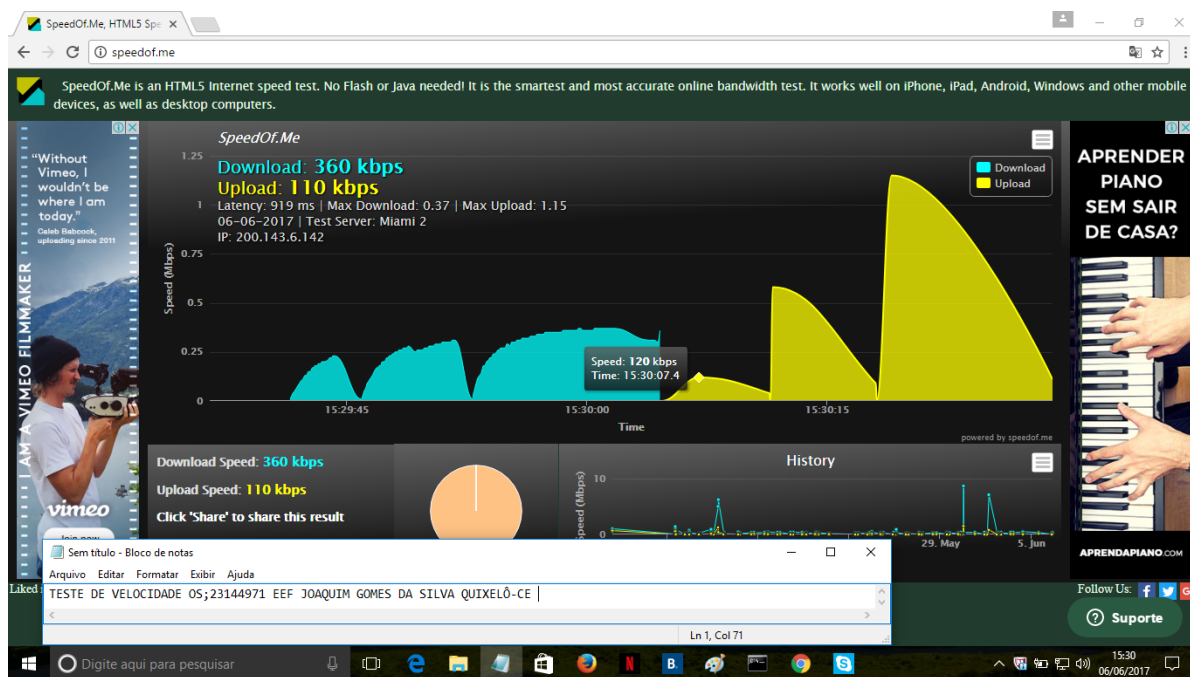
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER- 23144971-CE

Link kbps
256/128

Plataforma
VSAT



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 : 12.059094 GHz
Symbol Rate : 14.999979 Msps
S2 ModCod
- receiving : 12 8PSK-3/5
- current max : 18 16APSK-2/3
Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 12.4 dB
Input Power : -20 dBm

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
IDU Output Power : -22 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power : 33.7 dBm
EIRP : 47.0 dBW
Default CW Frequency: 14.125850 GHz
ATM mode : VC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

State : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -16.8 dBm
ODU Output Power : 33.5 dBm
EIRP : 46.8 dBW
Es/No : 12.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -102 us (254229 us)
Frequency correction: 100 Hz

Prompt de Comando

```
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=575ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1126ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=712ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=539ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=608ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=674ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=865ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=580ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=874ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=587ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=666ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=849ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=557ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=739ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=825ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=526ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=598ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=805ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=859ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=564ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=643ms TTL=55
```

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:

Pacotes: Enviados = 614, Recebidos = 605, Perdidos = 9 (1% de perda),

Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:

Mínimo = 500ms, Máximo = 3469ms, Média = 1109ms

Control-C

^C

C:\Users\pires>arp -a

Interface: 10.29.41.74 --- 0xf

Endereço IP	Endereço físico	Tipo
10.29.41.73	00-20-0e-10-8d-fe	dinâmico
10.29.41.79	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
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;23144971 EEF JOAQUIM GOMES DA SILVA QUIXELÔ-CE