

# TERMO DE ACEITE TÉCNICO

**Solicitante:** VIVO- Projeto Escolas Rurais

**NOC/Operador:** Rogério Momi Frias

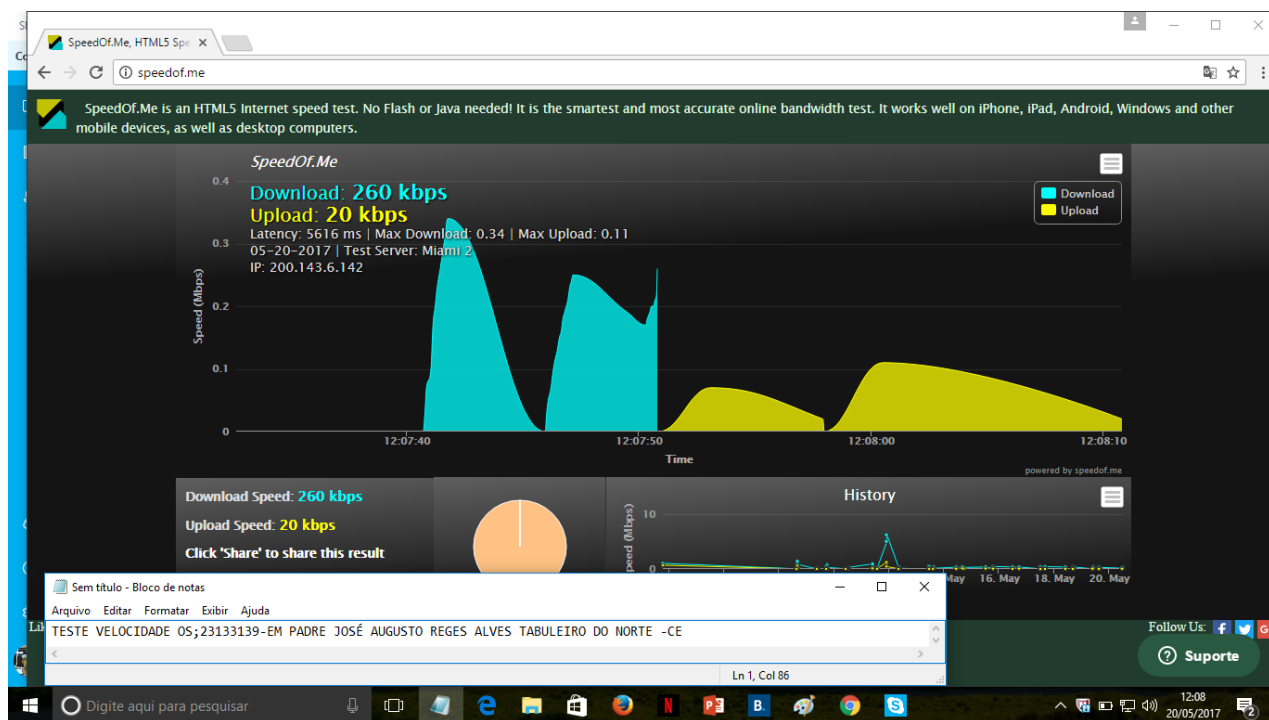
**Cliente:** VIVO

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
VIVO-PER- 23133139-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 : 12.059068 GHz  
Symbol Rate : 14.999952 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 : 15.3 dB  
Input Power : -34 dBm

## Satellite (DVB) TX Configuration

-----  
Auto start : Enabled  
IDU Output Power : -21 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 : -21.0 dBm  
Es/No : 14.0 dB  
Header Compression : Disabled  
Timing correction : -117 us (255115 us)  
Frequency correction: -80 Hz

```
C:\ Prompt de Comando

Esgotado o tempo limite do pedido.
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1579ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=702ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1821ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2081ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1871ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=535ms TTL=55

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 259, Recebidos = 241, Perdidos = 18 (6% de
  perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 507ms, Máximo = 3780ms, Média = 1349ms
Control-C
^C
C:\Users\pires>arp -a

Interface: 10.29.35.242 --- 0xf
Endereço IP      Endereço físico   Tipo
10.29.35.241     00-20-0e-10-8e-fe dinâmico
10.29.35.247     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:23133139-EM PADRE JOSÉ AUGUSTO REGES ALVES TABULEIRO DO NORTE CE
```