

# TERMO DE ACEITE TÉCNICO

**Solicitante:** VIVO- Projeto Escolas Rurais

**NOC/Operador:** Wallace Teixeira

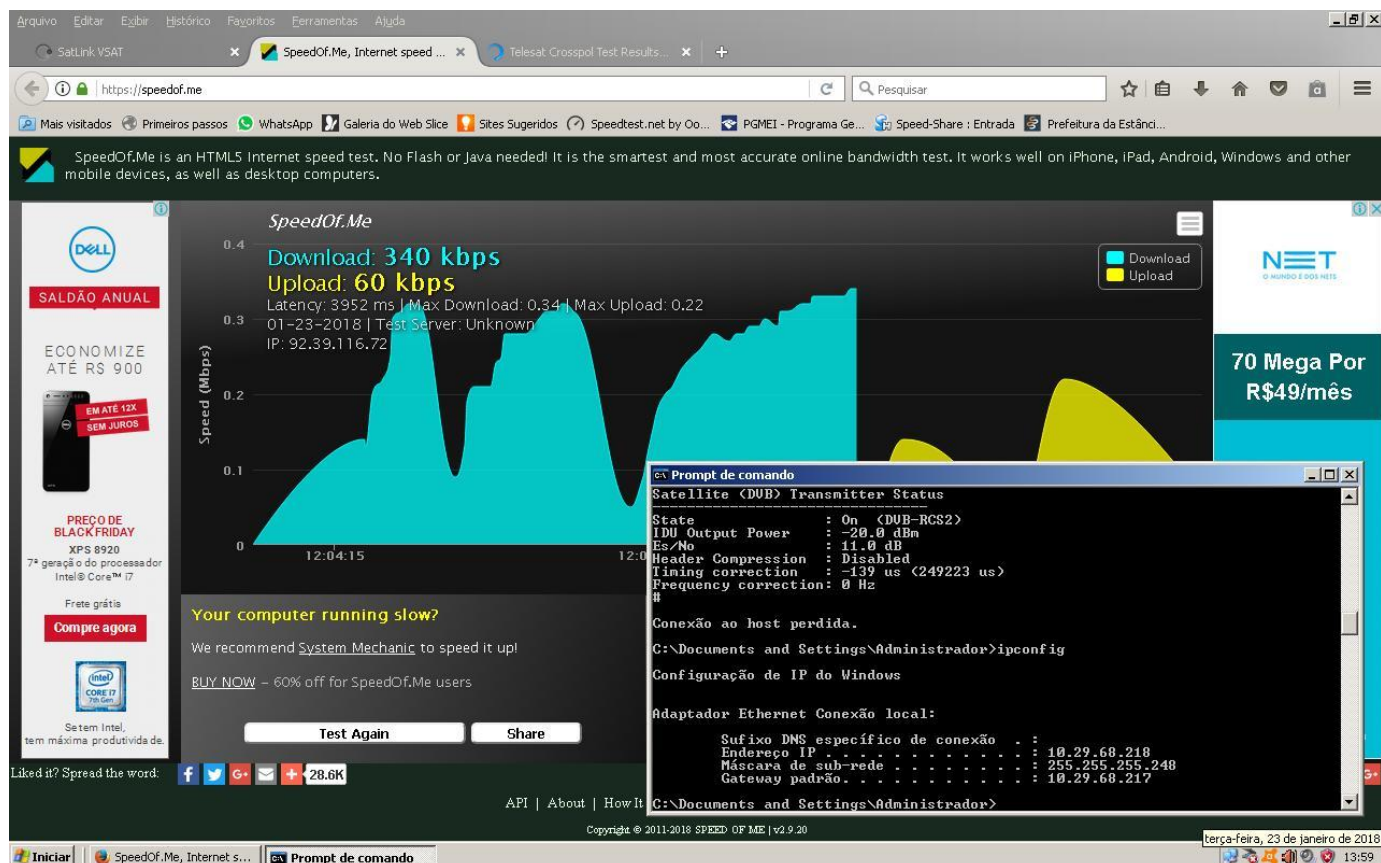
**Cliente:** Vivo

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
VIVO-PER-31032140-MG

**Link kbps**  
256K/128K

**Plataforma**  
VSAT



dwb tx show

## Satellite (DVB) TX Configuration

```
-----
Auto start           : Enabled
IDU Output Power     : -20 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-RCS2)
IDU Output Power     : -20.0 dBm
Es/No                : 13.0 dB
Header Compression   : Disabled
Timing correction    : 48 us (249223 us)
Frequency correction : 30 Hz
```

```
# dvb rx show
```

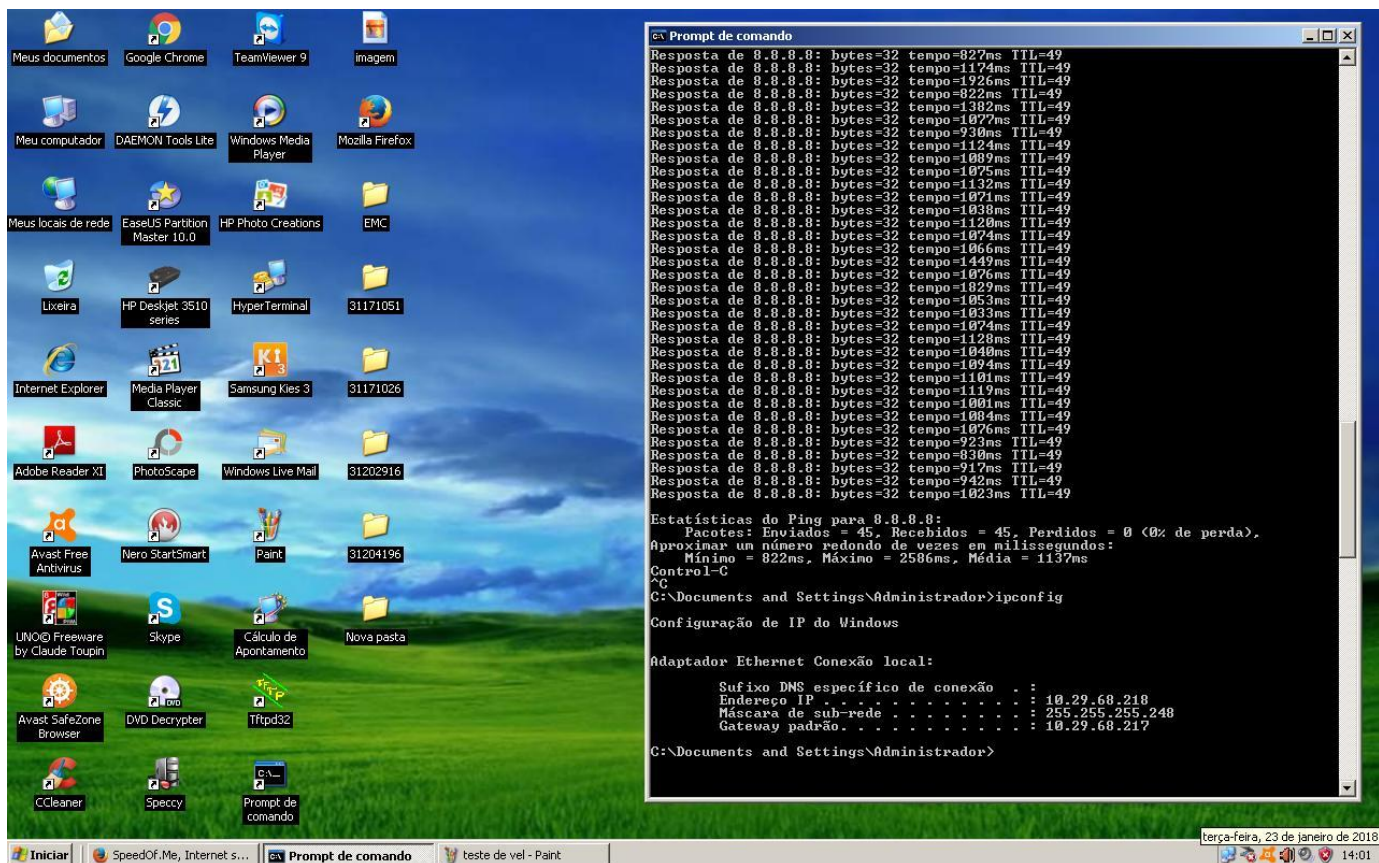
# Satellite (DVB) RX Configuration

```
-----
Auto start           : Enabled
Max Traffic MODCOD   : 23    16APSK-9/10
RX watchdog          : 15 minute
```

Idx	Pri	SymbRate[Mbps]	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName
Name		Enable						
* 0	0	30.000000	12.050000	DVB-S2	102	0	0.0 E	
Yes								
1	1	25.333333	12.050000	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            : 12.050044 GHz
Symbol Rate          : 29.999998 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                  : 14.8 dB
Input Power          : -32 dBm
```



# Prompt de comando

```
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=827ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1174ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1926ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=822ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1382ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1877ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=930ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1124ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1089ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1075ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1132ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1071ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1038ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1120ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1074ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1066ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1449ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1076ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1829ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1053ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1033ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1074ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1128ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1040ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1094ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1104ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1119ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1001ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1084ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1076ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=923ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=830ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=917ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=942ms TTL=49
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1023ms TTL=49
```

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:  
Pacotes: Enviados = 45, Recebidos = 45, Perdidos = 0 (0% de perda).  
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:  
Mínimo = 822ms, Máximo = 2586ms, Média = 1137ms  
Control-C

C:\Documents and Settings\Administrador>ipconfig

Configuração de IP do Windows

Adaptador Ethernet Conexão local:

```
Sufixo DNS específico de conexão . . : 
Endereço IP . . . . . : 10.29.68.218
Máscara de sub-rede . . . . . : 255.255.255.248
Gateway padrão . . . . . : 10.29.68.217
```

C:\Documents and Settings\Administrador>

terça-feira, 23 de janeiro de 2018

14:01