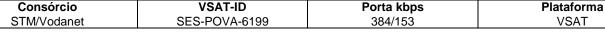
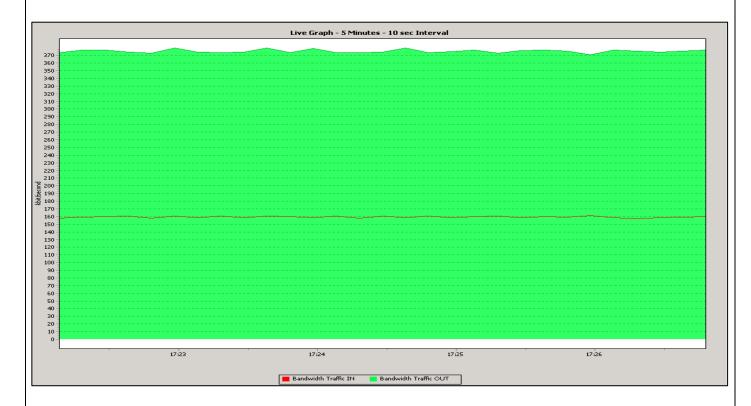


TERMO DE ACEITE TÉCNICO

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

NOC/Operadora: Roseane Silva Lima Operadora/Cliente: Rogerio Antonio Souza Ribeiro **GRE/Prodemge:** Aguinaldo de Matos Responsável/cliente: Livia Mussi Belico





Satellite (DVB) RX Configuration _____

Auto start : Enabled

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

Idx Pri SymbRate[Msps] Freq[GHz] Mode PopId Enable * 0 0 45.000000 11.606250 DVB-S2 3 Yes

Satellite (DVB) Receiver Status

Rx State : On

: Forward link up DVB State

: 65281, Prodemge@Vodanet Network

Frequency : 11.606558 GHz : 44.999561 Msps Symbol Rate

S2 ModCod

- receiving : 4 QPSK-1/2 - current max : 14 8PSK-3/4

: On Pilot Frame length : Short DVB S2 Mode : ACM Roll off : 0.20 : 11.0 dB SNR Input Power : -33 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 : -14.0 dBm

ODU Output Power : 33.1 dRm

EIRP
EIRP
                    : 46.4 dBW
Es/No
                    : 11.0 dB
Header Compression : DSM-CC
Timing correction : 12 us (251797 us)
Frequency correction: -180 Hz
IP DVB: 10.148.6.243/32
Disparando contra 10.175.120.1 com 32 bytes de dados:
Resposta de 10.175.120.1: bytes=32 tempo=573ms TTL=57
Resposta de 10.175.120.1: bytes=32 tempo=539ms TTL=57
Resposta de 10.175.120.1: bytes=32 tempo=582ms TTL=57
Resposta de 10.175.120.1: bytes=32 tempo=582ms TTL=57
Resposta de 10.175.120.1: bytes=32 tempo=531ms TTL=57
Resposta de 10.175.120.1: bytes=32 tempo=594ms TTL=57
Resposta de 10.175.120.1: bytes=32 tempo=606ms TTL=57
Resposta de 10.175.120.1: bytes=32 tempo=607ms TTL=57
Resposta de 10.175.120.1: bytes=32 tempo=619ms TTL=57
Resposta de 10.175.120.1: bytes=32 tempo=588ms TTL=57
Estatísticas do Ping para 10.175.120.1:
    Pacotes: Enviados = 10, Recebidos = 10, Perdidos = 0 (0% de perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
```

Mínimo = 531ms, Máximo = 619ms, Média = 582ms