

# **TERMO DE ACEITE TÉCNICO**

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

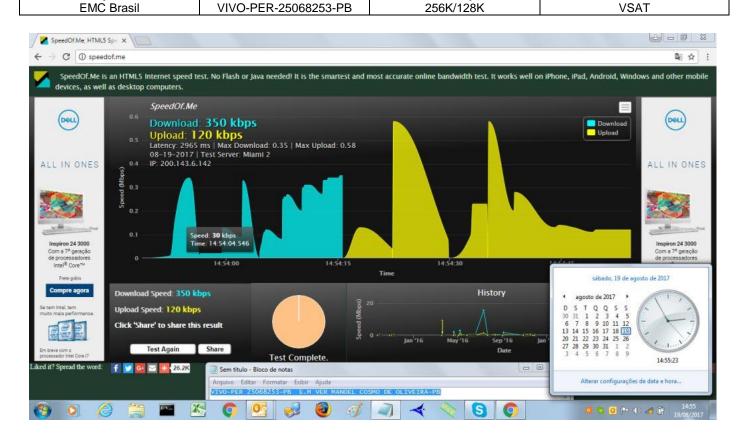
Cliente: Vivo

Empresa

VSAT-ID

Link kbps

Plataforma



#### # dvb tx show

### Satellite (DVB) TX Configuration

-----

Auto start : Enabled

IDU Output Power : -15 dBm

IDU Max Output Power: 0.0 dBm

ODU Output Power : 33.7 dBm

EIRP : 47.0 dBW

Default CW Frequency: 0.000000 GHz

ATM mode : VC-Mux Header Compression : None

## Satellite (DVB) Transmitter Status

\_\_\_\_\_

State : On (DVB-RCS2)

IDU Output Power : -12.2 dBm
ODU Output Power : 33.5 dBm
EIRP : 46.8 dBW

Es/No : 11.5 dB Header Compression : Disabled

Timing correction : -91 us (251179 us)

Frequency correction: -160 Hz

dvb rx show

### Satellite (DVB) RX Configuration

\_\_\_\_\_

Auto start : Enabled
Max Traffic MODCOD : 23 16APSK-9/10
RX watchdog : 15 minute

Idx	Pri	<pre>SymbRate[Msps]</pre>	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName
Name		Enable						
* 0	0	25.333333	12.050000	DVB-S2	102	0	0.0 E	
Yes								
7	7	30.000000	12.050000	DVB-S2	102	0	0.0 E	

Yes

### Satellite (DVB) Receiver Status \_\_\_\_\_\_

Rx State : On

DVB State : Forward link up

Network : 1326, T14R Beam

Frequency : 12.050156 GHz

Symbol Rate : 25.333195 Msps

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 : -26 dBm

```
Resposta de 8.8.8: bytes=32 tempo=728ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=798ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=899ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=899ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=698ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=698ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=698ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=795ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=895ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=785ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=645ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=645ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=678ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=787ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=787ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=672ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=679ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=797ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=678ms TIL-44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=678
```