

# TERMO DE ACEITE TÉCNICO

**Solicitante:** VIVO- Projeto Escolas Rurais

**NOC/Operador:** Leonardo Martins

**Cliente:** VIVO

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
VIVO-PER-25082736-PB

**Link kbps**  
256k/128k

**Plataforma**  
VSAT



SatLink VSAT
SpeedCHM6 HTML5 Se...
10.29.61.41/wm/dwp/index\_page.dwp
STM SatLink VSAT

Status
Satellite
Statistics
Device
DHCP
Eventlog
Configuration
Satellite
IP
Static NAT
Lineup
Device
Help
Introduction
Status
Configuration

**Device Status**

Model	SatLink 2000
Software Version	16.0.1.57
LAN MAC Address	00:20:0e:10:56:a7
DVB MAC Address	00:20:0e:10:56:a7
System Up Time	0 days, 00:13:33
CPU Load	21%
System Name	VVO-PER-25002736-PB
System Contact	
System Location	MOGEIRO - PB
ODU Serial Number	104504040203090211020000
ODU HW Version	4.2

You are logged in as install (2)
© Copyright 2006-2014 STM Group. All Rights Reserved.

**Satellite (DVB) TX Configuration**

```

Auto start : Enabled
LD Output Power : -20 dBm
LD Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power : 32.7 dBm
EIRP : 46.0 dBu
Default CW Frequency: 0.000000 GHz
ATN mode : VC-Mux
Header Compression : None

```

**Satellite (DVB) Transmitter Status**

```

State : On (DVB-RCS2)
LD Output Power : -15.7 dBm
ODU Output Power : 45.8 dBm
EIRP : 32.0 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -27 us (251166 us)
Frequency correction: -100 Hz

```

**Satellite (DVB) RX Configuration**

```

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

```

Idx	Pri	SymbolRate(Mbps)	Freq(GHz)	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName
0	0	25.333333	12.050000	DVB-S2 102	0	0.0	E	
1	1	15.000000	12.057000	DVB-S2 4	0	0.0	E	

**Satellite (DVB) Receiver Status**

```

Rx State : On
DVB State : Forward Link up
Network : 1326, 1140 Beam
Frequency : 12.049734 GHz
Symbol Rate : 25.332717 Mbps
Q2 ModCod :
- receiving : 20 16QPSK-4/5
- current max : 22 16QPSK-8/9
Pilot : On
Frame Length : Short
DVB S2 Mode : SCM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
CNI : 14.7 dB
Input Power : -16 dBm

```

```

C:\Windows\system32\cmd.exe
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1124ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1074ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1435ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=215ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=272ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=877ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2828ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=218ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=229ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=881ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1818ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=275ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1705ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1805ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=261ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=278ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1588ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=275ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=278ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=227ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=186ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=177ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=214ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=293ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=2303ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=232ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=811ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=285ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=672ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=676ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=753ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=844ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=298ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=634ms TTL=44

Estatísticas de Ping para 8.8.8.8:
Pacotes: Enviados = 46, Recebidos = 46, Perdidos = 0 (0% de perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
Mínimo = 574ms, Máximo = 2303ms, Média = 921ms
Control-C
^C
C:\Users\DJTornado>arp -a

Interface: 10.29.61.42 --- 0xb
Endereço IP      Endereço físico      Tipo
10.29.61.41      00-20-0e-10-56-a7    dinâmico
10.29.61.47      ff-ff-ff-ff-ff-ff     estático
224.0.0.2        01-00-5e-00-00-02     estático
224.0.0.251      01-00-5e-00-00-1b     estático
224.0.0.252      01-00-5e-00-00-1c     estático
224.0.1.68       01-00-5e-00-01-3e     estático
239.255.255.250  01-00-5e-7f-ff-fa     estático
255.255.255.255  ff-ff-ff-ff-ff-ff     estático

```