



# TERMO DE ACEITE TÉCNICO

**Solicitante:** VIVO- Projeto Escolas Rurais

**NOC/Operador:** Wallace Teixeira

**Cliente:** Vivo

**Empresa**  
EMC Brasil

**VSAT-ID**  
VIVO-PER-26058634-PE

**Link kbps**  
256K/128K

**Plataforma**  
VSAT

# dvb tx show

## Satellite (DVB) TX Configuration

-----  
Auto start : Enabled  
IDU Output Power : -22 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 : -15.4 dBm  
ODU Output Power : 33.6 dBm  
EIRP : 46.9 dBW  
Es/No : 11.5 dB  
Header Compression : Disabled  
Timing correction : -80 us (250790 us)  
Frequency correction: -190 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[Mbps]	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 : 12.050212 GHz  
Symbol Rate : 25.332765 Msps  
S2 ModCod  
- receiving : 18 16APSK-2/3  
- 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 : 15.6 dB  
Input Power : -20 dBm

Prompt de Comando

```
Microsoft Windows [versão 6.3.9600]
(c) 2013 Microsoft Corporation. Todos os direitos reservados.

C:\Users\tecnico_joa>ping 8.8.8.8 -t

Disparando 8.8.8.8 com 32 bytes de dados:
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=796ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=877ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=587ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=686ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=729ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=798ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=875ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=651ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=687ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=728ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=792ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=884ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1407ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=602ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=674ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=750ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=835ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=568ms TTL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=595ms TTL=44

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
Pacotes: Enviados = 19, Recebidos = 19, Perdidos = 0 (0% de
perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
Mínimo = 568ms, Máximo = 1407ms, Média = 764ms
Control-C
^C
C:\Users\tecnico_joa>arp -a

Interface: 10.29.59.162 --- 0x3
Endereço IP Endereço físico Tipo
10.29.59.161 00-20-0e-10-58-ac dinâmico
10.29.59.167 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
239.255.255.250 01-00-5e-7f-ff-fa estático
255.255.255.255 ff-ff-ff-ff-ff-ff estático

C:\Users\tecnico_joa>
```

Google

ROTEADOR

Google

Baixaki - Download e

SatLink VSAT

quinta-feira, 17 de agosto de 2017

agosto de 2017

D	S	T	Q	Q	S	S
30	31	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

16:23:44

Alterar configurações de data e hora...

16:23 17/08/2017