

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

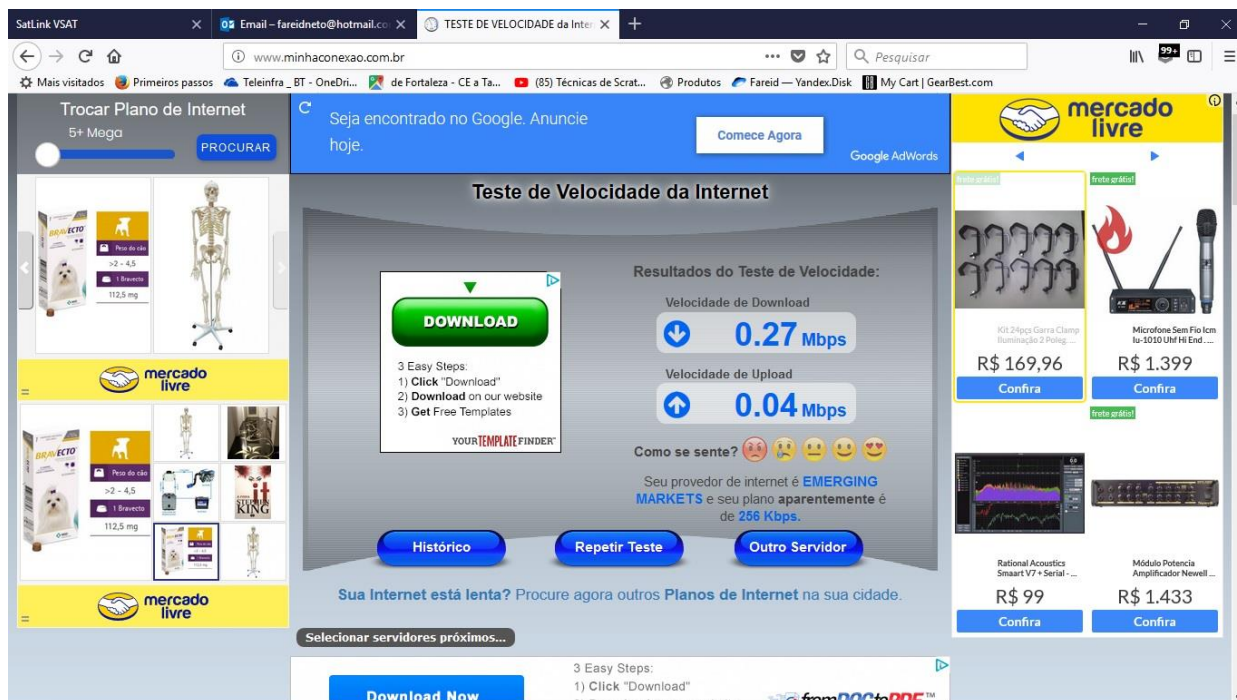
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER- 23248041-CE

Link kbps
256/128

Plataforma
VSAT



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	30.000000	12.050000	DVB-S2 102	0	0.0	E		Yes	
1	1	25.333333	12.050000	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 : 12.050033 GHz
Symbol Rate : 29.999860 Msps
S2 ModCod
- receiving : 15 8PSK-5/6
- 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 : 14.5 dB
Input Power : -33 dBm

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
IDU Output Power : -15 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 : -15.1 dBm
Es/No : 12.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -49 us (248340 us)
Frequency correction: 30 Hz

```
Prompt de Comando
Microsoft Windows [versão 10.0.16299.192]
(c) 2017 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.

C:\Users\farei>tracert 8.8.8.8

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

 1  *          2 ms      3 ms    10.29.68.145
 2  *          *          *      Esgotado o tempo limite do pedido.
 3  865 ms     721 ms    1071 ms  172.30.3.102
 4  1457 ms    1086 ms    1790 ms  92.39.116.18
 5  1041 ms    1058 ms    1090 ms  static-1.112.39.92.in-addr.arpa [92.39.112.1]
 6  992 ms     1084 ms    1484 ms  s200-189-162-154.ipb.diveo.net.br [200.189.162.154]
 7  1412 ms    1089 ms    1063 ms  200-147-28-129.static.uol.com.br [200.147.28.129]
 8  1166 ms    1075 ms    1087 ms  as15169.saopaulo.sp.ix.br [187.16.218.58]
 9  1184 ms    1189 ms    1427 ms  108.170.245.161
10  1379 ms    1182 ms    1427 ms  216.239.56.49
11  1507 ms    1786 ms    1437 ms  google-public-dns-a.google.com [8.8.8.8]

Rastreamento concluído.

C:\Users\farei>
```

Prompt de Comando

C:\Users\farei>

C:\Users\farei>

C:\Users\farei>ping 8.8.8.8

Disparando 8.8.8.8 com 32 bytes de dados:

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2717ms TTL=49

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2006ms TTL=49

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=828ms TTL=49

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=886ms TTL=49

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:

Pacotes: Enviados = 4, Recebidos = 4, Perdidos = 0 (0% de perda),

Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:

Mínimo = 828ms, Máximo = 2717ms, Média = 1609ms

C:\Users\farei>_