

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Wallace Teixeira

Cliente: Vivo

Empresa VSAT-ID Link kbps Plataforma
EMC Brasil VIVO-PER-24061140-RN 256K/128K VSAT



dvb tx show

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled

IDU Output Power : -16 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 : -16.6 dBm ODU Output Power : 33.6 dBm

: 46.9 dBW EIRP Es/No : 11.0 dB Header Compression : Disabled

Timing correction : -39 us (251235 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[Msps] 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 : 12.049821 GHz
Symbol Rate : 25.333042 Msps

S2 ModCod

- receiving : 21 16APSK-5/6 - 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 : 15.3 : 15.3 dB Input Power : -24 dBm

```
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=609ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=613ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=613ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=613ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=623ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=823ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=823ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1245ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1249ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1800ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=1800ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=846ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=846ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=846ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=917ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=917ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=647ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=67ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=553ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=553ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=553ms ITL=44
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=57ms ITL=44
Respos
```