

EMC Brasil

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

VSAT

256k/128k

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Guilherme Henrique

Cliente: VIVO

Empresa VSAT-ID Link kbps Plataforma

VIVO-PER-22126651-PI



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: 14.125850 GHz

ATM mode : VC-Mux Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

State : On (DVB-RCS2)

IDU Output Power : -15.1 dBm Es/No : 12.5 dB

Header Compression : Disabled

Timing correction : -129 us (252758 us)

Frequency correction: -60 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[Msps]	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, T14R Beam

Frequency : 12.059086 GHz

Symbol Rate : 14.999950 Msps

S2 ModCod

- receiving : 14 8PSK-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 : 15.1 dB Input Power : -35 dBm

```
Resporta de 8.8.8: bytes=32 tempo-642ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-622ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-622ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-622ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-828ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-528ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-1572ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-1674ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-1674ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-728ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-728ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-728ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-789ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-683ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-683ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-863ms TIL-44
Resporta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo-725ms TIL-44
Resporta de 8.8.8: bytes=32 tempo
```