

# TERMO DE ACEITE TÉCNICO

**Solicitante:** VIVO- Projeto Escolas Rurais

**NOC/Operador:** Rogério Momi Frias

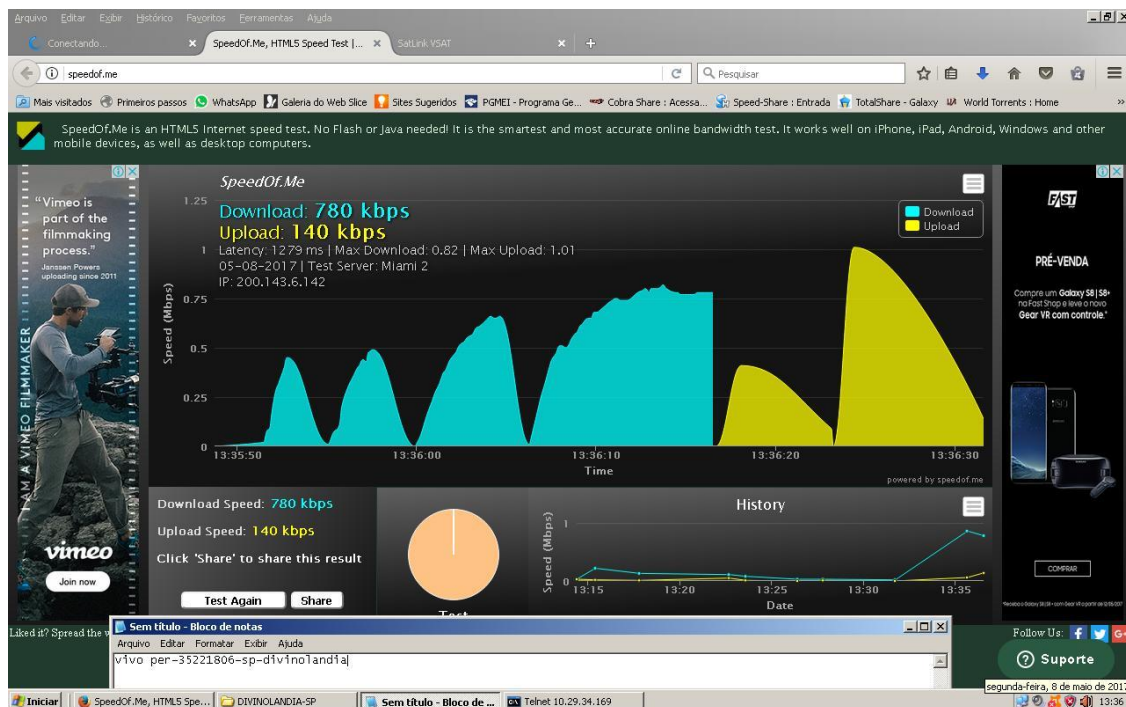
**Cliente:** VIVO

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
VIVO-PER-35221806-SP

**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 : 12.059237 GHz  
Symbol Rate : 15.000003 Msps  
S2 ModCod  
- receiving : 14 8PSK-3/4  
- 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 : 13.8 dB  
Input Power : -29 dBm

## Satellite (DVB) TX Configuration

-----  
Auto start : Enabled  
IDU Output Power : -16 dBm  
IDU Max Output Power: 0.0 dBm  
ODU Output Power : 34.7 dBm  
EIRP : 48.0 dBW  
Default CW Frequency: 14.125750 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 : 34.6 dBm  
EIRP : 47.9 dBW  
Es/No : 14.0 dB  
Header Compression : Disabled  
Timing correction : -105 us (255049 us)  
Frequency correction: 10 Hz

```
ca Prompt de comando
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2581ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1793ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=953ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1126ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=854ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=695ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1375ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=974ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1154ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2766ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1078ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1599ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=992ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1128ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2035ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=969ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=924ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=642ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=726ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=812ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=745ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=953ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=651ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=730ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=579ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2341ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1778ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1194ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1643ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1016ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=607ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=684ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1755ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1029ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=847ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1046ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1076ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=961ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=949ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=874ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=941ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1433ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=551ns TTL=44
Esgotado o tempo limite do pedido.
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1520ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1703ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=940ns TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1532ns TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 124, Recebidos = 122, Perdidos = 2 (1% de perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 551ms, Máximo = 4156ms, Média = 1148ms
Control-C
^C
C:\Documents and Settings\Administrador>arp -a

Interface: 10.29.34.171 --- 0x2
Endereço IP      Endereço físico  Tipo
10.29.34.169     00-20-0e-10-86-7f  dinâmico

C:\Documents and Settings\Administrador>
```