

**Solicitante:** VIVO- Projeto Escolas Rurais

**NOC/Operador:** Allan Santos

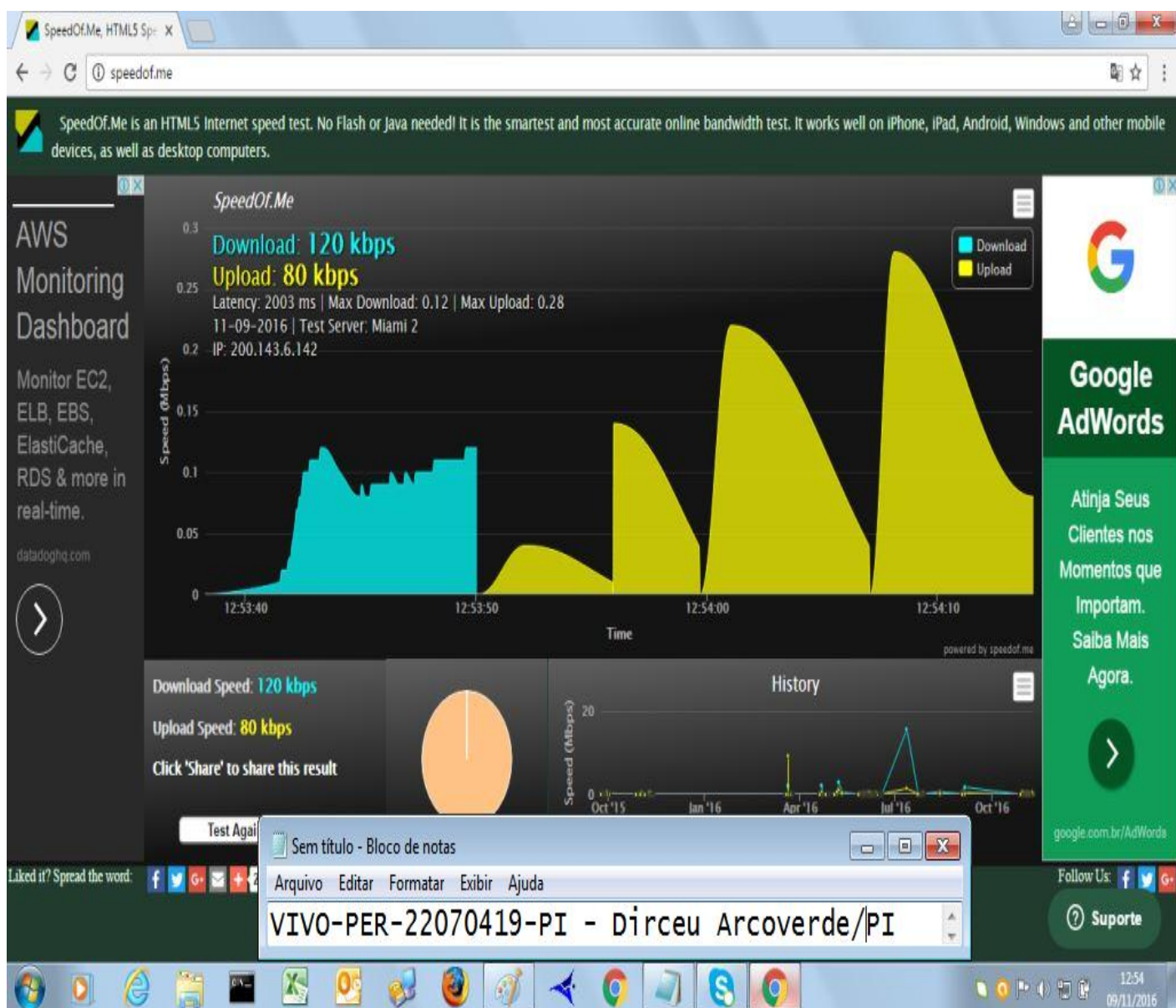
**Cliente:** VIVO

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
VIVO-PER-22070419-PI

**Link kbps**  
256k/128k

**Plataforma**  
VSAT



Ca. Telnet 10.29.29.217

Login: Password:

SatLink 2000

- Main board ID 120026, Revision R6.2

- SW 120810 17.0.2 Build 81

#

Satellite <DUB> TX Configuration

-----  
Auto start : Enabled  
BUPC status : Disabled  
IDU Output Power : -20 dBm  
IDU Max Output Power: 0.0 dBm  
Default CW Frequency: 14.162500 GHz  
ATM mode : UC-Mux  
Header Compression : None

Satellite <DUB> Transmitter Status

-----  
State : On <DVB-RCS>  
IDU Output Power : -20.1 dBm  
Es/No : 13.0 dB  
Header Compression : Disabled  
Timing correction : -201 us <260167 us>  
Frequency correction: -130 Hz  
#

C:\> Telnet 10.29.29.217

Login: Password:

SatLink 2000

- Main board ID 120026, Revision R6.2

- SW 120810 17.0.2 Build 81

#

Satellite <DVB> RX Configuration

-----  
Auto start : Enabled  
Max Traffic MODCOD : 28 32APSK-9/10  
RX watchdog : 15 minute

Idx	Pri	SymbRate[Msp/s]	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName
Name		Enable						
* 0	0	9.320000	12.055825	DVB-S2	102	0	0.0 E	
		Yes						
1	1	0.000000	0.000000	DVB-S2	2	0	0.0 E	
		Yes						

Satellite <DVB> Receiver Status

-----  
Rx State : On  
DVB State : Forward link up  
Network : 1326, T14R Beam  
Frequency : 12.055925 GHz  
Symbol Rate : 9.319908 Msp/s  
S2 ModCod  
- receiving : 13 8PSK-2/3  
- current max : 16 8PSK-8/9  
Pilot : On  
Frame length : Short  
DVB S2 Mode : ACM  
DVB S2 Stream type : MPEG-TS  
Roll off : 0.20  
SNR : 15.3 dB  
Input Power : -32 dBm  
#

```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=523ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=704ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=609ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=609ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=591ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=700ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=613ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=529ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=624ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=541ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=659ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=577ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=695ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=680ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=516ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=625ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=566ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=677ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=584ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=688ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=626ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=622ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=637ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=758ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=595ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=643ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=690ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=521ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=539ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=632ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=558ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=671ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=780ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=680ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=505ms TTL=54
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=534ms TTL=54

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 260, Recebidos = 260, Perdidos = 0 (0% de
perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 505ms, Máximo = 2235ms, Média = 655ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>ARP -A

Interface: 10.29.29.218 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.29.217     00-20-0e-10-84-85   dinâmico
10.29.29.223     ff-ff-ff-ff-ff-ff   estático
224.0.0.2        01-00-5e-00-00-02   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>vivo-PER 22070419-PI U.E PROF MARIA JACINTA DA MOTA - DIRCEU
ARCO VERDE-PI_
```