

**Solicitante:** VIVO- Projeto Escolas Rurais

**NOC/Operador:** Guilherme Henrique

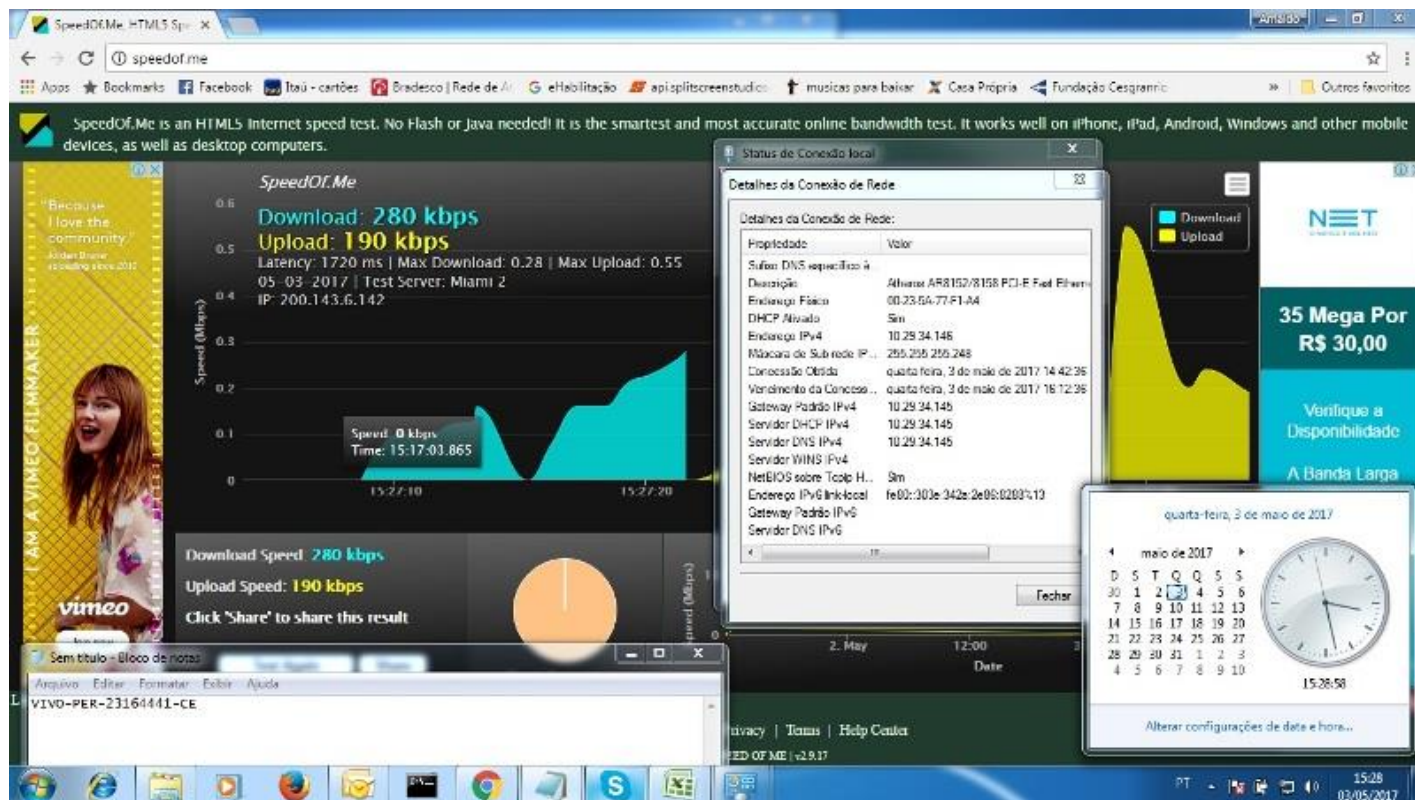
**Cliente:** VIVO

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
VIVO-PER-23164441-CE

**Link kbps**  
256k/128k

**Plataforma**  
VSAT



```
# 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     : -20.2 dBm
Es/No                : 11.0 dB
```

Header Compression : Disabled  
Timing correction : -1 us (254259 us)  
Frequency correction: 150 Hz  
# dvb rx show

#### Satellite (DVB) RX Configuration

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

Idx	Pri	SymbRate[Msp/s]	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName
Name		Enable						
* 0	0	15.000000	12.059000	DVB-S2	102	0	0.0 E	
Yes								
1	1	9.320000	12.055825	DVB-S2	4	0	0.0 E	
Yes								

#### Satellite (DVB) Receiver Status

-----  
Rx State : On  
DVB State : Forward link up  
Network : 1326,  
Frequency : 12.059028 GHz  
Symbol Rate : 14.999918 Msp/s  
S2 ModCod  
- receiving : 21 16APSK-5/6  
- current max : 21 16APSK-5/6  
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 : -29 dBm

SatLink VSAT

10.29.34.145/wmi/dwp/index\_page.dwp

Apps★BookmarksFacebookItaú - cartõesBradesco | Rede de A

Status

Satellite

Statistics

Device

DHCP

Eventlog

Configuration

Satellite

IP

Static NAT

Lineup

Device

Help

Introduction

Status

Configuration

Continuous Wave Transmission

BUC

None

CW Frequency

0.000000

GHz

IDU Output Power

-20

dBm

CW

Off

CW On

CW Off

Apply

Receive Signal

Audio

Rx SNR [dB]

0

5

10

15

15.1

Rx Input Power [dBm]

-80

-29

Sem título - Bloco de notas

Arquivo Editar Formatar Exibir Ajuda

VIVO-PER-23164441-CE

Prompt de Comando

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=642ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=707ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=790ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=862ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1280ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1702ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=838ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=785ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=822ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=897ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=624ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=692ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=776ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=842ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=564ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=661ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=966ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=794ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1221ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1825ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=690ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=775ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=839ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=554ms TTL=44

Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=638ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:

Pacotes: Enviados = 25, Recebidos = 25, Perdidos = 0 (0% de perda),

Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:

Mínimo = 554ms, Máximo = 1825ms, Média = 871ms

Control-C

^C

C:\Users\Arnaldo>arp -a

Interface: 10.29.34.146 --- 0xd

Endereço IP

Endereço físico

Tipo

10.29.34.145

00-20-0e-10-8f-1e

dinâmico

10.29.34.151

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

239.192.152.143

01-00-5e-40-98-8f

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\Arnaldo>

quarta-feira, 3 de maio de 2017

maio de 2017

D S T Q J S S

30 1 2 3 4 5 6

7 8 9 10 11 12 13

14 15 16 17 18 19 20

21 22 23 24 25 26 27

28 29 30 31 1 2 3

4 5 6 7 8 9 10

15:47:43

Alterar configurações de data e hora...

PT 15:47 03/05/2017