

# TERMO DE ACEITE TÉCNICO

**Solicitante:** EMC

**NOC/Operador:** Jefferson de Souza Marques

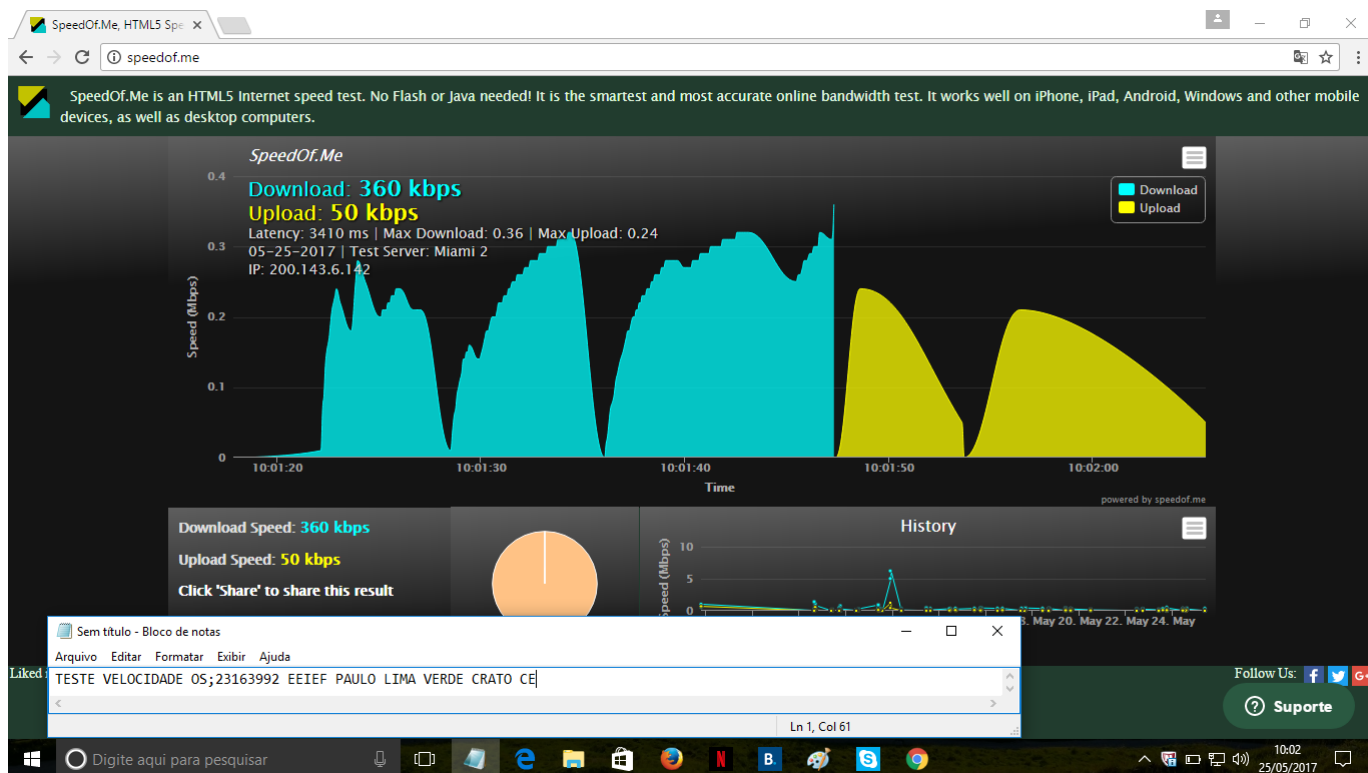
**Cliente:** VIVO

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
VIVO-PER-23163992-CE

**Link kbps**  
256k/128k

**Plataforma**  
VSAT



```
Telnet 10.29.38.161
- SW ID 120208, Revision 16.0.1 Build 57
#
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      Name  Yes
  1  1     9.320000      12.055825  DVB-S2  4     0  0.0 E      Name  Yes

Satellite (DVB) Receiver Status
-----
Rx State              : On
DVB State             : Forward link up
Network              : 1326, T14R Beam
Frequency             : 12.059082 GHz
Symbol Rate          : 15.000149 Msps
S2 ModCod
- receiving           : 20  16APSK-4/5
- 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           : -37 dBm
#
```

```
Telnet 10.29.38.161

Satellite (DVB) Transmitter Status
-----
State           : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -19.8 dBm
Es/No           : 9.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -95 us (254177 us)
Frequency correction: 0 Hz
#
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 : -19.8 dBm
Es/No           : 14.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -95 us (254177 us)
Frequency correction: 0 Hz
#
```

```
Prompt de Comando

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=899ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=721ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=771ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=836ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=529ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=588ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=637ms TTL=55

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 366, Recebidos = 366, Perdidos = 0 (0% de
  perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 505ms, Máximo = 2394ms, Média = 746ms
Control-C
^C
C:\Users\pires>arp -a

Interface: 10.29.38.162 --- 0xf
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.38.161     00-20-0e-10-8f-13   dinâmico
10.29.38.167     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;23163992 EEIEF PAULO LIMA VERDE CRATO CE
```