



# TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO

NOC/Operador: Vitor Hugo

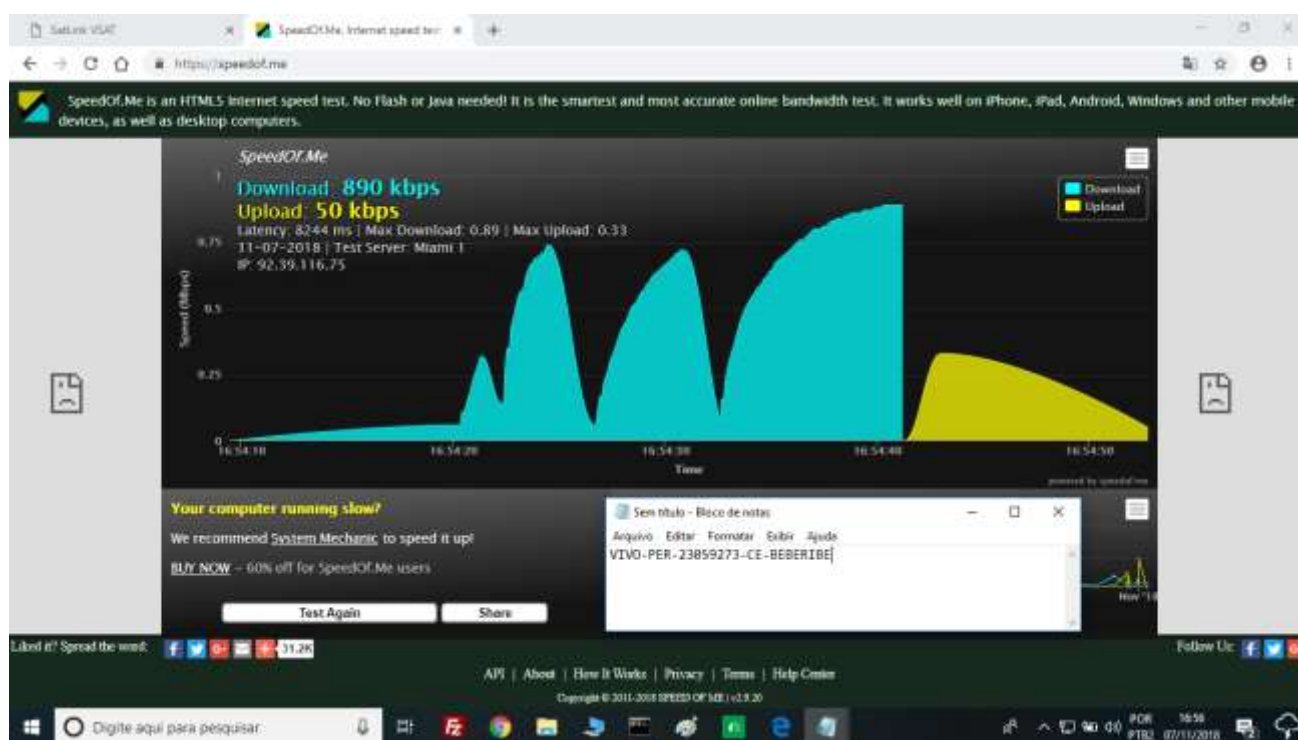
Cliente: VIVO

Empresa EMC  
Brasil

VSAT-ID  
VIVO-PER-23059273-CE

Link kbps  
1024k/256k

Plataforma VSAT



```
Prompt de Comando
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1107ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1033ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1451ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=612ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=779ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=809ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=573ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=645ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=744ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=787ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=854ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=548ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=631ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=603ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=776ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=875ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1647ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=783ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=786ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=822ms TTL=118
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=548ms TTL=118

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
    Pacotes: Enviados = 30, Recebidos = 30, Perdidos = 0 (0% de perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 548ms, Máximo = 1647ms, Média = 815ms
Control-C
^C
C:\Users\Lenovo>ipconfig /all

Interface: 10.20.76.210 --- 8xx
Endereço IP      Endereço físico  Tipo
10.20.76.209     00-20-0e-10-00-72 dinâmico
10.20.76.215     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
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 VIVO-PER-23859273-CE-BEBERIBE
```

```
Prompt de Comando
Auto start      : Enabled
Max Signalling MODEM : 23  16APSK-9/10
Max Traffic MODEM  : 28  12APSK-0/10
RX watchdog      : 15 minute

Idx  Pri  Sybkbate[Mbps]  Freq[GHz]  Mode  PopId  SatId  Pos  SatName      Name      Enable
* 0  0  30.800000      11.592000  DVB-S2  102    0  0.0 E

Satellite (DVB) Receiver Status
-----
Rx State        : On
DVB State       : Forward link up
Network         : 1326- 124N Beam
Frequency       : 11.592000 GHz
Symbol Rate     : 29.999735 Mbps
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
Null off        : 0.10
SNR             : 15.7 dB
Input Power     : -31 dBm
#

Conexão ao host perdida.

C:\Users\Lenovo>ipconfig /all

Interface: 10.20.76.210 --- 8xx
Endereço IP      Endereço físico  Tipo
10.20.76.209     00-20-0e-10-00-72 dinâmico
10.20.76.215     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
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>VIVO-PER-23859273-CE-BEBERIBE
```

```

Prompt de Comando

C:\Users\Lenovo>tracert 8.8.8.8

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

 1  <1 ms    2 ms    <1 ms    10.29.76.100
 2  *        *        *        Esgotado o tempo limite do pedido.
 3  1008 ms  1078 ms  1112 ms  172.30.3.102
 4  676 ms  743 ms  829 ms  92.39.110.18
 5  813 ms  909 ms  2160 ms  static-1.112.34.91.in-addr.arpa [92.39.112.1]
 6  981 ms  1091 ms  1854 ms  s200-189-162-154.ipb.diveo.net.br [200.189.162.154]
 7  1115 ms  1048 ms  1085 ms  209-147-28-129.static.voi.com.br [209.147.28.129]
 8  1085 ms  1001 ms  1085 ms  ac15160.iapowulo.ip.br [187.16.216.55]
 9  947 ms  1001 ms  1058 ms  100.170.245.161
10  1412 ms  995 ms  1203 ms  716.239.50.45
11  1148 ms  1045 ms  1090 ms  google-public-dns-a.google.com [8.8.8.8]

Rastreamento concluído.

C:\Users\Lenovo>arp -a

Interface: 10.29.76.210 --- 8xx
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.76.200      00-20-0e-10-09-72    dinâmico
10.29.76.215      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
239.255.255.230   01-00-5e-7f-ff-fa    estático
255.255.255.255   ff-ff-ff-ff-ff-ff     estático

C:\Users\Lenovo>TRACERT VIVO-PER-23050273-CE-BEBERIBE

```

```

Prompt de Comando

Satellite (DVB) TX Configuration
-----
Auto start      : Enabled
BUPC status     : Disabled
TDU Output Power : -16 dBm
TDU Max Output Power: 0.0 dBm
Default Ch Frequency: 8.000000 GHz
ATM mode        : VC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status
-----
State           : On (DVB-HCS2)
TDU Output Power : -16.1 dBm
Is/No          : 14.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -49 us (240946 us)
Frequency correction: 940 Hz

Conexão ao host perdida.

C:\Users\Lenovo>arp -a

Interface: 10.29.76.210 --- 8xx
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.76.200      00-20-0e-10-09-72    dinâmico
10.29.76.215      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
239.255.255.230   01-00-5e-7f-ff-fa    estático
255.255.255.255   ff-ff-ff-ff-ff-ff     estático

C:\Users\Lenovo>TX VIVO-PER-23050273-CE-BEBERIBE

```