

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Leonardo Martins

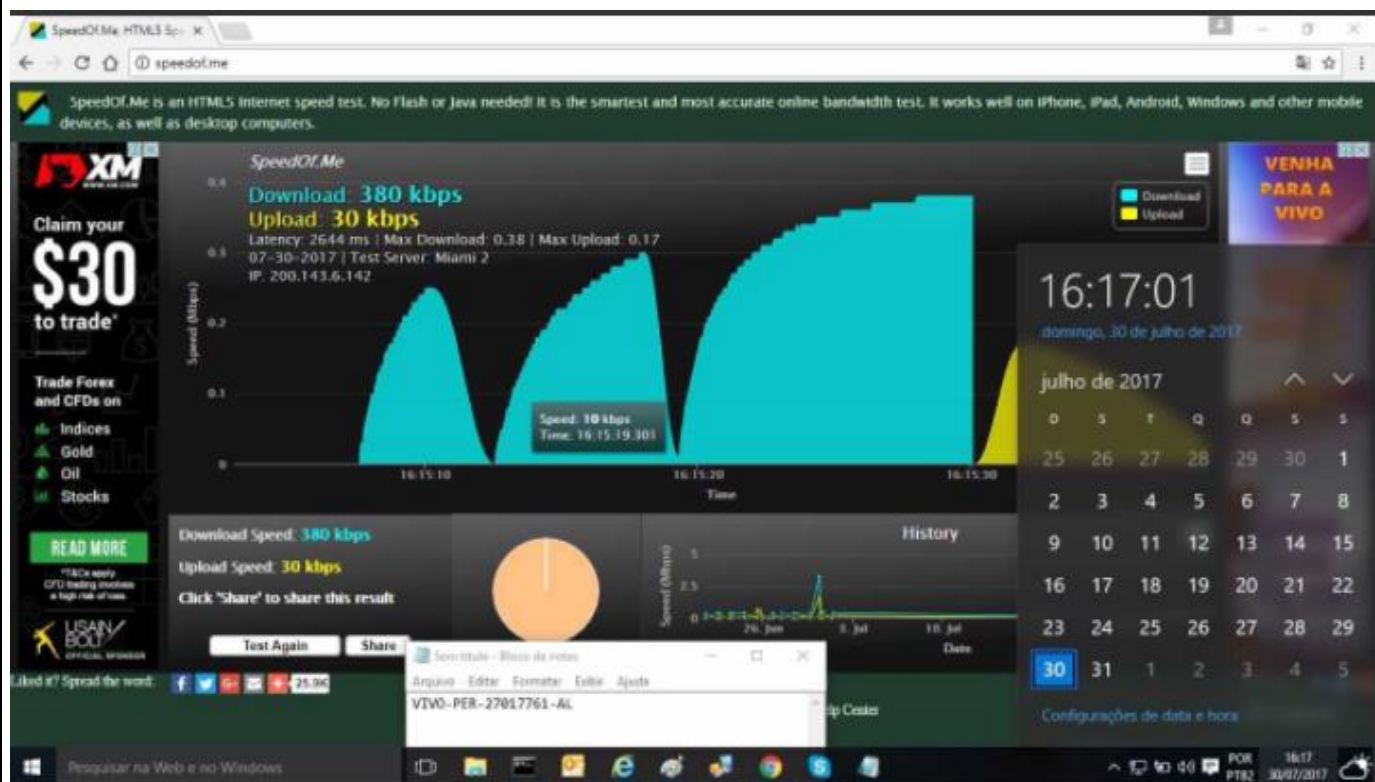
Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-27017761-AL

Link kbps
256k/128k

Plataforma
VSAT



```
Telnet 10.20.30.41
#
Satellite (DVB) TX Configuration
-----
Auto start           : Enabled
IDU Output Power     : -15 dBm
IDU Max Output Power : 0.0 dBm
ODU Output Power     : max
EIRP                 : max
Default CM Frequency : 0.000000 GHz
ATM mode             : VC-Mux
Header Compression   : None

Satellite (DVB) Transmitter Status
-----
State                : On (DVB-RCS2)
IDU Output Power     : -14.2 dBm
ODU Output Power     : 33.2 dBm
EIRP                 : 46.5 dBm
Es/No                : 13.0 dB
Header Compression   : Disabled
Timing correction    : -20 us (251031 us)
Frequency correction : 20 Hz
#
```

Sem título - Bloco de notas

Arquivo Editar Formatar Exibir Ajuda

VIVO-PER-27017761-AL

Pesquisar na Web e no Windows

16:25 30/07/2017

```
Telnet 10.20.30.41
#
Satellite (DVB) RX Configuration
-----
Auto start           : Enabled
Max Traffic MUXCOO   : 23 16APSK-9/10
RX watchdog          : 15 minute

Idx  Pr1  SymbRate[Mbps]  Freq[GHz]  Mode  PopId  SatId  Pos  SatName  Nano  Enable
* 0  0  25.333333  12.050000  DVB-S2 102  0  0.0 E  Nano  Yes
  1  1  15.000000  12.050000  DVB-S2 4  0  0.0 E  Nano  Yes

Satellite (DVB) Receiver Status
-----
Rx State              : On
DVB State             : Forward link up
Network              : 1326, T14R Beam
Frequency             : 12.050187 GHz
Symbol Rate          : 25.333230 Mbps
S2 ModCod
- receiving           : 18 16APSK-2/3
- current max         : 20 16APSK-4/5
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           : -20 dBm
#
```

Sem título - Bloco de notas

Arquivo Editar Formatar Exibir Ajuda

VIVO-PER-27017761-AL

Pesquisar na Web e no Windows

16:24 30/07/2017

Prompt de Comando

```

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1565ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1412ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=741ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1430ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=867ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=640ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1800ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=672ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1777ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1120ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=800ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=893ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=570ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=617ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=763ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=760ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=830ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=884ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=961ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=660ms TTL=44

```

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:

Pacotes: Enviados = 58, Recebidos = 58, Perdidos = 0 (0% de perda).

Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:

Mínimo = 577ms, Máximo = 2826ms, Média = 1164ms

Control-C

^C

C:\Users\LanovosARP -A

Interface: 10.20.56.42 --- 0x0

Endereço IP	Endereço físico	Tipo
10.20.56.41	00-20-0a-10-51-da	dinâmico
10.20.56.47	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\LanovosPING VIVO-PER-27017761-AI_

Pesquisar na Web e no Windows

10.20.56.42

10:19 30/07/2017