

# TERMO DE ACEITE TÉCNICO

**Solicitante:** VIVO- Projeto Escolas Rurais

**NOC/Operador:** Guilherme Cunha

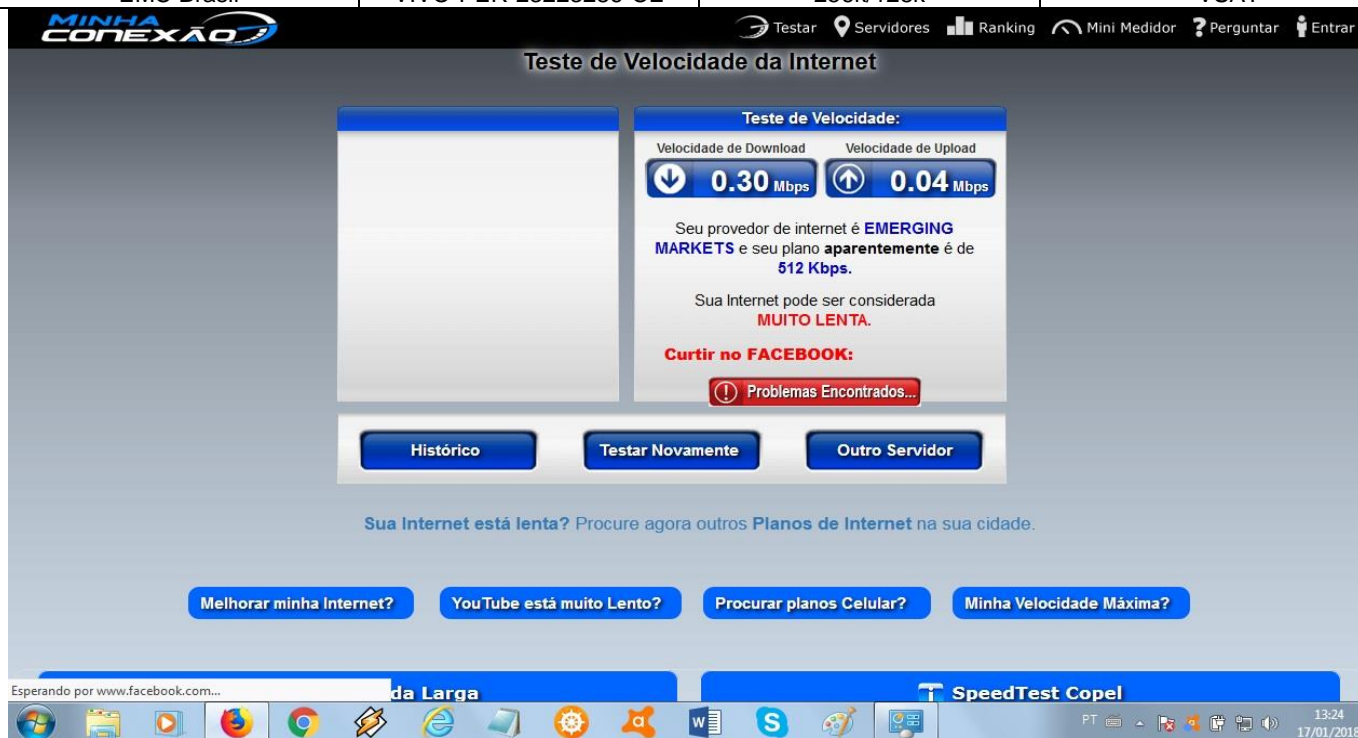
**Cliente:** VIVO

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
VIVO-PER-23223286-CE

**Link kbps**  
256k/128k

**Plataforma**  
VSAT



The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'Esperando por www.facebook.com...'. The page title is 'da Larga'. The main content area displays the results of a speed test performed by 'SpeedTest Copel'. The test results show a download speed of 0.30 Mbps and an upload speed of 0.04 Mbps. The text indicates that the internet provider is 'EMERGING MARKETS' and the apparent plan is 512 Kbps. A message states 'Sua Internet pode ser considerada MUITO LENTA.' (Your Internet can be considered VERY SLOW). There is a red button labeled 'Problemas Encontrados...' (Problems Found...). Below the test results, there are three buttons: 'Histórico', 'Testar Novamente', and 'Outro Servidor'. At the bottom, there are four buttons: 'Melhorar minha Internet?', 'YouTube está muito Lento?', 'Procurar planos Celular?', and 'Minha Velocidade Máxima?'. The browser's taskbar at the bottom shows various application icons and the system clock indicating 13:24 on 17/01/2018.

**Teste de Velocidade da Internet**

**Teste de Velocidade:**

Velocidade de Download: **0.30 Mbps**

Velocidade de Upload: **0.04 Mbps**

Seu provedor de internet é **EMERGING MARKETS** e seu plano **aparentemente** é de **512 Kbps**.

Sua Internet pode ser considerada **MUITO LENTA**.

**Curtir no FACEBOOK:**

**Problemas Encontrados...**

**Histórico** **Testar Novamente** **Outro Servidor**

Sua Internet está lenta? Procure agora outros **Planos de Internet** na sua cidade.

**Melhorar minha Internet?** **YouTube está muito Lento?** **Procurar planos Celular?** **Minha Velocidade Máxima?**

Esperando por www.facebook.com... da Larga

SpeedTest Copel

PT 13:24 17/01/2018

COM3 - PuTTY

# dvb rx show

## 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 : 12.050020 GHz  
Symbol Rate : 29.999853 Msps  
S2 ModCod  
- receiving : 7 QPSK-3/4  
- 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 : 15.4 dB  
Input Power : -36 dBm

#

172.18.136.86 - PuTTY

# dvb tx show

## Satellite (DVB) TX Configuration

-----  
Auto start : Enabled  
IDU Output Power : -20 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 : -20.0 dBm  
Es/No : 10.5 dB  
Header Compression : Disabled  
Timing correction : 46 us (248685 us)  
Frequency correction: 90 Hz

#

Prompt de Comando

Copyright (c) 2009 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.

C:\Users\FAREIDNETO>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	*	<1 ms	1 ms	10.29.66.57
2	*	*	*	Esgotado o tempo limite do pedido.
3	1858 ms	1133 ms	1050 ms	172.30.3.102
4	991 ms	836 ms	1303 ms	92.39.116.18
5	2325 ms	1418 ms	1012 ms	static-1.112.39.92.in-addr.arpa [92.39.112.11
6	1946 ms	1437 ms	1790 ms	s200-189-162-154.ipb.diveo.net.br [200.189.162.1
54]				
7	1511 ms	2490 ms	2260 ms	200-147-28-129.static.uol.com.br [200.147.28.129
]				
8	*	2678 ms	603 ms	as15169.saopaulo.sp.ix.br [187.16.218.58]
9	2371 ms	1549 ms	3013 ms	108.170.245.161
10	2445 ms	1450 ms	948 ms	216.239.56.49
11	3441 ms	*	*	google-public-dns-a.google.com [8.8.8.8]
12	3342 ms	2164 ms	3692 ms	google-public-dns-a.google.com [8.8.8.8]

Rastreamento concluído.

C:\Users\FAREIDNETO>\_