

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO

NOC/Operador: Alexandre Cruz

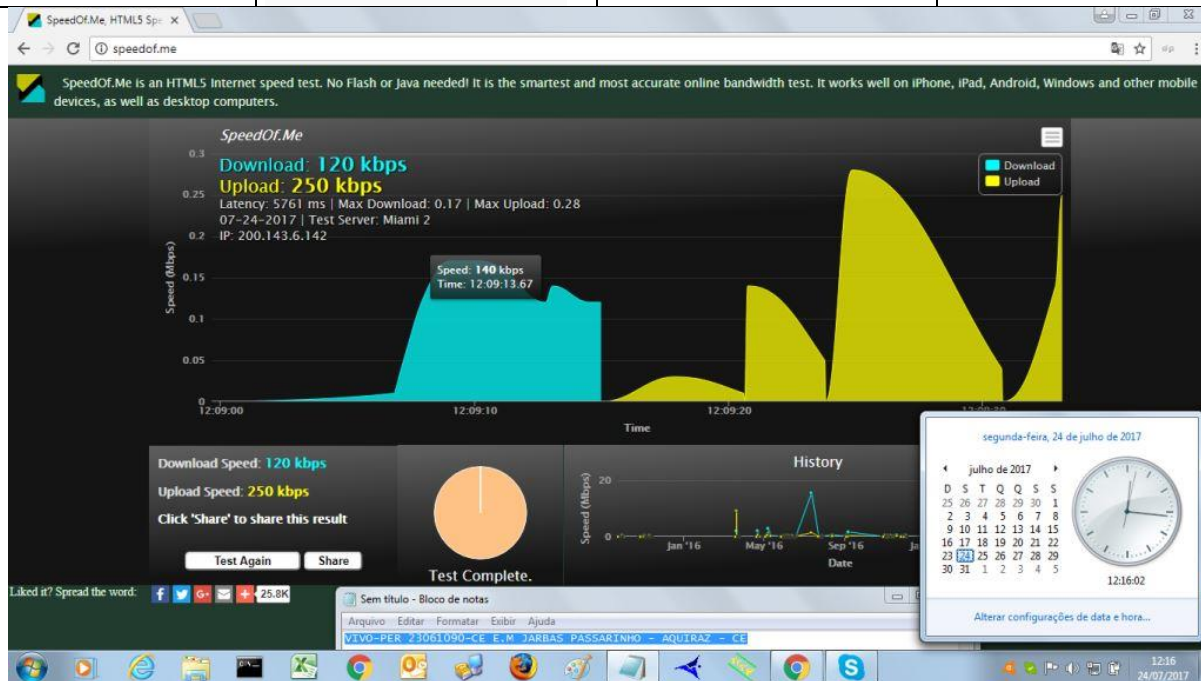
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-23061090-CE

Link kbps
256k/128k

Plataforma VSAT



```
Telnet 10.47.11.193
IDU Output Power : -17.2 dBm
Es/No : -15.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -36 us (249886 us)
Frequency correction : -80 Hz
#
Satellite <DVB> TX Configuration
Auto start : Enabled
IDU Output Power : -17 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
Default CW Frequency: 0.000000 GHz
QTN mode : UC-Max
Header Compression : None

Satellite <DVB> Transmitter Status
State : On <DVB-RCS>
IDU Output Power : -17.2 dBm
Es/No : -14.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -36 us (249886 us)
Frequency correction : -80 Hz
#
```

```
Telnet 10.47.11.193
Idx Pri SymbRate[Mbps] Freq[GHz] Mode Popid SatId Pos SatName
Name Enable
* 0 0 25.333333 12.050000 DVB-S2 4 0 0.0 E
1 1 30.000000 12.050000 DVB-S2 102 0 0.0 E
No
Satellite <DVB> Receiver Status
-----
Rx State : On
DVB State : Forward link up
Network : 1326 T14R Beam
Frequency : 12.050128 GHz
Symbol Rate : 25.333363 Msps
S2 ModCod :
- receiving : 14 QPSK-3/4
- current max : 22 16QPSK-8/9
Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 14.6 dB
Input Power : -34 dBm
# =
```

```
cmd - Atalho
Microsoft Windows [versão 6.1.7601]
Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.

C:\Windows\System32>tracert 8.8.8.8

Rastreamento de rota para google-public-dns-a.google.com [8.8.8.8]
com no máximo 30 saltos:

 1  <1 ms <1 ms <1 ms 10.47.11.193
 2  * * * Esgotado o tempo limite do pedido.
 3  1274 ms 1165 ms 1778 ms 172.30.3.102
 4  951 ms 536 ms 516 ms 92.39.112.18
 5  588 ms 555 ms 515 ms static-17.112.39.92.in-addr.arpa [92.39.112.17]
 6  1825 ms 507 ms 574 ms s200-189-162-154.ipb.diveo.net.br [200.189.162.1
54]
 7  2270 ms 1155 ms 700 ms 200-147-28-129.static.uol.com.br [200.147.28.129]
 8  519 ms 514 ms 513 ms as15169.saopaulo.sp.ix.br [187.16.216.55]
 9  519 ms 527 ms 511 ms 100.170.245.130
10  547 ms 563 ms 607 ms 216.239.43.47
11  893 ms 1243 ms 565 ms 72.14.234.107
12  * * * Esgotado o tempo limite do pedido.
13  * * * Esgotado o tempo limite do pedido.
14  * * * Esgotado o tempo limite do pedido.
15  * * * Esgotado o tempo limite do pedido.
16  * * * Esgotado o tempo limite do pedido.
17  * * * Esgotado o tempo limite do pedido.
18  * * * Esgotado o tempo limite do pedido.
19  * * * Esgotado o tempo limite do pedido.
20  * * * Esgotado o tempo limite do pedido.
21  * * * Esgotado o tempo limite do pedido.
22  2199 ms 966 ms 2226 ms google-public-dns-a.google.com [8.8.8.8]

Rastreamento concluído.

C:\Windows\System32>arp -a

Interface: 10.47.11.194 --- 0x13
Endereço IP Endereço físico Tipo
10.47.11.193 00-20-0e-10-0e-19 dinâmico
10.47.11.199 ff-ff-ff-ff-ff-ff 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
239.255.255.250 01-00-5e-7f-ff-fa estático
255.255.255.255 ff-ff-ff-ff-ff-ff estático

C:\Windows\System32>UIU0-PER 23061070-CE E.M JARBAS PASSARINHO - AQUIRAZ - CE_
```