

# TERMO DE ACEITE TÉCNICO

**Solicitante:** VIVO- Projeto Escolas Rurais

**NOC/Operador:** Rogério Momi Frias

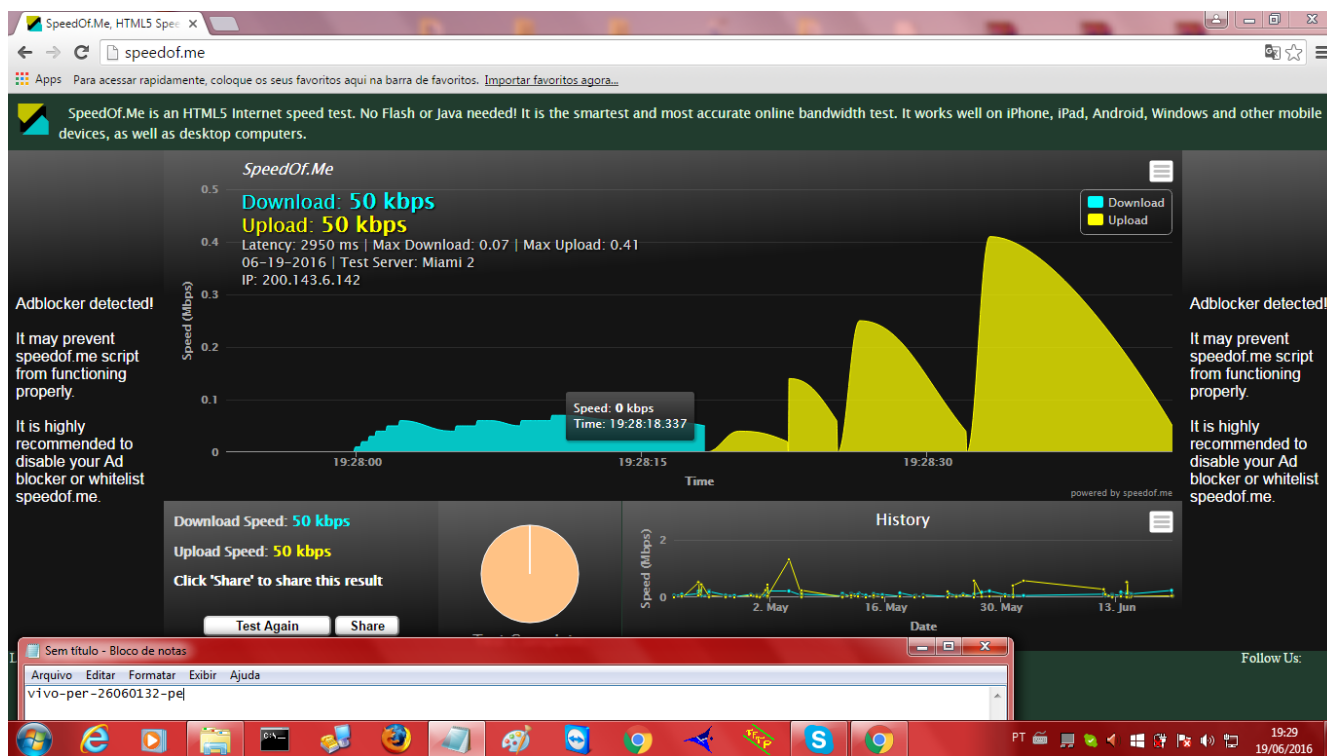
**Cliente:** VIVO

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
VIVO-PER-26060132-PE

**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	9.320000	12.055825	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 : 12.055816 GHz  
Symbol Rate : 9.319986 Msps  
S2 ModCod  
- receiving : 15 8PSK-5/6  
- 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 : 15.5 dB  
Input Power : -33 dBm

## Satellite (DVB) TX Configuration

-----  
Auto start : Enabled  
IDU Output Power : -23 dBm  
IDU Max Output Power: 0.0 dBm  
Default CW Frequency: 0.000000 GHz  
ATM mode : VC-Mux  
Header Compression : None

## Satellite (DVB) Transmitter Status

-----  
State : On (DVB-RCS)  
IDU Output Power : -23.0 dBm  
Es/No : 15.0 dB  
Header Compression : Disabled  
Timing correction : -131 us (262281 us)  
Frequency correction: -40 Hz

```
C:\Users\Widar>ping 8.8.8.8 -t
Disparando 8.8.8.8 com 32 bytes de dados:
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=755ms TTL=53
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=670ms TTL=53
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=585ms TTL=53
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=573ms TTL=53
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=615ms TTL=53
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=610ms TTL=53
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=648ms TTL=53
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=530ms TTL=53
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=678ms TTL=53
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1041ms TTL=53
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=612ms TTL=53
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=950ms TTL=53
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=511ms TTL=53

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 13, Recebidos = 13, Perdidos = 0 (0% de
    perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 511ms, Máximo = 1041ms, Média = 675ms
Control-C
^C
C:\Users\Widar>arp -a

Interface: 10.29.24.202 --- 0xb
Endereço IP      Endereço físico    Tipo
10.29.24.201     00-20-0e-10-84-63  dinâmico
10.29.24.207     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
224.0.0.252      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\Widar> OS-26060132
```