

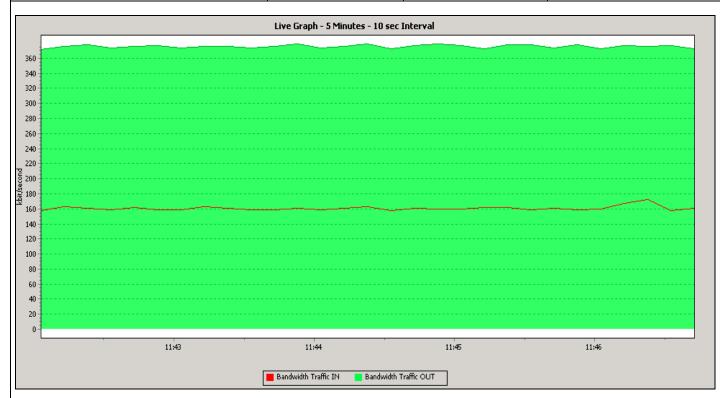
## TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: SES – Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais

NOC/Operadora: Albo Borges Vieira Operadora/Cliente: Sandro Dias

GRE/Prodemge: Aguinaldo de Matos Responsável/cliente: Kelly das Graças Leandro

ConsórcioVSAT-IDPorta kbpsPlataformaSTM/VodanetSES-JEBA-5743384/153VSAT



## Satellite (DVB) RX Configuration

Auto start : Enabled

Max MODCOD : 15 8PSK-5/6 (SNR threshold: 10.6 dB)

RX watchdog : 15 minute

## Satellite (DVB) Receiver Status

Rx State : On

DVB State : Forward link up

Network : 65281, Prodemge@Vodanet

Frequency : 11.606737 GHz Symbol Rate : 44.999453 Msps

S2 ModCod

- receiving : 4 QPSK-1/2 - current max : 15 8PSK-5/6

Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
Roll off : 0.20
SNR : 12.1 dB
Input Power : -29 dBm

```
Satellite (DVB) TX Configuration
_____
Auto start
                    : Enabled
IDU Output Power : -30 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power
                   : max
EIRP
                    : max
Default CW Frequency: 0.000000 GHz
ATM mode
                    : VC-Mux
Header Compression : UDP/IP/DSM-CC
Satellite (DVB) Transmitter Status
_____
: On (TDMA)

IDU Output Power : -16.6 dBm

ODU Output Power : 33.7 dRm

EIRP
EIRP
                    : 47.0 dBW
Es/No
                    : 13.0 dB
Header Compression : DSM-CC
Timing correction : 22 us (252301 us)
Frequency correction: -60 Hz
IP DVB: 10.148.6.249/32
Disparando contra 10.175.181.1 com 32 bytes de dados:
Resposta de 10.175.181.1: bytes=32 tempo=562ms TTL=57
Resposta de 10.175.181.1: bytes=32 tempo=564ms TTL=57
Resposta de 10.175.181.1: bytes=32 tempo=576ms TTL=57
Resposta de 10.175.181.1: bytes=32 tempo=608ms TTL=57
Resposta de 10.175.181.1: bytes=32 tempo=590ms TTL=57
Resposta de 10.175.181.1: bytes=32 tempo=592ms TTL=57
Resposta de 10.175.181.1: bytes=32 tempo=604ms TTL=57
Resposta de 10.175.181.1: bytes=32 tempo=575ms TTL=57
Resposta de 10.175.181.1: bytes=32 tempo=618ms TTL=57
Resposta de 10.175.181.1: bytes=32 tempo=533ms TTL=57
Estatísticas do Ping para 10.175.181.1:
    Pacotes: Enviados = 10, Recebidos = 10, Perdidos = 0 (0% de perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 533ms, Máximo = 618ms, Média = 582ms
```