

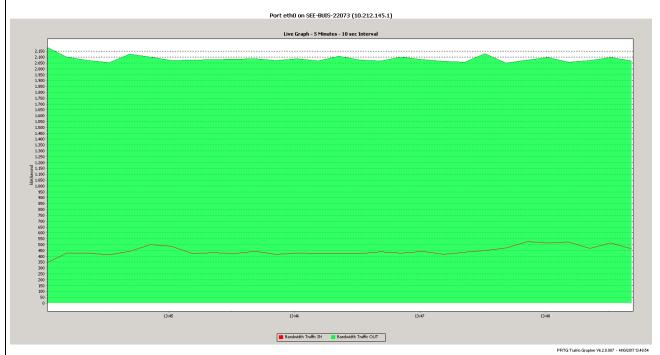
TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: PRODEMGE / SEE

NOC/Operadora: Ermínio Junior Operadora/Cliente: Ronaldo Candido

GRE/Prodemge: João Antinossi Responsável/cliente: Leila Aparecida de Lima

> Consórcio Porta kbps Plataforma **VSAT-ID** EMC/Vodanet **VSAT** SEE-CORO-22017 2Mbps



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 4.883300 12.176420 DVB-S2 104 0 0.0 E

Yes

Satellite (DVB) Receiver Status ______

Rx State : On

: Forward link up DVB State

: 65281, Prodemge@Vodanet Network

Frequency : 12.176274 GHz Symbol Rate : 4.882915 Msps

S2 ModCod

- receiving : 4 QPSK-1/2 - current max : 21 16APSK-5/6

Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stroom DVB S2 Stream type : MPEG-TS Roll off : 0.20 SNR : 14.5 dB Input Power : -35 dBm

```
Satellite (DVB) TX Configuration
 _____
                   : Enabled
Auto start
Auto start : Enabled IDU Output Power : -20 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
ODU Output Power : 33.2 dBm
EIRP
                    : 46.5 dBW
Default CW Frequency: 0.000000 GHz
                    : VC-Mux
ATM mode
Header Compression : UDP/IP
Satellite (DVB) Transmitter Status
_____
                    : On (DVB-RCS2)
State
IDU Output Power : -15.8 dBm
ODU Output Power : 33.3 dBm
EIRP
                    : 46.6 dBW
Es/No
                    : 16.0 dB
{\tt Header\ Compression} : Disabled - HC for RCS2 not supported by HUB
Timing correction : -324 us (281736 us)
Frequency correction: 150 Hz
System Information:
   Name
                       : SEE-CORO-22017
    Location
                        : CONCEIÇÃO DO MATO DENTRO MG
   Contact
   System Up time : 0 days, 00:58:37 CPU Load : 22%
   System time (UTC) : 06 October 2017 01:03:55
    Broadcast Message : not set
HW:
    Model
                        : SatLink 2000
    HW ID
                       : 120033
                       : 120026 R6.2
    Main board ID
MAC addresses:
   Ethernet (LAN) : 00:20:0e:10:61:01
Satellite (DVB) : 00:20:0e:10:61:01
Disparando 10.148.0.27 com 32 bytes de dados:
Resposta de 10.148.0.27: bytes=32 tempo=556ms TTL=57
Resposta de 10.148.0.27: bytes=32 tempo=543ms TTL=57
Resposta de 10.148.0.27: bytes=32 tempo=548ms TTL=57
Resposta de 10.148.0.27: bytes=32 tempo=560ms TTL=57
Resposta de 10.148.0.27: bytes=32 tempo=564ms TTL=57
Resposta de 10.148.0.27: bytes=32 tempo=583ms TTL=57
Resposta de 10.148.0.27: bytes=32 tempo=567ms TTL=57
Resposta de 10.148.0.27: bytes=32 tempo=546ms TTL=57
Resposta de 10.148.0.27: bytes=32 tempo=535ms TTL=57
Resposta de 10.148.0.27: bytes=32 tempo=542ms TTL=57
Estatísticas do Ping para 10.148.0.27:
    Pacotes: Enviados = 10, Recebidos = 10, Perdidos = 0 (0% de
             perda),
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
    Mínimo = 535ms, Máximo = 583ms, Média = 554ms
```

Lista de sites acessados:

vww.globo.com – ok vww.hotmail.com – ok vww.google.com – ok vww.educacao.mg.gov.br – ok
Responsável pelo teste de navegação: Nome: Leila Aparecida de Lima Função: Secretária dentidade: 1110815-6