TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Leonardo Martins
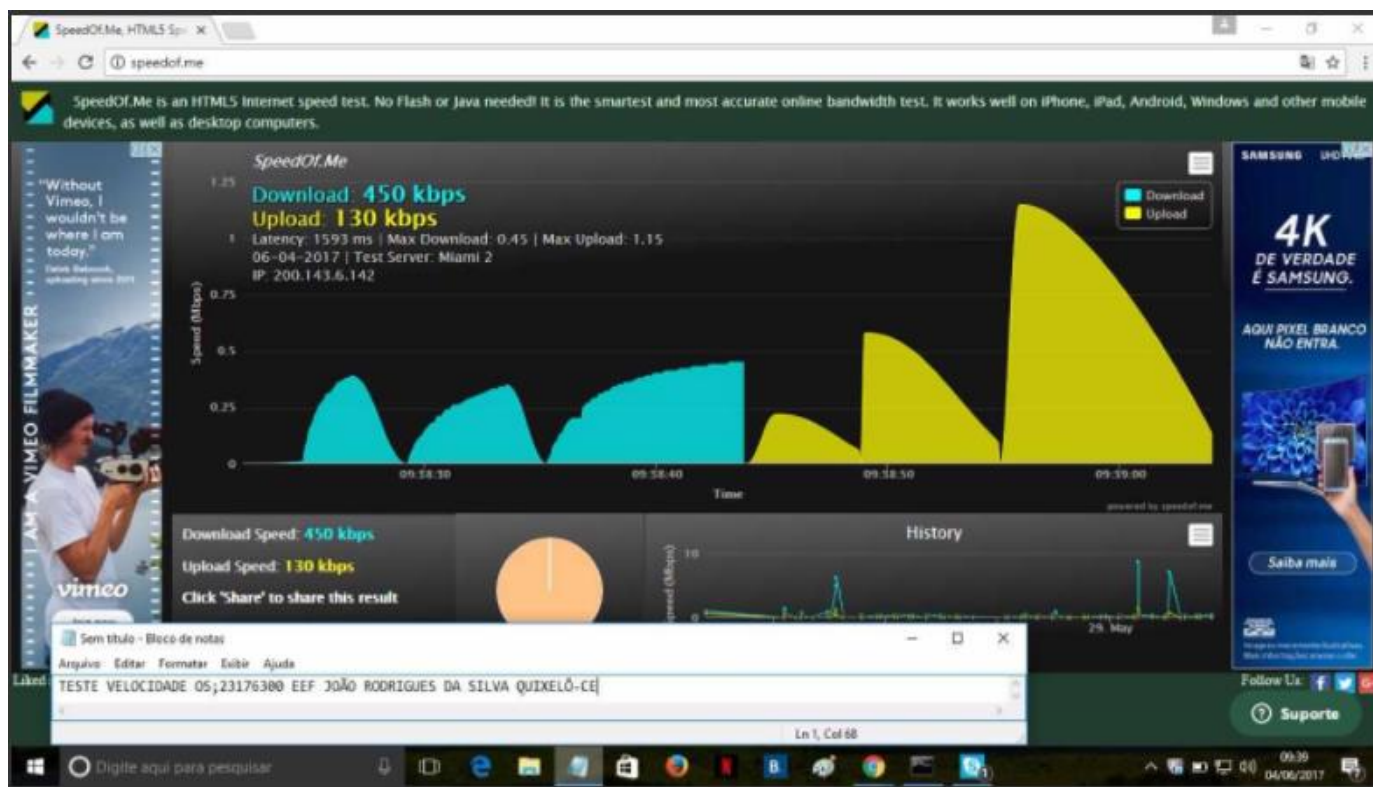
Cliente: VIVO

Empresa	VSAT-ID	Link kbps	Plataforma
EMC Brasil	VIVO-PER-23176300-CE	256k/128k	VSAT

```
- 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[Msps] 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            : 12.059145 GHz
Symbol Rate          : 15.000204 Msps
S2 ModCod
      - receiving    : 12   BPSK-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                  : 14.7 dB
Input Power          : -26 dBm
#
```

```
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=870ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=697ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=529ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1320ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=050ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=780ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=606ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1404ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1321ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=3227ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=606ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=785ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1580ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1081ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2163ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1724ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=776ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1159ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=916ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1877ms TTL=55
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2568ms TTL=55

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 453, Recebidos = 451, Perdidos = 2 (0% de
             perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 507ms, Máximo = 3357ms, Média = 966ms
Control-C
^C
C:\Users\pires>arp -a

Interface: 10.29.41.34 --- 0xf
  Endereço IP           Endereço físico       Tipo
  10.29.41.33           00-20-0e-10-8e-45     dinâmico
  10.29.41.39           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
  230.255.255.250       01-00-5e-7f-ff-fa     estático
  255.255.255.255       ff-ff-ff-ff-ff-ff     estático

C:\Users\pires>TESTE PING OS;23176300 EEF JOÃO RODRIGUES DA SILVA QUIXELÔ-CE
```