

# TERMO DE ACEITE TÉCNICO

**Solicitante:** VIVO- Projeto Escolas Rurais

**NOC/Operador:** Guilherme Cunha

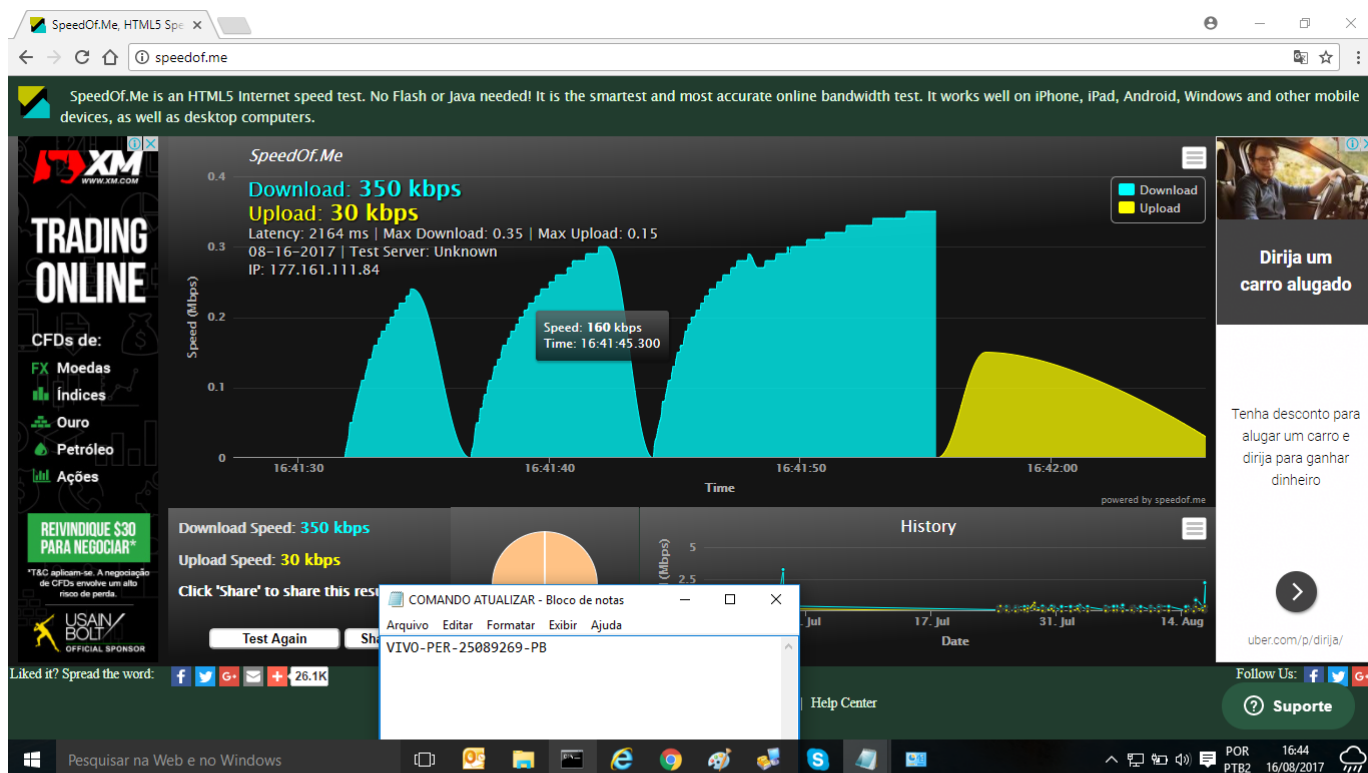
**Cliente:** VIVO

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
VIVO-PER-25089269-PB

**Link kbps**  
256k/128k

**Plataforma**  
VSAT



```
Telnet 10.29.59.57
#
Satellite (DVB) TX Configuration
-----
Auto start      : Enabled
IDU Output Power : -15 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power : 33.2 dBm
EIRP           : 46.5 dBW
Default CW Frequency: 0.000000 GHz
ATM mode       : VC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status
-----
State           : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power : -14.4 dBm
ODU Output Power : 33.0 dBm
EIRP           : 46.3 dBW
Es/No          : 14.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -103 us (251305 us)
Frequency correction: -20 Hz
#
```

COMANDO ATUALIZAR - Bloco de notas

Arquivo Editar Formatar Exibir Ajuda

VIVO-PER-25089269-PB

Pesquisar na Web e no Windows

POR PTB2 16:54 16/08/2017

```
Telnet 10.29.59.57
#
Satellite (DVB) RX Configuration
-----
Auto start      : Enabled
Max Traffic MODCOD : 23 16APSK-9/10
RX watchdog     : 15 minute

Idx Pri SymbRate[Mps] Freq[GHz] Mode PopId SatId Pos SatName Name Enable
* 0 0 25.333333 12.050000 DVB-S2 102 0 0.0 E Yes
1 1 15.000000 12.059000 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 : 12.050000 GHz
Symbol Rate : 25.332929 Msps
S2 ModCod
- receiving : 13 8PSK-2/3
- 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 : -30 dBm
#
```

COMANDO ATUALIZAR - Bloco de notas

Arquivo Editar Formatar Exibir Ajuda

VIVO-PER-25089269-PB

Pesquisar na Web e no Windows

POR PTB2 16:54 16/08/2017

```
Prompt de Comando
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=676ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=790ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1555ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=706ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1376ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=845ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1273ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=713ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=787ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=855ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1660ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1078ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=713ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=793ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1221ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1444ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1792ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=851ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=781ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1206ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 33, Recebidos = 33, Perdidos = 0 (0% de
perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 654ms, Máximo = 1792ms, Média = 982ms
Control-C
^C
C:\Users\Lenovo>ARP -A

Interface: 10.29.59.58 --- 0xc
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.59.57      00-20-0e-10-48-7b   dinâmico
10.29.59.63      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\Lenovo>PING VIVOV-PER-25089269-PB
```