

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

Cliente: VIVO NOC/Operador: Guilherme Cunha

> **Empresa** VSAT-ID Link kbps Plataforma **EMC** Brasil VIVO-PER-24037303-RN 256k/128k **VSAT**



Satellite (DVB) TX Configuration -----

Auto start : Enabled IDU Output Power : -15 dBm IDU Max Output Power: 0.0 dBm : 33.2 dBm ODU Output Power EIRP : 46.5 dBW Default CW Frequency: 0.000000 GHz

: VC-Mux ATM mode Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

: On (DVB-RCS2) : -16.5 dBm : 33.1 dBm State IDU Output Power

ODU Output Power : 46.4 dBW EIRP Es/No : 9.5 dB Header Compression : Disabled

Timing correction : -18 us (250672 us)

Frequency correction: -70 Hz

Satellite (DVB) RX Configuration _____

Auto start : Enabled
Max Traffic MODCOD : 23 16APSK-9/10

: 15 minute RX watchdog

```
Idx Pri SymbRate[Msps] Freq[GHz] Mode PopId SatId Pos SatName
Enable
* 0 0 25.333333 12.050000 DVB-S2 102 0 0.0 E
Yes
 1 1 30.000000 12.050000 DVB-S2 102 0 0.0 E
No
Satellite (DVB) Receiver Status
                       : On
: Forward link up
: 1326, T14R Beam
: 12.050092 GHz
: 25.333280 Msps
Rx State
DVB State
Network
Frequency
Symbol Rate
S2 ModCod
          - receiving : 12 8PSK-3/5
         - current max : 22 16APSK-8/9
                            : On
Pilot
Frame length : Short DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Mode
                                    : ACM
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 14.8 dB
I put Power : -27 dBm
                                                                         atísticas do Ping para 8.8.8.8:
Pacotes: Enviados = 182, Recebidos = 182, Perdidos = 0 (8% de
perda)
oxinar un número redondo de vezes en milissegundos:
Mínimo = 554ms, Máximo = 1768ms, Média = 761ms
trol-C
   Windows\System32>ARP -A
    erface: 10.29.62.186 —— Bindereço IP Endere
B. 29.62.185 —— Bindereço IP Endere
B. 29.62.195 —— Bindereço
B. 29.62.191 —— Bindereço
24.6.0.2 —— Bindereço
24.6.0.25 —— Bindereço
19.255.255.255.255 —— Bindereço
19.255.255.255.255 —— Bindereço
   | Windows\System32>UIUO-PER 24037303-RN U.E JOSE ADONIS - PARELHAS-RN
```