

TERMO DE ACEITE TÉCNICO

Solicitante: VIVO- Projeto Escolas Rurais

NOC/Operador: Rogério Momi Frias

Cliente: VIVO

Empresa
EMC Brasil

VSAT-ID
VIVO-PER-28023471-SE

Link kbps
256/128

Plataforma
VSAT



Satellite (DVB) RX Configuration

Auto start : Enabled
Max Signalling MODCOD : 23 16APSK-9/10
Max Traffic MODCOD : 28 32APSK-9/10
RX watchdog : 15 minute

Idx	Pri	SymbRate[Mbps]	Freq[GHz]	Mode	PopId	SatId	Pos	SatName	Name	Enable
* 0	0	9.320000	12.055825	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 : 12.055925 GHz
Symbol Rate : 9.319958 Msps
S2 ModCod
- receiving : 15 8PSK-5/6
- current max : 16 8PSK-8/9
Pilot : On
Frame length : Short
DVB S2 Mode : ACM
DVB S2 Stream type : MPEG-TS
Roll off : 0.20
SNR : 14.9 dB
Input Power : -31 dBm

Satellite (DVB) TX Configuration

Auto start : Enabled
BUPC status : Disabled
IDU Output Power : -20 dBm
IDU Max Output Power: 0.0 dBm
Default CW Frequency: 0.000000 GHz
ATM mode : VC-Mux
Header Compression : None

Satellite (DVB) Transmitter Status

State : On (DVB-RCS)
IDU Output Power : -19.8 dBm
Es/No : 14.5 dB
Header Compression : Disabled
Timing correction : -129 us (262082 us)
Frequency correction: 130 Hz

```
cmd - Atalho
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=629ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=748ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=640ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=657ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=659ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=584ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=743ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=639ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=692ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=635ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=641ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=657ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=572ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=601ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=603ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=717ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=625ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=742ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=679ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=612ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=693ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=698ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=703ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=634ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=640ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=666ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=573ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=586ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=626ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=719ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=849ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=759ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=646ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=573ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=664ms TTL=43
Resposta de 8.8.8.8: bytes=32 tempo=597ms TTL=43

Estatísticas do Ping para 8.8.8.8:
  Pacotes: Enviados = 247, Recebidos = 0 (0% de
  perda).
Aproximar um número redondo de vezes em milissegundos:
  Mínimo = 567ms, Máximo = 1102ms, Média = 687ms
Control-C
^C
C:\Windows\System32>ARP -A

Interface: 10.29.31.50 --- 0x13
Endereço IP      Endereço físico    Tipo
10.29.31.49      00-20-0e-10-8f-16  dinâmico
10.29.31.55      ff-ff-ff-ff-ff-ff  estático
224.0.0.2        01-00-5e-00-00-02  estático
224.0.0.252      01-00-5e-00-00-fc  estático
239.255.255.250  01-00-5e-7f-ff-fa  estático
255.255.255.255  ff-ff-ff-ff-ff-ff  estático

C:\Windows\System32>UIUO-PER 28023471-SE E.M FRANCISCO ARAUJO MACEDO SALGADO-SE
```